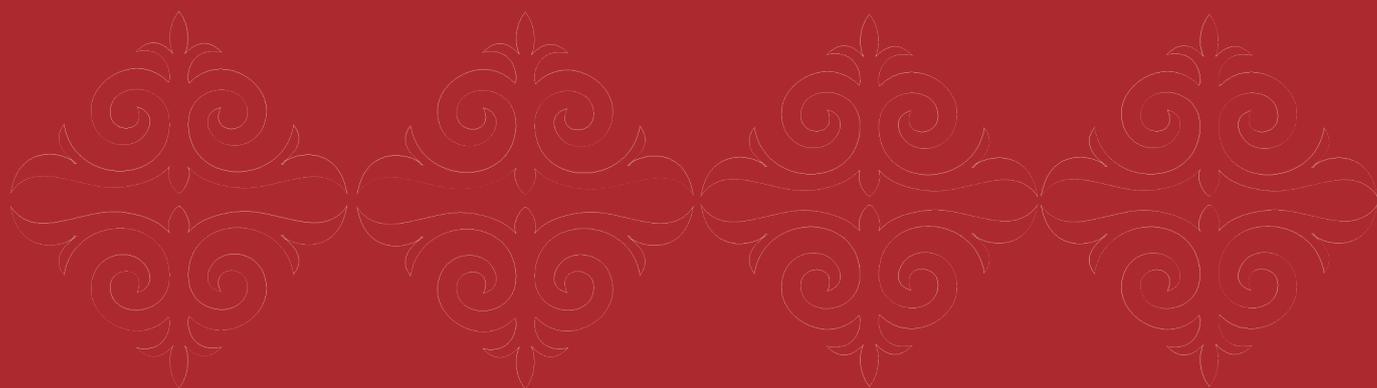


ISSN 1029-208X

КЫРГЫЗПАТЕНТИН КАБАРЛАРЫ:

ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫК МЕНЧИК ЖАНА ИННОВАЦИЯЛАР МАСЕЛЕЛЕРИ



1993-2013



KYRGYZPATENT

КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
ӨКМӨТҮНӨ КАРАШТУУ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫК МЕНЧИК ЖАНА
ИННОВАЦИЯЛАР МАМЛЕКЕТТИК КЫЗМАТЫ (Кыргызпатент)

КЫРГЫЗПАТЕНТТИН КАБАРЛАРЫ:

ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫК МЕНЧИК ЖАНА ИННОВАЦИЯЛАР МАСЕЛЕЛЕРИ

1/2013

Бишкек - 2013



Кыргызпатенттин кабарлары: интеллектуалдык менчик жана инновациялар маселелери/ Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматы (Кыргызпатент). - Бишкек, 2013. - 156 стр.



Урматтуу достор!

Кыргыз эли өзүнүн мурастарына карата аяр мамилеси менен дайыма өзгөчөлөнүп келген. Ошонун натыйжасында биздин тилибиз сакталып келе жатат. Биз бирдиктүү улут катары сакталып калдык. Ошонун аркасында биз өзүбүздүн мамлекеттүүлүгүбүздү кайрадан калыбына келтире алдык жана миңдеген жылдар аралыгында «Манас» эпосуна сактап келе жатабыз.

Даңктуу салттарыбызды улантуу менен, Кыргызстанда чыгармачылыкты, руханий мурасты, элдин улуттук маданиятын коргоого багытталган интеллектуалдык менчик системасы түзүлгөн. Бүгүн интеллектуалдык менчик системасына 20 жыл болду.

Көп иштер аткарылды, бирок алдыда дагы көп нерселерди жасоо милдети турат. Туруктуу өнүктүрүүнүн улуттук стратегиясында сиздердин алдыңыздарга улуттук экономиканын атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүн жогорулатуу милдети коюлган. Интеллектуалдык менчиктин эл аралык стандарттарга ылайык келе турган системасын түзүү маанилүү. Эң башкысы илимий жана чыгармачыл коомчулуктун урмат-сыйына татыктуу боло тургандай болуу керек. Интеллектуалдык менчик системасы алардын эмгектеринин натыйжаларын реалдуу коргоого багытталмакчы.

Юбилей сиздердин мындан аркы иштериңер үчүн жаңы импульс болуп калаарына ишенемин.

Сиздердин бардыгыңыздарга чыгармачыл идеяларды, натыйжалуу чечимдерди жана ийгиликтерди каалаймын. Ар бирибиз өз ишибиз, өз өлкөбүз менен сыймыктангандай болулу!

Кыргыз Республикасынын Президенти
А. Атамбаев



Дорогие друзья!

Кыргызский народ всегда отличался бережным отношением к своему наследию. Благодаря этому, сохранился наш язык. Мы сохранились как единая нация. Благодаря этому мы сумели возродить свою государственность, на протяжении тысячелетий сохранить эпос «Манас».

Продолжая славные традиции, в Кыргызстане создана система интеллектуальной собственности, направленная на охрану творчества, духовного наследия, национальной культуры народа. Сегодня системе интеллектуальной собственности исполнилось 20 лет.

Многое сделано, но предстоит сделать еще больше. В Национальной стратегии устойчивого развития перед вами поставлена задача повышения конкурентоспособности национальной экономики. Важно создать такую систему интеллектуальной собственности, которая будет соответствовать международным стандартам. И самое главное - будет пользоваться уважением научной и творческой общественности. Будет направлена на реальную защиту результатов их труда.

Убежден, что юбилей станет новым импульсом для вашей дальнейшей работы.

Желаю всем вам творческих идей, удачных решений и успехов. Чтобы каждый из нас по праву мог гордиться своей работой, нашей страной!

Президент
Кыргызской Республики
А. Атамбаев



Dear Friends!

Kyrgyz people have always been notable for care of the heritage. Thanks to this our language has been remained. We have preserved our single nation. Owing to that we could revive our statehood and keep epos "Manas" during millenniums.

To continue glorious traditions the system of intellectual property was established in Kyrgyzstan, aiming at protection of creativity, spiritual heritage, national people culture. Today we celebrate 20th Anniversary of the system of intellectual property.

Many accomplishments are achieved by nowadays, but in the future a lot of others will arise. The National Strategy of sustainable development sets the challenge to arise competitiveness of the national economics. It is important to create such system of intellectual property that has to satisfy the international standards, win respect of scientific and creative communities. The system functioning will be targeted to real protection of their activities results.

I am sure than the jubilee will give new impulse to your further work.

I wish you everybody creative ideas, successful solution and progress. Every citizen should be proud of his work and his country!

President
of the Kyrgyz Republic
A. Atambaev



Урматтуу интеллект эмгегинин кызматкерлери!

Интеллектуалдык менчик системасынын түзүлгөндүгүнүн жана өнүгүшүнүн 20 жылдыгына байланыштуу менин чын дилимден чыккан, эң жакшы каалоо-тилектеримди кабыл алып коюңуздар!

Базар экономикасында интеллектуалдык менчик ички жана дүйнөлүк рынокто суроо-талапты жаратуучу базарды жеңип алуунун жана андагы сегментти кармап калуунун куралы, жогорку технологиянын жана илим сыйымдуу продукциянын булагы, атаандашыкка жөндөмдүү, жогорку технологиялуу продукцияны түзүүнүн элементи, ошондой эле бүтүмдүн өз алдынча объектиси болуп саналат. Иш жүзүндө дүйнөнүн бардык өлкөлөрү туруктуу экономикалык өсүшкө умтулууда кирип келген миң жылдыкты технологияларды өнүктүрүү эрасы деп жарыялашты. Интеллектуалдык менчикти мамлекеттик жөнгө салуу биздин өлкөнү экономикалык реформалоонун эң маанилүү түзүүчү бөлүгү болуп эсептелет.

Интеллектуалдык менчикти коргоо жана сактоо биздин мамлекетибиз үчүн маанилүү жана комплекстүү милдет. Анын чечилишинен көпчүлүк учурда интеллектуалдык потенциалды өстүрүү, маданий мурастарды сактоо жана өлкөнүн эл аралык кадыр-баркын көтөрүү маселелери көз каранды.

Биздин өлкөдө акыркы жыйырма жылдын ичинде мүлктүк укуктардын ээлеринин кызыкчылыктарын сактоонун жана коргоонун мыйзамдык базасы жана системасы түзүлүп келүүдө. Түзүлгөн мезгилден бери Кыргызпатент тарабынан Кыргызстанда интеллектуалдык менчик системасынын негизи калыптандырылууда. Интеллектуалдык менчик укуктарын коргоо боюнча институт мыйзамдар менен бекемделди. Бул мыйзамдар ата мекендик окумуштуулар, жазуучулар, композиторлор, ойлоп табуучулар жана башка авторлор жаратууга жана базар экономикасынын шарттарында бул чыгармаларын коммерциялык пайдалануу аркылуу өздөрүнүн чыгармачыл күч-аракеттеринен киреше алууга шарттарды түзүүгө багытталган.

Авторлор жана укук ээлеринин укуктарын коргоону камсыз кылуучу негизги мыйзамдар – Граждандык, Кылмыш-Жазык жана Бажы кодекстери, Административдик укук бузуулар жөнүндө кодекс кабыл алынды, Кыргыз Республикасынын 14 атайын мыйзамдары кабыл алынып, 23 эл аралык келишимдер ратификацияланды.

Бүгүнкү күндө улуттук экономикалардын атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүнүн негизги фактору оригиналдуу идеяларды рынок талап кылган товарларга, технологияларга жана кызмат көрсөтүүлөргө айландыра билүү болуп бара жатат. Өнүктүрүүнүн мындай моделинин натыйжалуулугу көпчүлүк учурда интеллектуалдык эмгектин натыйжаларын укуктук коргоонун ишенимдүүлүгү менен аныкталат. Ошондуктан дайыма ченемдик базаны жакшыртып, мыйзамдарды колдонуунун мониторингин өткөрүп, биздин өлкөдө инвестициялык климатты системалуу жакшыртуунун үстүндө иш алып баруу маанилүү. Азыркы коомдо экономиканы жаңыландырууну, турмуш деңгээлин жакшыртууну интеллектуалдык менчиктин айкын рыногусуз элестетүү



мүмкүн эмес. Интеллектуалдык укуктардын натыйжалуу укуктук жөнгө салынышы экономиканы прогрессивдүү өнүктүрүүгө кызмат кылат.

Интеллектуалдык менчиктин өнүккөн системасы инновациялык жигердүүлүккө демилге берип, заманбап технологиялардын, жаңы өндүрүштөрдүн пайда болушуна, экономикага жаңы инвестицияларды тартууга, атаандаштыкты жогорулатууга жана натыйжада бүтүндөй өлкөнүн экономикалык жана социалдык өнүгүшүнө өбөлгө түзөт.

Кыргызпатенттин кызматкерлерин, ойлоп табуучуларды жана авторлорду, өлкөнүн экономикасын өнүктүрүүгө салым кошуп жаткандардын бардыгын дагы бир жолу куттуктап кетүүгө уруксат этиңиздер.

Сиздерге чың ден-соолук, тынчтык жана бакубатчылык каалаймын!

Кыргыз Республикасынын Жогорку Кеңешинин Илим,
маданият жана спорт боюнча комитетинин төрагасы
К. Осмоналиев

Уважаемые работники интеллектуального труда!



Примите мои искренние поздравления и наилучшие пожелания по случаю 20-летия создания и развития системы интеллектуальной собственности!

В рыночной экономике интеллектуальная собственность является инструментом завоевания и удержания ниши рынка, источником высоких технологий и наукоемкой продукции, элементом создания конкурентоспособной, высокотехнологичной продукции, пользующейся спросом как на внутреннем, так и на мировом рынке, а также самостоятельным объектом сделки. Практически все страны мира в своем стремлении к стабильному экономическому росту объявили наступившее тысячелетие эрой развития технологий. Государственное регулирование интеллектуальной собственности является важной составляющей реформирования экономики нашей страны.

Охрана и защита интеллектуальной собственности является для нашего государства значимой и комплексной задачей. От ее решения во многом зависит наращивание интеллектуального потенциала, сохранение культурного наследия и повышение международного авторитета страны.

В нашей стране законодательная база и система охраны и защиты интересов собственника созданы в течение последних двадцати лет. Со времени создания Кыргызпатентом были заложены основы системы интеллектуальной собственности в Кыргызстане. Законодательно закреплён институт по охране прав интеллектуальной собственности. Данное законодательство направлено на создание условий, в которых отечественные ученые, писатели, композиторы, изобретатели и другие авторы могут творить и получать доход от своих творческих усилий путем коммерческого использования этих произведений в условиях рыночной экономики.

Приняты основополагающие законы, обеспечивающие охрану прав авторов и правообладателей - Гражданский, Уголовный и Таможенный кодексы, Кодекс об административных правонарушениях, приняты 14 специальных законов Кыргызской Республикой, ратифицированы 23 международных договора.

Сегодня ключевым фактором конкурентоспособности национальных экономик становится умение превращать оригинальные идеи в востребованные рыночные товары, технологии, услуги. Эффективность такой модели развития во многом определяется надежностью правовой защиты результатов интеллектуального труда. Поэтому важно постоянно совершенствовать нормативную базу, проводить мониторинг применения законодательства, заниматься системным улучшением инвестиционного климата в нашей стране. Модернизация экономики, повышение уровня жизни в современном обществе немыслимы без прозрачного рынка интеллектуальной собственности. Эффективное правовое регулирование интеллектуальных прав служит прогрессивному развитию экономики.

Развивающаяся система интеллектуальной собственности стимулирует инновационную активность, способствует появлению современных технологий, новых производств, привлечению новых инвестиций в экономику, повышению конкуренции и, как следствие, экономическому и социальному росту страны в целом.

Позвольте еще раз поздравить работников Кыргызпатента, изобретателей и авторов и выразить слова благодарности всем, кто вносит свой вклад в развитие экономики страны.

Желаю всем крепкого здоровья, мира и благополучия!

Председатель Комитета Жогорку Кенеша
Кыргызской Республики по науке, культуре и спорту
К. Осмоналиев



Dear knowledge workers!

Please accept my sincere congratulations and best wishes on the occasion of 20th Anniversary of intellectual property system establishment!

Within a framework of market economy the intellectual property is a tool of market penetration, source of hi-tech and scientific production, element of creation competitive product that is in demand both in the domestic and global market, as well as an independent object of the deal. Practically all countries of the world in its aspiration to the stable economic growth announced this new millennium as the era of technology development. The public regulation of intellectual property is an important component of restructuring economy of our country.

Intellectual property protection is a meaningful and unified task for our state. From its solving largely depends intellectual capacity building, preservation of cultural heritage and raising the international prestige of our country.

Our legislative and system of protection interests of right holders were created over the past two decades. From the establishment of Kyrgyzpatent it was laid the foundation for the system of intellectual property in Kyrgyzstan. The institute on protection intellectual property rights was formalized in legislation. This legislation focuses on creating conditions wherein domestic scientists, writers, composers, inventors and other authors are able to create and get revenue from their creative endeavors through the commercial use of these products in a market economy.

It was adopted fundamental laws that ensure protection of authors and right holders rights – Civil, Criminal, Custom Codes and Codes on Administrative Violation, 14 special laws of the Kyrgyz Republic were introduced into legislation, 23 international agreements ratified.

Nowadays a key factor in the competitiveness of the national economies is the ability to turn original ideas into marketable products, technologies and services. Efficiency of such development model largely determines by reliability of legal enforcement of intellectual work results. Therefore it is important to constantly improve normative basis, monitor application of legislation and make systematical improvement to the investment climate of our country. Modernization of the economy, raising the standard of living in modern society is inconceivable without a transparent market for intellectual property. Effective legal control of intellectual property rights serves to progressive economic development.

Developing intellectual property system encourages an innovative activity, promotes modern technologies, new productions, attraction investments, competitive recovery and economical and social growth of the country as a whole.

Let me again congratulate Kyrgyzpatent staff, inventors and authors and express my gratitude to all who made contribution to the economy of country.

I wish you all health, peace and prosperity!

Chairman, Jogorku Kenesh of the Kyrgyz Republic,
Committee on Science, Culture and Sport
К. Осмоналиев



Урматтуу айымдар жана мырзалар!

Интеллектуалдык менчиктин бүткүл дүйнөлүк уюмунун атынан мен чоң канааттануу менен Кыргыз Республикасынын улуттук интеллектуалдык менчик системасынын 20 жылдыгына карата сиздерге өз куттуктоолорумду жөнөтүп жатам.

Кыргызстандын улуттук ИМ системасы 1993-жылы Улуттук патенттик ведомство түзүлгөндөн тартып башат алган. Бүгүн, өнүгүүнүн 20 жылынан кийин Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматы ИМ жана инновациялар системасынын өнүгүшүнө жоопкерчиликтүү.

Кыргызпатент менен болгон иштиктүү, тыгыз жана жылуу өз ара мамилелерди ИМБДУ канааттануу менен белгилейт. Кыргызстан менен болгон бул мамилелер ал ИМБДУга кошулуп, ошол эле мезгилде ИМБДУ башкарган ИМ жаатындагы маанилүү келишимдердин көпчүлүгүнө кол койгондон тартып башталган. Бул Кыргызстандын ИМдин эл аралык системасынын ишмердүүлүгүнө жигердүү катышуусу үчүн негиз болуп, бүгүнкү күндө дагы биз муну байкап келебиз.

Келишимдерге кошулуу маанилүү, бирок ИМ системасынын иштеген механизм түзүү андан дагы маанилүү. Бул багытта Кыргыз Республикасынын кыска мөөнөттө ИМ системасынын улуттук мыйзам чыгаруучулук базасын жана инфраструктурасын куруудагы жетишкен эбегейсиз прогрессине мен жогору баа берем. Эң маанилүү жетишкендиктердин бири Кыргыз Республикасында 2012-2016-жж. ИМ жана инновацияларды өнүктүрүүнүн улуттук стратегиясын иштеп чыгуу болуп калды.

Ошондой эле мен Кыргызстандын көп тараптуу мамилелерди өнүктүрүүгө кошкон салымын белгилеп кетким келет. Кыргызстандын, өзгөчө Кыргызпатенттин эксперттери биздин замандын ИМ жаатындагы маанилүү маселелери талкууланган ИМБДУнун ар кайсы комитеттерине жана жумушчу топторуна дайыма катышып келет. Мен Кыргызстан тараптан ИМБДУнун ишмердүүлүгүнө көрсөтүлүп келе жаткан туруктуу колдоосу жана Уюмдун ишине өтө иштик-түү катышуусу үчүн жеке өзүмдүн ыраазычылыгымды баса белгилейм.

Кыргыз Республикасы менен биз дайыма кеңейтип жана түрлөнтүп келе жаткан эн сонун кызматташтыгыбыз адамдык ресурстарды өнүктүрүүнү, билимди жогорулатууну, ИМ активдеринин мененджемдин жана ИМ боюнча заманбап ведомствонун инфраструктурасын өнүктүрүүнү кошкондо ИМдин бардык чөйрөлөрүндө мүмкүнчүлүктөрдү түзүү маселелерин камтыйт.

Бириккен Улуттар Уюмунун адистештирилген мекемеси катары ИМБДУ өз ишмердүүлүгүн тең салмактуу, натыйжалуу эл аралык ИМ системасы аркылуу бардык өлкөлөрдүн экономикалык, социалдык жана маданий өнүгүшү үчүн инновациялык жана чыгармачыл ишмердүүлүктү илгерилетүүгө багыттайт жана биз Кыргыз Республикасы менен кызматташтыгыбызга, анын ийгиликтүү илгерилөөсүнүн бир бөлүгү болуп калганыбызга кубанычтабыз. Биздин күнүмдүк жашообуз үчүн билимдерге негизделген технологиялардын



мааниси жогорулашын эске алуу менен, ИМ жаатындагы Кыргызстандын жетишкендиктери мурда болуп көрбөгөндөй мааниге ээ болду.

ИМБДунун ишмердүүлүгүнө кошкон салымы үчүн мен Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматына терең ыраазычылыгымды билдиргениме, ошондой эле төрага Назарбековго жана анын кесиптештерине өз куттуктоолорумду жөнөтүп жатканыма кубанычтамын. Сиздердин аракеттериңиздер көп муундарга таасирин тийгизери жана Кыргыз Республикасынын экономикалык жана социалдык турмушу үчүн маанилүү салым катары каралаары шексиз.

ИМБДунун программалары чыгармачыл жана инновациялык ишмердүүлүктү колдоо, чет элдик тике инвестицияларды тартуу, системаны мындан дагы натыйжалуураак пайдалануу жана ИМге болгон урматтоону жогорулатуу үчүн иштелип чыккан. ИМБДУ Кыргыз Республикасынын улуттук ИМ системасын өнүктүрүүгө багытталган аракеттерин колдоону улантат жана Кыргызстан бүгүнкүдөй эле келечекте дагы ИМ системасынын пайдасын толугураак көрө алышы үчүн аны менен тыгыз мамилелерди улантууга даяр.

Интеллектуалдык менчиктин
бүткүл дүйнөлүк уюмунун генералдык директору
Ф. Гарри



Уважаемые дамы и господа!

Я с большим удовольствием направляю вам мои самые теплые поздравления от имени ВОИС по случаю 20-й годовщины национальной системы ИС в Кыргызской Республике.

Национальная система ИС Кыргызстана ведет свое начало с создания Национального патентного ведомства в 1993 году. Сегодня, после 20 лет развития Государственная служба интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики (Кыргызпатент) несет ответственность за развитие системы ИС и инноваций.

ВОИС с удовольствием отмечает очень конструктивные, тесные и сердечные взаимоотношения с Кыргызпатентом. Эти отношения с Кыргызстаном берут начало с присоединения к ВОИС и в то же время с подписания большинства важных договоров в области ИС, администрируемых ВОИС. Это послужило основой для активного участия Кыргызстана в деятельности международной системы ИС, что мы наблюдаем и сегодня.

Присоединение к договорам важно, но важно также создание действующего механизма системы ИС. В этом отношении я хотел бы воздать должное огромному прогрессу, которого достигла Кыргызская Республика за короткий промежуток времени на пути построения национальной законодательной базы и инфраструктуры системы ИС. Среди наиболее важных достижений стала разработка Национальной стратегии развития ИС и инноваций в Кыргызской Республике на 2012-2016 гг.

Я хотел также отметить постоянный вклад Кыргызстана в развитие многосторонних отношений. Эксперты из Кыргызстана, и особенно Кыргызпатента, регулярно участвуют в работе различных комитетов и рабочих групп ВОИС, на которых обсуждаются самые ключевые вопросы в области ИС нашего времени. Я хотел бы подчеркнуть мою личную благодарность за постоянную поддержку со стороны Кыргызстана деятельности ВОИС и за чрезвычайно конструктивное участие в работе Организации.



Наше прекрасное сотрудничество с Кыргызской Республикой, которое мы постоянно расширяем и разнообразим, охватывает вопросы построения возможностей во всех сферах ИС, включая развитие человеческих ресурсов, повышение знаний, менеджмент активов ИС и развитие инфраструктуры современного ведомства по ИС.

ВОИС, как специализированное учреждение Организации Объединенных Наций, посвящает свою деятельность продвижению инновационной и творческой деятельности для экономического, социального и культурного развития всех стран посредством сбалансированной и эффективной международной системы ИС, и мы очень рады сотрудничать с Кыргызской Республикой и быть частью ее успешного продвижения вперед. Принимая во внимание возросшую важность технологий, основанных на знаниях для нашей повседневной жизни, достижения Кыргызстана в области ИС никогда не были столь важны.

Я рад выразить мою глубокую благодарность Государственной службе интеллектуальной собственности и инноваций за ее вклад в деятельность ВОИС и передать мои поздравления председателю Назарбекову и всем его коллегам. Несомненно, что влияние ваших усилий будет сказываться на многих поколениях и рассматриваться как значительный вклад в экономическую и социальную жизнь Кыргызской Республики.

Программы ВОИС разработаны для поддержки творческой и инновационной деятельности и привлечения прямых зарубежных инвестиций, для более эффективного использования системы и повышения уважения к ИС. ВОИС продолжит поддерживать усилия Кыргызской Республики, направленные на развитие национальной системы ИС и готова к продолжению тесного взаимодействия с Кыргызстаном, чтобы он мог полнее пользоваться выгодами системы ИС, как сегодня, так и в будущем.

Генеральный директор
Всемирной организации
интеллектуальной собственности
Ф. Гарри



Ladies and gentlemen,

It is a very great pleasure for me to extend my warmest congratulations on behalf of the World Intellectual Property Organization (WIPO) on the occasion of the 20th Anniversary of the national IP system of the Republic of Kyrgyzstan.

The national IP system of Kyrgyzstan traces its development from the establishment of the National Patent Office in 1993. Today, after 20 years of evolution, the State Service of Intellectual Property and Innovation under the Government of the Kyrgyz Republic (Kyrgyzpatent) is responsible for the development of the intellectual property system and innovations.

WIPO enjoys a very constructive, close and cordial relationship with the State Service of Intellectual Property and Innovation. Indeed, this relationship with the Republic of Kyrgyzstan stretches back to 1991, when the Republic of Kyrgyzstan joined WIPO and, at the same time, acceded to most of the important intellectual property treaties administered by WIPO. This laid the foundation for the active participation of Kyrgyzstan in the international intellectual property system which we witness today.

Acceding to treaties is one matter. Creating the functioning mechanics of an intellectual property system is another. In this regard, I would like to pay tribute to the enormous progress achieved by the Republic of Kyrgyzstan in this short space of time towards the establishment of a national legislative architecture and the infrastructure for its intellectual property system. Among the most significant achievements in this regard has been the elaboration of the National Strategy for Intellectual Property and Innovation Development in the Kyrgyz Republic for 2012-2016.

I would also like to acknowledge the continuing contribution of the Republic of Kyrgyzstan to multilateralism. Experts from the Republic of Kyrgyzstan and Kyrgyzpatent in particular, regularly participate in the various committees and working groups in WIPO which deliberate on some of the key intellectual property issues of our time. I would like to underscore my personal gratitude for the constant support of the Republic of Kyrgyzstan and for its very constructive engagement in the work of the Organization.

Our excellent cooperation with the Republic of Kyrgyzstan, which we are strengthening and diversifying all the time, has encompassed capacity building in all relevant areas of intellectual property, including, human resources development, awareness raising, management of intellectual property assets and the deployment of infrastructure for a modern intellectual property office.

WIPO - as a United Nations Specialized Agency dedicated to the promotion of innovation and creativity for the economic, social and cultural development of all countries through a balanced and effective international intellectual property system - has been very pleased to have been able to cooperate with the Republic of Kyrgyzstan and be part of its success story. Taking into account the background of today's knowledge-based, technology driven world, where technologies are increasingly important for the quality of our everyday life, the achievements of the Republic of Kyrgyzstan in the realm of intellectual property have never been more important.

I am pleased to express my profound appreciation to the State Service of Intellectual Property and Innovation for its contributions to WIPO and extend my congratulations to Chairman Nazarbekov and all of his colleagues on their many achievements. Indeed, the impact of your efforts will be felt by many generations and viewed as a significant contribution to the development of the economy and society of the Kyrgyz Republic.

WIPO's programs are designed to support the creation of an enabling environment for the development of national innovative and creative assets and to attract foreign direct investment by promoting a more efficient use of the system and respect for intellectual property. WIPO remains committed to support the efforts of the Republic of Kyrgyzstan towards the development of its national intellectual property system, and stands ready to continue to closely engage with the Republic of Kyrgyzstan so that it is able to harvest the benefits of the intellectual property system both today and in the future.

Director General
of the World Intellectual
Property Organization
Francis Gurry





Евразия патенттик уюмунун Евразия патенттик ведомствосунун жамаатынын атынан Сизди жана жалпы жамаатыңызды Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматынын түзүлгөн күнүнөн тартып 20 жылдык мааракеңиздер менен чын жүрөктөн куттуктайм.

Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматы өзү түзүлгөн мезгилден бери интеллектуалдык менчикти коргоо жана сактоо чөйрөсүндө коюлган мамлекеттик милдеттерди аткарууда маанилүү ийгиликтерге жетишти. Ведомствонун илимий-техникалык жана көркөм чыгармачылыкты, интеллектуалдык менчик объектилеринин рыногун өнүктүрүүгө жана дүйнөлүк интеллектуалдык менчик системасына биригүүгө кошкон чоң салымын белгилеп кетүү керек.

Ведомствонун кеңири жайылган эл аралык кызматташтыгы жана окумуштуулардын, конструкторлордун, маданият ишмерлеринин жана өлкөнүн экономикалык, чыгармачыл дараметин чыңдоодо эмгектенип жаткандардын баарынын ишмердүүлүгүнүн жыйынтыктарын барган сайын ишенимдүүрөөк коргоо жана сактоо максатында улуттук интеллектуалдык менчик жана инновациялар системасын талыкпастан өркүндөтүшү ведомствону дүйнөлүк деңгээлде татыктуу таанылуусуна алып келди.

Бул мааракеге биздин да катышыбыз бар экендигине биз сыймыктанабыз, анткени биз Евразия патенттик уюму түзүлгөн мезгилден бери Кыргыз Республикасынын улуттук патенттик ведомствосунун өнүгүшүнө ар тараптуу жардам берүүгө аракеттенип келдик.

Мындан ары дагы жемиштүү кызматташтыкка ишеним артуу менен, Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматынын бүткүл жамаатына Кыргыз Республикасынын жыргалчылыгы үчүн интеллектуалдык менчик системасын өнүктүрүүдө жана чыңдоодо мындан аркы ийгиликтерге жетишүүсүн, ошондой эле кажыбас кайрат жана жаңы жетишкендиктерди чын жүрөгүмдөн каалайм.

Чын жүрөктөн урматтап,

Президент ЕАПВ

А. Григорьев



От имени коллектива Евразийского патентного ведомства Евразийской патентной организации сердечно поздравляю Вас и весь коллектив с 20-летним юбилеем со дня образования Государственной службы интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики.

Со времени своего создания Государственная служба интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики, безусловно, добилась значительных успехов в достижении поставленных государственных задач в сфере охраны и защиты интеллектуальной собственности. Следует отметить значительный вклад

ведомства в развитие научно-технического и художественного творчества, рынка объектов интеллектуальной собственности и интегрирование в мировую систему интеллектуальной собственности.

Широкое международное сотрудничество ведомства и неустанное совершенствование национальной системы интеллектуальной собственности с целью предоставления более надежной охраны и защиты результатов деятельности ученых, конструкторов, деятелей культуры и всех тех, кто трудится на укрепление экономического и творческого потенциала страны, привело к заслуженному признанию ведомства на мировом уровне.

Мы гордимся своей сопричастностью к этому знаменательному юбилею, т.к. со времени создания Евразийской патентной организации мы старались оказывать всестороннее содействие в развитии Национального патентного ведомства Кыргызской Республики.

Выражая надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество, искренне желаю всему коллективу Государственной службы интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики дальнейших успехов в развитии и укреплении системы интеллектуальной собственности на благо Кыргызской Республики, а также неиссякаемой энергии и новых достижений.

С искренним уважением,

Президент ЕАПВ
А. Григорьев



On behalf of the Eurasian Patent Office of the Eurasian Patent Organization I cordially send to you and to all collective my greetings on occasion of the 20th Anniversary of establishment of the State Service of Intellectual Property and Innovation under the Government of the Kyrgyz Republic.

There is no doubt that from the time of formation the Office has attained a significant success to achieve state goals in the field of intellectual property protection. It should be noted the considerable contribution of the Office into development of scientific, technical and artistic creation, market of IP subject matters and integration in the world IP system.

The Office has received the deserved world level recognition thanks to the extensive international cooperation and permanent perfection of the national IP system for providing of more reliable protection for activities results made by scientists, developers, culture workers and everybody who works at strengthening of economic and creative potential of the country.

We are proud of our complicity to this important jubilee as since creation of the Eurasian Patent Organization we have tried to render every assistance to develop the National patent office of the Kyrgyz Republic.

Looking forward to the further fruitful cooperation, I truly wish to all collective of the State Service of Intellectual Property and Innovation under the Government of the Kyrgyz Republic new success at development and broadening of the IP system for benefit of the Kyrgyz Republic, as well as inexhaustible energy and further achievements.

Sincerely yours,

President of EAPO
A. Grigoriev



Мен Сизге Кыргызпатенттин түзүлгөндүгүнүн 20 жылдыгына байланыштуу кайрылып жатам. Узак жана көрүнүктүү тарыхы бар Улуу Британиянын Интеллектуалдык менчик боюнча ведомствосунун мурдагы жетекчиси катары чыгармачыл адамдарга жана ойлоп табуучуларга пайда алып келе турган, ишке жөндөмдүү ИМ системасын уюштуруу канчалык маанилүү жана татаал экендигин билем.

20 жыл ичинде Кыргызпатент ИМ объектилеринин бардыгын, анын ичинде патенттерди, товардык белгилерди, өнөр жай үлгүлөрүн жана географиялык көрсөтмөлөрдү эспертизалоо боюнча бир катар кызмат көрсөтүүлөрдү иштеп чыкты. Ведомство Кыргызстандын жаңычылдарына жогорку сапаттагы маалыматтык жана кеңеш берүүчүлүк кызмат көрсөтүп келе жаткан кесипкөйлүгү жана ынтызарлыгы жогору команданы топтоп, тарбиялады. Бул кызматтар мен байкаган башка өлкөлөрдөн пайдалуу жагына айырмаланып тураарын иш жүзүндө көрдүм.

Бул болсо Кыргызпатенттин лидерлери Кыргыз Республикасында инновацияларга кеңири колдоону камсыз кылыш үчүн бүтүндөй ИМ системасын өнүктүрүү маанилүү экендигин түшүнөөрүнөн кабар берет, ал эми республиканын өкмөтү менен коомунун карамагында өлкөнүн гүлдөп өсүшү үчүн ийгиликтүү, кыймылдуу жана туруктуу экономиканы камсыз кылыш үчүн бардык болгондордун ичинен эң жакшы ИМ системасы бар. Ошону түшүнүп, Кыргызпатент келечекке ИМ жаатындагы стратегияны иштеп чыгыш үчүн заманбап ыкмаларды колдонуп келет. Ведомство башкаруунун заманбап техникаларын колдонгон жаш жана анча жаш эмес эксперт-энтузиасттардан турган аралаш команданы тандап алып, даярдады.

Ошол баскычта бул команда менен иштөө урматы жана ыраматы менин энчиме туш келди. Бардык кызыкдар тараптар менен кеңешүүдөн кийин биз жаңы стратегиялык жолдорго жетиш үчүн ар тараптуу план түздүк. Стратегия өкмөт тарабынан жактырылды. Менин ролум чоң эмес болчу, мен болгону кеңешчи катары катыштым. Негизги иштер жана идеялар Кыргызпатенттин кызматкерлеринен чыгып жатты, бул мага өтө чоң таасир калтырды.

Сиздер жетишкендиктериңерге сыймыктансаңар болот, а мен болсо ошол жетишкендиктердин кичинекей бөлүгү болуп калганымга сыймыктанам.

Келерки 20 жылга эң жакшы тилектерим менен куттуктоолорумду кабыл алып коюңуздар.

Урматтоо менен,

Улуу Британиянын ИМ боюнча
ведомствосунун мурдагы жетекчиси
Р. Марчант

Я обращаюсь к Вам по случаю 20-летней годовщины со дня образования Кыргызпатента. Как бывший руководитель ведомства Великобритании по интеллектуальной собственности, которое имеет долгую и выдающуюся историю, я знаю, насколько важно и сложно организовать работоспособную систему ИС, чтобы она приносила выгоду творческим людям и изобретателям.

За 20 лет существования Кыргызпатент разработал ряд услуг по экспертизе всех объектов ИС, в том числе патентов, товарных знаков, промышленных образцов и географических указаний. Ведомство собрало и воспитало высокопрофессиональную и заинтересованную команду, которая

предоставляет высококачественные информационные и консультативные услуги инноваторам Кыргызстана. Я увидел в действии, что эти услуги выгодно отличаются от всех, какие я наблюдал в других странах.

Это говорит о том, что лидеры Кыргызпатента осознают, что важно развивать всю систему ИС в целом для обеспечения широкой поддержки инновациям в Кыргызской Республике, а правительство и общество республики имеют в своем распоряжении наилучшую из возможных систему ИС для обеспечения успешной, динамичной и стабильной экономики для процветания страны. Понимая это, Кыргызпатент использует современные методы для разработки стратегии в области ИС на будущее. Ведомство отобрало и подготовило смешанную команду энтузиастов-экспертов, молодых и не очень, которая применяет современные техники менеджмента.

На этой стадии я имел честь и удовольствие работать с этой командой. После консультаций со всеми заинтересованными сторонами мы составили всеобъемлющий план для достижения новых стратегических подходов. Стратегия была одобрена правительством. Моя роль была небольшой, я участвовал в качестве советника. Основная работа и идеи исходили от персонала Кыргызпатента, и это было очень впечатляюще.

Вы можете гордиться тем, чего достигли, а я горд тем, что был небольшой частью этих достижений.

Примите мои поздравления и наилучшие пожелания на следующие 20 лет.

С уважением,

Бывший руководитель
Ведомства по ИС Великобритании
R. Марчант

I am writing to you on the occasion of the 20th anniversary of Kyrgyzpatent. As the former Chief Executive of the UK Intellectual Property Office, which has a long and distinguished history, I know how important and how difficult it is to ensure that the IP system works to the benefit of society and its creators and inventors.

In the 20 years of its existence Kyrgyzpatent has developed a range of services and expertise across the whole of Intellectual Property, including patents, trademarks, designs, and geographic indicators. The office has recruited and developed a body of highly professional and motivated staff who provide high quality services, information, and advice to Kyrgyz innovators. I have seen these in operation and they compare very well with everything I have seen in other countries.

That said, the leaders of Kyrgyzpatent realised that it is important to develop the whole IP system to ensure that the innovators of the Kyrgyz Republic have the best possible support and that the government and society of the Republic have the best possible IP system for ensuring that the work of these innovators helps create a dynamic, innovative, and sustainable economy for the benefit of the country. With this in mind, Kyrgyzpatent embraced modern methods to create an IP strategy for the future. The office selected and trained a mixed team of enthusiastic experts, some young and some not so young. The team adopted modern project management techniques.

It was at this point that I had the honour and pleasure to work with the team. We consulted all stakeholders and produced a comprehensive plan for delivering the new strategic approach. This strategy has been accepted by the government. My role was minor, of an advisory nature. The work and the thinking was done by the staff of Kyrgyzpatent and that was very impressive.

You should be proud of all you have achieved. I am proud to have been a small part of it.

Congratulations and best wishes for the next 20 years.

Yours,

CB FRSA
Former Head of the UK IP Office
R. Marchant



Урматтуу достор!

Быйыл Кыргызпатент 20 жашкы чыкты. 20 жыл мурда биздин өлкөдө интеллектуалдык менчиктин ата мекендик системасын куруу башталган эле. Аны калыптандыруу өндүрүштө билимдерди бөлүштүрүү жана пайдалануу өнүгүүнүн негизи болуп бара жаткан, билимдерге негизденген базар экономикасына өтүүнүн маанилүү этаптарынын бири болуп калды. Илимий-техникалык жана көркөм чыгармачылык – коомдогу бардык өзгөрүүлөрдүн, анын прогрессивдүү жана илгерилөө динамикасынын негизги булагы.

Кыргызстандын интеллектуалдык менчик системасын өнүктүрүү чаралары боюнча мамлекеттик башкаруунун милдеттери татаалданды жана байыды. Ошентип, Кыргыз Республикасынын Илим жана технологиялар боюнча мамлекеттик комитетинин түзүмүндөгү анча чоң эмес Патенттик башкармалык эми Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматы (Кыргызпатент) болуп калды.

Бүгүнкү күндө Кыргызпатент интеллектуалдык менчикти жана инновацияларды өнүктүрүү жаатында мамлекеттик саясатты ишке ашыруучу аткаруу бийлигинин борбордук органы болуп саналат.

Системаны калыптандыруунун биринчи этабында интеллектуалдык менчик жаатындагы ченемдик-үкүктүк базаны түзүүгө өзгөчө маани берилген. Интеллектуалдык менчик жаатында үкүктүк мамилелерди жөнгө салуунун жалпы ченемдери Кыргыз Республикасынын Граждандык кодексинин «Интеллектуалдык менчик» деп аталган 5-бөлүмүнүн негизинде ишке ашырылат.

Патенттик мыйзам, «Автордук үкүк жана чектеш үкүктөр жөнүндө», «Товардык белгилер, тейлөө белгилери жана товарлар чыгарылган жерлердин аталыштары жөнүндө», «Селекциялык жетишкендиктерди үкүктүк коргоо жөнүндө» деген сыяктуу интеллектуалдык менчик үкүктөрүн коргоо маселелерин жөнгө салуучу атайын мыйзамдар иштелип чыккан жана кабыл алынган.

1994-жылдан Кыргызстан Интеллектуалдык менчиктин бүткүл дүйнөлүк уюмунун (ИМБДУ) толук үкүктүү мүчөсү болуп эсептелет жана интеллектуалдык менчик жаатындагы 23 эл аралык келишимдерге кошулган. Алардын ичинде Өнөр жай менчигин коргоо боюнча Париж конвенциясы, Белгилерди эл аралык каттоо жөнүндө Мадрид макулдашуусу, Патенттик кооперация жөнүндө келишим, Адабий жана көркөм чыгармаларды коргоо боюнча Берн конвенциясы, Өсүмдүктөрдүн жаңы сортторун коргоо боюнча эл аралык конвенция бар.

Интеллектуалдык менчикти үкүктүк коргоо маселелери боюнча Мамлекет аралык кеңештин алкагында КМШ мамлекеттери менен кызматташуу жигердүү жүргүзүлүүдө. 1996-жылдан Кыргыз Республикасы Евразия патенттик уюмунун катышуучусуна айланып, Евразия патенттик конвенциясына кошулган.

Кыргызстан мурдагы советтик өлкөлөрдүн ичинен биринчилерден болуп Бүткүл дүйнөлүк соода уюмуна (БСУ) кирген, анын алкагында Интеллектуалдык менчик үкүктөрүнүн соода өңүттөрү боюнча макулдашууга (ТРИПС макулдашуусу) кошулган. БСУ макулдашуусунун алкагында жана улуттук мыйзамдарды иштеп чыгууда ТРИПС макулдашуусунда чагылдырылган интеллектуалдык менчик үкүктөрүн пайдалануунун жана коргоону камсыз кылуунун өлчөмүнө карата стандарттар киргизилген.

2000-жылы Кыргызпатент интеллектуалдык менчик системасын өнүктүрүүнүн «Интеллект» аттуу биринчи мамлекеттик программасын иштеп чыккан. Программа экспертиза жана интеллектуалдык менчик объектилерин каттоо системасын жакшыртууга, прогрессивдүү патенттик-лицензиялык жана автордук-келишимдик мыйзамдарды түзүүгө, интеллектуалдык менчик объектилеринин үкүк ээлеринин кызыкчылыктарын юридикалык коргоого, ойлоп табуучулук, инновациялык ишмердүүлүктү, патенттик-лицензиялык



KIRGYZPATENT

изилдөөлөрдү, интеллектуалдык менчик укуктарын коргоону маалыматтык камсыз кылуунун улуттук тармагын түзүүгө, интеллектуалдык менчик укуктарын коргоо чөйрөсүндөгү эл аралык кызматташтыкты өнүктүрүүгө багытталган. Бул программа кыйла ийгиликтүү ишке ашырылган жана коюлган максаттардын көпчүлүгү ишке ашкан.

Интеллектуалдык менчик рыногун түзүүгө негизденген улуттук интеллектуалдык менчик жана инновациялык иштер системасын калыптандыруу Кыргызстанды экономикалык мамилелердин эл аралык системасына ыңгайлаштыруунун жана өлкөнүн атаандаштыкка даярдыгын камсыз кылуунун шарттарынын бири болуп эсептелет.

Кийинки он жыл ичинде Кыргызстандын инновациялык чөйрөсүндөгү кризис өлкөдөн квалификациялуу адистердин кетиши, изилдөөлөрдүн жана иштелмелердин азайышы, инновациялык өндүрүмдөрдүн жетишсиздиги жана башка терс жагдайлар менен белгиленди. Аны жеңүүнүн жолдорун издөө экономикада интеллектуалдык менчик системасынын кыйла натыйжалуу иштешин талап кылат.

Интеллектуалдык менчиктин жемиштери укук ээлерине киреше алып келе алат, бирок бул кирешенин өлчөмү интеллектуалдык менчик объектисинин дареметинен гана эмес, ошондой эле аны натыйжалуу пайдаланууга иштеп чыгуучулардын даярдыгынан дагы көз каранды. Тилекке каршы, көптөгөн жаңы иштелмелер бүгүнкү күндө пайдаланылбаган боюнча калууда же натыйжасыз ишке ашырылууда. Билимдерди ийгиликтүү коммерциялаштыруу рыноктун көлөмүнө, анын түрүктүүлүгүнө жана жаңы технологияларды, товарларды өндүрүү жана кызмат көрсөтүү мүмкүнчүлүгүнө негизденет. Жагдайды жакшыртуу үчүн ойлоп табууларды, жаңылыктарды, изилдөөлөрдү, маалыматтык жана байланыш технологияларын жайылтуу боюнча программаларды жана долбоорлорду ж. б. ишке ашыруу зарыл. Мындай саясат ийгиликтүү болуш үчүн, ал келечеги кең болууга жана ар кандай кызыкдар тараптардын кеңири колдоосуна ээ болууга тийиш.

Ушул факторду эске алуу менен Кыргызпатент 2010-жылы Кыргыз Республикасында интеллектуалдык менчикти жана инновацияларды өнүктүрүүнүн принципалдуу жаңы улуттук стратегиясын иштеп чыгууга киришип, ал Кыргыз Республикасынын Өкмөтү тарабынан 2011-жылы бекитилген. Интеллектуалдык менчик жана инновациялык иштер системасын өркүндөтүү аркылуу экономиканы өнүктүрүүгө көмөк көрсөтүү бул программалык документтин негизги максаты болуп эсептелет. Стратегия өлкөнүн илимий изилдөөчүлүк дараметин түрктүү экономикалык өсүштүн негизги ресурстарынын бирине айландырууга, ошондой эле экономиканы технологиялык жаңыландыруу үчүн шарттарды түзүүгө багытталган милдеттерди жана негизги артыкчылыктарды аныктайт.

Улуттук стратегияны ишке ашыруу төмөнкүлөргө өбөлгө түзүүгө тийиш:

- интеллектуалдык менчик укуктарын коргоону камсыз кылуучу укуктук мамлекет катары өлкөнүн кадыр-баркын көтөрүүгө;

- интеллектуалдык менчик новаторлордун жана чыгармачыл ишмерлердин өз иштеринин экономикалык пайдалуулугун жогорулатышына жана бизнестин, изилдөөчүлөрдүн, жаратмандардын жана коомдун кызыкчылыгында экономиканы көтөрүүгө, ал эми негизинен экономикалык атаандаштыкка жөндөмдүүлүктү бекемдөөгө мүмкүндүк бере турган чөйрөнү түзүүгө;

- интеллектуалдык менчиктин мааниси жана баалуулугу жөнүндө коомдун маалыматтуулугунун арттырууга;

- аймактык жана глобалдык деңгээлде интеллектуалдык менчик системасын өнүктүрүүдө Кыргыз Республикасынын таасирин жогорулатууга.

Бүгүнкү күндө кыргыз окумуштууларынын, ойлоп табуучуларынын, менеджерлеринин, инвесторлорунун жана интеллектуалдык менчик чөйрөсүндөгү адистердин күч-аракетин бириктирүүнүн ыңгайлаштырылган механизм иштеп чыгуу маанилүү. Коомдун тиричилик деңгээлин жогорулатуу жана бүтүндөй экономиканы өнүктүрүү максатында, интеллектуалдык менчик жана инновациялар системасы билимдерди коммерциялык активдерге айлантуунун аракеттүү механизми болуп калышы үчүн бардык күч-аракеттерди жумшоо зарыл.

Урматым менен,

Кыргызпатенттин төрагасы
М. Назарбеков



KYRGYZPATENT



Дорогие друзья!

В этом году Кыргызпатенту исполнилось 20 лет. Два десятилетия назад в нашей стране началось построение отечественной системы интеллектуальной собственности. Ее формирование стало одним из важных этапов перехода к рыночной экономике, основанной на знаниях, в которой производство, распределение и использование знаний становится основой развития. Развитие научно-технического и художественного творчества - основной источник всех изменений в обществе, его прогрессивной и поступательной динамики.

По мере развития системы интеллектуальной собственности Кыргызстана усложнялись и обогащались задачи государственного управления. Так, небольшое Патентное управление в структуре Государственного комитета Кыргызской Республики по науке и технологиям ныне является Государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики (Кыргызпатент).

На сегодня Кыргызпатент является центральным органом исполнительной власти, осуществляющим реализацию государственной политики в области интеллектуальной собственности и развития инноваций.

На первом этапе становления системы особое значение придавалось формированию нормативно-правовой базы в области интеллектуальной собственности. Общие нормы регулирования правовых отношений в области интеллектуальной собственности осуществляются на основе раздела 5 «Интеллектуальная собственность» Гражданского кодекса Кыргызской Республики.

Были разработаны и приняты специальные законы, регулирующие вопросы охраны и защиты прав интеллектуальной собственности, такие, как Патентный закон, «Об авторском праве и смежных правах», «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров», «О правовой охране селекционных достижений» и другие.

С 1994 года Кыргызстан является полноправным членом Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) и присоединился к 23 международным договорам в области интеллектуальной собственности. Среди них Парижская конвенция по охране промышленной собственности, Мадридское соглашение о международной регистрации знаков, Договор о Патентной кооперации, Бернская конвенция по охране литературных и художественных произведений, Международная конвенция по охране новых сортов растений.

Активно ведется сотрудничество со странами СНГ в рамках Межгосударственного совета по вопросам правовой охраны и защиты интеллектуальной собственности. С 1996 года Кыргызская Республика присоединилась к Евразийской патентной конвенции, став участницей Евразийской патентной организации.

Кыргызстан одним из первых среди постсоветских стран вступил во Всемирную торговую организацию (ВТО), в рамках которой присоединился к Соглашению по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (Соглашение ТРИПС). В рамках соглашения ВТО и при разработке национального законодательства были заложены стандарты в отношении наличия, объема, использования и обеспечения защиты прав интеллектуальной собственности, отраженные в Соглашении ТРИПС.

В 2000 году Кыргызпатент разработал первую государственную программу развития системы интеллектуальной собственности под названием «Интеллект». Программа была направлена на совершенствование системы экспертизы и регистрации объектов интеллектуальной собственности, создание прогрессивного патентно-лицензионного и авторско-договорного законодательства, юридической защиты интересов правообладателей объектов интеллектуальной собственности, построение национальной сети информационного обеспечения изобретательской, инновационной деятельности, патентно-лицензионных исследований, охраны прав интеллектуальной собственности, развитие международного сотрудничества



KYRGYZPATENT

в сфере охраны прав интеллектуальной собственности. Данная программа реализована достаточно успешно и большая часть поставленных целей достигнута.

Одним из условий интеграции Кыргызстана в международную систему экономических взаимоотношений и обеспечения высокой конкурентоспособности страны является формирование национальной системы интеллектуальной и инновационной деятельности, которая базируется на создании рынка интеллектуальной собственности.

За последнее десятилетие кризис в сфере инновационного развития Кыргызстана отмечен оттоком из страны квалифицированных специалистов, сокращением объемов исследований и разработок, недостатком инновационных продуктов и другими негативными факторами. Поиск возможных путей его преодоления требует более эффективного функционирования системы интеллектуальной собственности в экономике.

Результаты интеллектуальной собственности способны приносить правообладателям доход, но размеры этого дохода зависят не только от потенциала объекта интеллектуальной собственности, но и от готовности разработчиков эффективно ее использовать. К сожалению, многие новые разработки сегодня так и остаются не использованными или реализуются неэффективно. Успешная коммерциализация знаний базируется на объеме рынка, его устойчивости и возможности производства новых технологий, товаров и услуг. Для улучшения ситуации необходимо осуществлять программы и проекты по внедрению изобретений, нововведений, исследований, информационных и коммуникационных технологий и т.д. Для того, чтобы такая политика была успешной, она должна иметь долгосрочную перспективу и пользоваться широкой поддержкой различных заинтересованных сторон.

Учитывая этот фактор, Кыргызпатент в 2010 году начал разработку принципиально новой Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республике, которая была утверждена Правительством Кыргызской Республики в 2011 году. Основной целью данного программного документа является содействие развитию экономики путем совершенствования системы интеллектуальной собственности и инновационной деятельности. Стратегия определяет задачи и основные приоритеты, направленные на создание условий для трансформации научно-исследовательского потенциала страны в один из основных ресурсов устойчивого экономического роста, а также технологической модернизации экономики.

Реализация Национальной стратегии должна способствовать:

- созданию имиджа страны как правового государства, обеспечивающего защиту прав интеллектуальной собственности;
- созданию среды, в которой интеллектуальная собственность позволяет новаторам и творческим деятелям повысить экономическую выгоду своей работы и поднять экономику страны в интересах бизнеса, исследователей, создателей и общества, а в целом укрепить экономическую конкурентоспособность;
- повышению уровня осведомленности общества о важности и ценности интеллектуальной собственности;
- повышению влияния Кыргызской Республики на развитие системы интеллектуальной собственности на региональном и глобальном уровнях.

На сегодняшний день важно выработать интеграционный механизм объединения усилий значительного потенциала кыргызских ученых, изобретателей, менеджеров, инвесторов и специалистов в сфере интеллектуальной собственности. Необходимо приложить все усилия для того, чтобы система интеллектуальной собственности и инноваций стала действенным механизмом превращения знаний в коммерческие активы в целях повышения уровня жизни общества и развития экономики в целом.

С уважением,

Председатель Кыргызпатента
М. Назарбеков





Dear Friends!

This year Kyrgyzpatent celebrates its 20th Anniversary. Two decades ago in our country the national IP system has started to be built. This formation was one of important stages for market transition and to the economics based on knowledge when production, distribution and use of knowledge are basic for development. Promotion of scientific, technical and artistic creation is the main source of all changes in society, its progressive and advancing dynamics.

As far as development of the IP system in Kyrgyzstan, the tasks of state management have been more and more complicated and rich. Thus, small Patent Department in the structure of the State Committee of the KR on Science and Technologies nowadays turns into the State Service of Intellectual Property and Innovation under the Government of the Kyrgyz Republic (Kyrgyzpatent).

Today Kyrgyzpatent is the central body of executive authority realizing the state policy in the field of IP and innovation development.

On the first stage of the system establishment a particular significance was given to formation of normative legal base in the field of IP. General norms of legal regulation are realized on the base of paragraph 5 “Intellectual Property” of the Civil Code of the Kyrgyz Republic. Special laws were adopted regulating issues of IPRs protection, such as Patent Law, “On Copyright and Related Rights”, “On Trademarks, Service Marks and Appellations of Origin”, “On Legal Protection of Selection Achievements” and others.

Since 1994 Kyrgyzstan is a full member of the World Intellectual Property Organization (WIPO) joining to 23 international agreements in the field of IP, including Paris Convention for the Protection of Industrial Property, Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks, Patent Cooperation Treaty, Berne Convention for the Protection of Literary and Artistic Works, International Convention for the Protection of New Varieties of Plants.

Cooperation with the CIS countries is implementing actively in the frameworks of the Interstate Council on Legal Protection and Defense of Intellectual Property. Since 1996 the Kyrgyz Republic has joined to the Eurasian Patent Convention and Eurasian Patent Organization.

Kyrgyzstan was one of first post soviet countries entering to the World Trade Organization (WTO) and joining to the Agreement on Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPS Agreement). Standards for volume, use and providing of IPRs reflected in the TRIPS Agreement were basic at national legislation development in the frameworks of the WTO.

In 2000 Kyrgyzpatent developed the first state program for IP system promotion under the name “Intellect”. The Program was targeted to perfection of the system of examination and registration of IP subject matters, creation of progressive patent licensing and authors’ agreements legislation, juridical interests’ protection of IPRs holders, creation of the national network of informational providing for innovative activity, patent licensing researches, IPRs protection development of international cooperation in the field of IPRs protection. This program was realized successfully and goals were reached.

One of conditions for Kyrgyzstan to integrate into the international system of economic interactions and high competitiveness is formation of intellectual and innovative activities, which is based on IP market.

The last decade was marked by outflow of skilled personnel in the field of innovative development of Kyrgyzstan, reduce of researches volume, lack of innovative products and other negative factors. Possible ways to overcome this crisis demand more effective functioning of IP system in economics.

Results of IP are able to give profit to right holders, but size of this profit depends not only on potential of IP subject matter but on readiness of developers to use it effectively. Unfortunately many of new developments today still unclaimed or non effective. Successful commercialization of knowledge is based on market volume and stability, possibility to product new technologies, goods and services. To ameliorate the situation it is necessary to realize programs and projects for implementation of inventions,



KYRGYZPATENT



innovations, researches, information and communications etc. For successful policy making it must be perspective for a long time, having wide support among different interested parties.

Taking into account this factor Kyrgyzpatent in 2010 has developed a fundamental new National Strategy for IP and Innovation Development, which was approved by the Government of the Kyrgyz Republic in 2011. The main goal of this program document is assistance for economics development by means of perfection of IP system and innovative activities. The Strategy determines the tasks and main priorities for conditions creation to transform research potential to resources of stable economic growth and technological modernization of economics.

Realization of the National Strategy must promote:

- Image establishment as a country of legal arrangement, ensuring IPRs;
- Environment creation where innovators and creative workers may arise economic profit of their activity, economics of the country, business, researchers, creators and community as a whole;
- Awareness arising of a society about importance and value of IP subject matters;
- Impact arising of the Kyrgyz Republic to IP system development in regional and global levels.

It is important today to develop the integration mechanism for consolidation of efforts by significant potential of Kyrgyz scientists, inventors, managers, investors and specialists in the field of IP. We have to make all efforts to transform the IP and innovation system in the effective mechanism of knowledge application into commercial assets for life level arising and economics development.

Sincerely yours,

Chairman, Kyrgyzpatent
M. Nazarbekov



Становление и развитие системы интеллектуальной собственности в Кыргызской Республике

- 15.06.1993** Постановлением Правительства Кыргызской Республики № 262 создано Патентное управление (Кыргызпатент) при Государственном комитете по науке и новым технологиям для проведения единой государственной политики в области создания и правовой охраны промышленной собственности.
- 02.08.1993** Введено в действие «Временное положение о промышленной собственности Кыргызской Республики», регулирующее отношения, связанные с созданием и использованием объектов промышленной собственности, которое положило начало функционированию патентной системы в Кыргызской Республике.
- 14.02.1994** Присоединившись к Конвенции, учреждающей Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), Кыргызская Республика стала членом ВОИС и присоединилась к Парижской конвенции по охране промышленной собственности; Мадридскому соглашению о международной регистрации знаков, Договору о Патентной кооперации (РСТ).
- 13.01.1995** Постановлением Правительства Кыргызской Республики № 13 Патентное управление при Государственном комитете по науке и новым технологиям преобразовано в Главное управление интеллектуальной собственности Министерства образования и науки Кыргызской Республики.
- 29.09.1995** Президентом Кыргызской Республики подписана Ратификационная грамота о присоединении Кыргызской Республики к Евразийской патентной конвенции.
- 13.10.1995** Подписано Соглашение между Правительством Кыргызской Республики и Правительством Российской Федерации о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности.
- 13.01.1996** В Кыргызской Республике вступила в силу Евразийская патентная конвенция.
- 04.03.1996** Указом Президента Кыргызской Республики «О структуре и составе Правительства Кыргызской Республики» Главное управление интеллектуальной собственности Министерства образования и науки преобразовано в Государственное агентство интеллектуальной собственности при Правительстве Кыргызской Республики со статусом органа государственного управления, выполняющего функции го-



ОМОРОВ
РОМАН ОМОРОВИЧ
20.09.1993- 22.05.2007

сударственного ведомства по патентам, товарным знакам, авторскому праву и смежным правам и осуществляющего единую государственную политику в области создания, правовой охраны и использования промышленной собственности, включая охрану прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, фирменные наименования, в области правовой охраны селекционных достижений (сорта растений и породы животных), а также в области правовой охраны произведений науки, литературы, искусства, программ для ЭВМ, баз данных и топологии интегральных микросхем, исполнений, фонограмм, постановок, передач организации эфирного или кабельного вещания.

- 28.09.1996 Президентом Кыргызской Республики вручены первые кыргызские охранные документы владельцам.
- 24.12.1996 Подписано Соглашение между Правительством Кыргызской Республики и Правительством Республики Узбекистан о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности.
- 20.02.1997 Постановлением Правительства Кыргызской Республики № 91 утверждено «Временное положение об авторском праве и смежных правах», регулирующее отношения, связанные с созданием и использованием произведений литературы, искусства и науки.
- 08.04.1997 Подписано Соглашение между Правительством Кыргызской Республики и Правительством Республики Казахстан о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности.
- 21.04.1997 Подписано Соглашение между Правительством Кыргызской Республики и Правительством Республики Армения о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности.
- 23.04.1997 Подписано Соглашение между Правительством Кыргызской Республики и Правительством Азербайджанской Республики о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности.
- 3.11.1997 Подписан Договор о сотрудничестве относительно общей и технической документации между Кыргызпатентом и Национальным институтом промышленной собственности Франции.
- 05.12.1997 Законодательным собранием Жогорку Кенеша принята II часть Гражданского кодекса Кыргызской Республики, содержащая раздел 5 «Интеллектуальная собственность».
- 16.12.1997 Законодательным собранием Жогорку Кенеша принят Патентный закон Кыргызской Республики.
- 6.12.1997 Законодательным собранием Жогорку Кенеша принят Закон Кыргызской Республики «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров».
- 16.12.1997 Законодательным собранием Жогорку Кенеша принят Закон Кыргызской Республики «Об авторском праве и смежных правах».
- 23.01.1998 Введен в действие Закон Кыргызской Республики «Об авторском праве и смежных правах».



- 28.01.1998** Введен в действие Закон Кыргызской Республики «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров».
- 04.02.1998** Введен в действие Патентный закон Кыргызской Республики.
- 26.01.1998** Законодательным собранием Жогорку Кенеша принят Закон Кыргызской Республики «О присоединении к международным классификационным соглашениям в области промышленной собственности»:
- Локарнскому соглашению об учреждении Международной классификации промышленных образцов;
 - Венскому соглашению об учреждении Международной классификации изобразительных элементов знаков;
 - Ниццкому соглашению о Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков;
 - Страсбургскому соглашению о Международной патентной классификации.
- 01.03.1998** Введена в действие вторая часть Гражданского кодекса Кыргызской Республики.
- 02.03.1998** Законодательным собранием Жогорку Кенеша приняты Законы Кыргызской Республики «О правовой охране программ для ЭВМ, баз данных», «О правовой охране топологий ИМС», «О коммерческой тайне».
- 18.03.1998** Собранием народных представителей Жогорку Кенеша приняты Законы о присоединении к Международным классификационным соглашениям в области промышленной собственности.
- 17.04.1998** Введены в действие Законы Кыргызской Республики о присоединении к международным классификационным соглашениям в области промышленной собственности.
- 20.12.1998** Кыргызская Республика присоединилась к Всемирной торговой организации (ВТО) (Соглашение ТРИПС).
- 08.07.1999** Кыргызская Республика присоединилась к Бернской конвенции об охране литературных и художественных произведений.
- 31.12.1999** Введен в действие Закон Кыргызской Республики «О фирменных наименованиях».
- 05.12.2000** Постановлением Правительства Кыргызской Республики №721 утверждена Государственная программа развития системы интеллектуальной собственности Кыргызской Республики «Интеллект» на период 2000-2010 годы.
- 26.06.2000** Кыргызская Республика присоединилась к Международной конвенции по охране селекционных достижений (УПОВ).



ТУРГАНБАЕВ
НАДЫРБЕК ТУРГАНБАЕВИЧ
22.05.2007 -
14.10.2008



УЛАН МЕЛИСБЕК
14.10.2008 - 03.05.2010

- 21-22.02.2001 Состоялся визит генерального секретаря ВОИС доктора Камила Идриса в Кыргызскую Республику.
- 21.02.2001 Подписана Программа сотрудничества между Правительством Кыргызской Республики и ВОИС.
- 28.02.2001 Принят Закон Кыргызской Республики «О патентных поверенных».
- 20.11.2001 Законодательным собранием Жогорку Кенеша принят Закон Кыргызской Республики «О ратификации Договора о патентном праве».
- 14.01.2002 Принято постановление Правительства Кыргызской Республики №16 «Об установлении Дня интеллектуальной собственности Кыргызской Республики».
- 26-29.03.2002 Проведен конкурс «Интеллектуалы XXI века», организованный Кыргызпатентом совместно с Республиканским центром творчества и предпринимательства молодежи при Министерстве образования и культуры Кыргызской Республики.
- 23.04.2002 Приняты Законы Кыргызской Республики № 73 «О присоединении Кыргызской Республики к Договору ВОИС по исполнениям и фонограммам», № 74 «О присоединении Кыргызской Республики к Женевской конвенции об охране интересов производителей фонограмм от незаконного воспроизводства их фонограмм», 12 октября 2002 г. вступил в силу Закон № 75 «О присоединении Кыргызской Республики к Договору о законах по товарным знакам».
- 27.05.2002 Принято постановление Правительства Кыргызской Республики № 336 «Об утверждении Положения о рационализаторском предложении в Кыргызской Республике».
- 22.07.2002 Принято постановление Правительства Кыргызской Республики № 488 «Об утверждении Положения «О минимальных ставках авторского вознаграждения за использование объектов авторского и смежных прав».
- 05.08.2002 Принято постановление Правительства КР № 527 «О внесении изменений в постановление Правительства Кыргызской Республики от 14.05.1999 г. № 259 «Об утверждении Положения «О пошлинах за патентование селекционных достижений»».
- 04-06.12.2002 Состоялась Консультативная встреча по вопросам охраны и осуществления прав ИС для инвестиций, организованная Консультативной группой Европейской экономической комиссии ООН совместно с Кыргызпатентом.
- 15.01.2003 Приняты Законы Кыргызской Республики № 10 «О присоединении Кыргызской Республики к Будапештскому договору о международном признании депонирования микроорганизмов для целей патентной процедуры от 28 апреля 1977 г.»; № 11 «О присоединении Кыргызской Республики к Международной Конвенции об охране прав исполните-



лей, производителей фонограмм и вещательных организаций от 26 октября 1961 г.» (Римская Конвенция); № 13 «О присоединении Кыргызской Республики к Гаагскому акту от 28 ноября 1960 г. и Женевскому акту от 2 июля 1999 г. Гаагского соглашения о международном депонировании промышленных образцов».

- 13-14.03.2003** Состоялось очередное 13-ое заседание Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности, решением которой новым председателем совета на три года избрана Кыргызская Республика в лице Оморова Р. О. - директора Государственного агентства по науке и интеллектуальной собственности при Правительстве Кыргызской Республики (Кыргызпатента).
- 14.04.2003** Проведено заседание Совета по развитию промышленности и инновационной деятельности при Президенте Кыргызской Республики с участием Премьер-министра Кыргызской Республики Танаева Н. Т., представителей министерств и ведомств.
- 15-16.04.2003** В рамках реализации Соглашения о партнерстве и сотрудничестве между Европейским Союзом и Кыргызской Республикой проведен семинар по вопросам охраны промышленной собственности с участием консультанта ЕС по вопросам промышленной собственности, а также представителей судебных, таможенных органов и прокуратуры Кыргызстана.
- 15.06.2003** Исполнилось 10 лет со дня основания патентной системы Кыргызской Республики.
- 11.03.2004** Законодательным собранием Жогорку Кенеша принят Закон Кыргызской Республики «О присоединении Кыргызской Республики к Найробскому договору об охране олимпийского символа от 26.09.1981 г.»
- 23.02.2004** Постановлением Правительства Кыргызской Республики №93 создана Межведомственная комиссия по противодействию нарушениям в области интеллектуальной собственности при Правительстве Кыргызской Республики, которую возглавил вице-премьер-министр Кыргызской Республики.
- 26.05. 2004** В г. Чолпон-Ата Кыргызской Республики 26 мая 2004 года состоялось XIV заседание Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности (Совет/ МГС ОПС) под председательством Государственного агентства по науке и интеллектуальной собственности при Правительстве Кыргызской Республики.
- 17.03.2006** Введен в действие Закон Кыргызской Республики «О секретных изобретениях».
- 9-10.06.2006** Подписано соглашение между правительствами Кыргызской Республики и Китайской Народной Республики о сотрудничестве в области охраны интеллектуальной собственности.
- 31.07.2007** Введен в действие Закон Кыргызской Республики «Об охране традиционных знаний».



ИСАБАЕВА
ЗИНА БЕККЕЛДИЕВНА
26.05.2010 -
11.02.2011



КАЛМАМАТОВ
АЖИБАЙ АЙТИЕВИЧ
11.02.2011 -
31.01.2012

- 05.04.2008 Законом Кыргызской Республики №51 ратифицирован Сингапурский договор о законах по товарным знакам.
- 23.04.2008 Государственная патентная служба провела крупномасштабную акцию против распространения контрафактной продукции «Стоп пиратству!», в рамках которой было уничтожено около 6 тысяч поддельных дисков различного формата.
- 07.07.2009 Отдел кадров и делопроизводства Государственной патентной службы Кыргызской Республики переходит на электронный документооборот.
- 24.09.2009 Подписано межведомственное соглашение о сотрудничестве между Государственной патентной службой Кыргызской Республики и Австрийским патентным ведомством.
- 01.10.2009 Кыргызская Республика избрана в качестве Регионального координатора ВОИС по некоторым странам. В состав региона входят Российская Федерация, Беларусь, Украина, Таджикистан, Казахстан, Армения, Туркменистан, Азербайджан, Узбекистан.
- 19.06.2009 Государственная патентная служба совместно с Мэрией г. Бишкек, Службой Финансовой полиции и Судебным департаментом провела крупномасштабную акцию против распространения контрафактной продукции «Пиратству - бой», в рамках которой было уничтожено около 20 тысяч поддельных дисков различного формата, на сумму около 1 миллиона сомов.
- 24.09.2009 Подписано Межведомственное соглашение о сотрудничестве с Австрийским патентным ведомством.
- 24.09.2010 Подписано Соглашение о предоставлении услуг между Всемирной организацией интеллектуальной собственности и Государственной службой интеллектуальной собственности Кыргызской Республики о создании и функционировании в Кыргызской Республике Центра поддержки технологий и инноваций (TISC).
- 08.05.2011 Состоялось подписание Меморандума о сотрудничестве между Государственной службой интеллектуальной собственности Кыргызской Республики и Торгово-промышленной палатой Кыргызской Республики (ТПП КР).
- 23.09.2011 Постановлением Правительства Кыргызской Республики №593 утверждена Национальная стратегия развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республике на 2012-2016 гг.
12. 01.2012 Постановлением Правительства Кыргызской Республики № 12 «Об органах государственного управления при Правительстве Кыргызской Республики и других организациях в ведении Правительства Кыргызской Республики» Государственная служба интеллектуальной собственности при Правительстве Кыргызской Республики преобразована в Государственную службу интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики.



- 06.02.2012** Подписано Соглашение «О сотрудничестве между Всемирной организацией интеллектуальной собственности и Государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики».
- 22.02.2012** В ходе визита делегации Кыргызпатента в Государственное ведомство по интеллектуальной собственности Китайской Народной Республики подписан межведомственный План по сотрудничеству между Кыргызпатентом и Государственным ведомством по ИС КНР (SIPO) на 2012 год.
- 29.03.2012** Подписано Соглашение о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности между Кыргызпатентом и Патентным ведомством Республики Польша.
- 05-07.06.2012** Проведено первое заседание Межгосударственного совета по вопросам правовой охраны и защиты интеллектуальной собственности и седьмое заседание Совета по вопросам интеллектуальной собственности при Интеграционном Комитете ЕврАзЭС.
- 24.07.2012** Подписано Соглашение о сотрудничестве между Государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики и Некоммерческой организацией Фонд развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий «Сколково» Российской Федерации.
- 08-10.11.2012** Проведена II Республиканская выставка-конкурс изобретений и инновационных технологий «Инновация - 2012».
- 22.11.2012** Постановлением Правительства КР № 790 образован Государственный совет по инноватике при Правительстве Кыргызской Республики.
- 28.02.2013** Подписан План двустороннего сотрудничества между Кыргызпатентом и Государственным ведомством по интеллектуальной собственности КНР (SIPO) на 2013 год.
- 18-21.04.2013** В рамках молодежного форума «Мы – интеллектуалы XXI века» Государственным фондом интеллектуальной собственности при Кыргызпатенте проведена научно-техническая олимпиада среди учащихся средних школ.
- 24.05.2013** Подписано Соглашение о сотрудничестве между Государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики и Акционерным обществом «Национальное агентство по технологическому развитию» Республики Казахстан.



НАЗАРБЕКОВ
МАРАТ РЫСБЕКОВИЧ
01.02.2012 - по настоящее
время

Состояние инновационной деятельности в Кыргызской Республике: проблемные вопросы



Козубаев О. К.,
начальник управ-
ления инноваций
и стратегического
развития Кыргыз-
патента

В развитии экономики Кыргызской Республики важное значение имеет формирование национальной инновационной системы (НИС). В переходный период развития экономики в Кыргызстане в рамках целого ряда правительственных решений и программ предпринимались неоднократные попытки проведения целостной государственной политики по формированию среды и созданию организационно-правовых форм осуществления инновационной деятельности. Тем не менее, к настоящему времени тенденции технологического отставания значительной части отраслей экономики Кыргызстана не преодолены. Интеллектуальный по-

глобальной конкуренции выигрывают те страны, которые обеспечивают благоприятные условия для инноваций. То есть, развитие инновационной экономики является самым эффективным путем повышения конкурентоспособности страны.

Из опыта зарубежных стран можно сделать вывод, что инновационная система будет эффективной и принесет высокие доходы только в том случае, если там присутствует развитый предпринимательский сектор и серьезное деловое восприятие обществом инноваций. Инновации, воплощенные в научных знаниях, изделиях, технологиях, услугах, квалификации кадров, методах управления являются главным фактором конкурентоспособности.

Сравнительный анализ научно-технической деятельности Кыргызстана и зарубежных стран показывает, что развитие системы поддержки и внедрения инноваций в стране находится на стадии формирования.

В соответствии с рейтингом Всемирного банка в настоящее время Кыргызстан по показателю инновационности экономики занимает 122 место. Согласно Глобальному отчету о конкурентоспособности Всемирного экономического форума за 2011-2012 годы по фактору применения инноваций в бизнесе Кыргызстан находился на 126 месте. Следует признать, что уровень инновационной активности в Кыргызстане является низким и составляет примерно 1,8%, в то время как в России этот показатель равен 9,1%, в США, Швеции, Франции около 50%, а в Германии – 80%.

Такое состояние дел в Кыргызстане обусловлено рядом факторов.

Во-первых, низкий уровень развития инновационной экономики от-

тенциал общества задействован в решении ключевых задач развития страны недостаточно эффективно.

Мировой опыт показывает, что поступательное социально-экономическое развитие государства и обеспечение его конкурентоспособности на внешнем рынке обеспечивается, прежде всего, наличием развитой инновационной среды. Известно, что уровень инновационного развития во многом определяет уровень экономического прогресса любой страны. Аксиома - в

Инновации, воплощенные в научных знаниях, изделиях, технологиях, услугах, квалификации кадров, методах управления являются главным фактором конкурентоспособности.



части вызван недостаточной степенью внедрения научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок.

Во-вторых, наблюдается недостаточный уровень понимания значимости инноваций в обществе. В особенности, это выражается в подходах к системе образования и подготовки кадров, которые в малой степени направлены на формирование инновационного мышления. Инновации должны стать национальной идеей, объединяющей бизнес, науку и государственные органы для повышения конкурентоспособности страны.

В третьих, наблюдается наличие факторов, обуславливающих низкую эффективность науки. В Кыргызстане государством меньше внимания уделяется вопросам совершенствования управления наукой и научно-технической сферой. Не внедрены новые формы финансирования науки - грантовое, программно-целевое и базовое. Следовательно, реальный выход науки в экономику остается низким.

В четвертых, отсутствует эффективная система коммерциализации технологий. Коммерциализация технологий связана с практическим применением результатов научной и (или) научно-технической деятельности и, как правило, начинается тогда, когда научные исследования уже в основном закончены, и имеются четко определенная технология, продукт или услуга, обладающие свойствами и преимуществами, представляющими ценность для рынка.

В пятых, недостаточный уровень развития предпринимательства препятствует повышению инновационной активности в стране. На сегодня в Кыргызстане отсутствуют специальные регулирующие меры государства, стимулирующие спрос на инновации. Известно, что слабый спрос является фактором, сдерживающим продвижение инноваций. Следовательно, целесообразно разработать соответствующие механизмы контроля и оценки результатов инновационной политики.

В шестых, текущее состояние развития региональных инновационных систем и (или) их отсутствие не обеспечивает формирования полноценной инновационной деятельности. Одной из причин существующей диспропорции развития регионов является низкий уровень координации действий - центр-регионы, регионы-регионы.

В седьмых, необходимо усилить интеграцию в международную инновационную систему. Ученые Кыргызстана и инноваторы ограничены в участии в международных научных и бизнес-проектах, в доступе к зарубежным услугам и капиталу, предоставляемым международными институтами и инвесторами. Необходимо создавать стимулы и условия для такого взаимодействия.

Усиливающееся сотрудничество, связанное с образованием Единого экономического пространства и намерение Кыргызстана вступить в Таможенный Союз определяют дальнейший путь

его развития – ускоренный переход к инновационной экономике. В этой связи ключевым вопросом является то, какими должны быть основные направления государственной политики в области развития отечественной инновационной системы?

Государственная политика в области развития инновационной системы должна реализовываться по следующим направлениям:

- создание благоприятной экономической и правовой среды в отношении инновационной деятельности;
- формирование инфраструктуры национальной инновационной системы;
- создание системы государственной поддержки коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности.

Создание благоприятной экономической среды и правовой среды в отношении инновационной деятельности предусматривает:

- охрану, использование и защиту результатов интеллектуальной собственности;
- разработку и реализацию мер налоговой, таможенной и тарифной политики, нацеленных на стимулирование коммерциализации и внедрения в производство новых технологий;
- создание нормативно-правовой базы, направленной на формирование благоприятной среды для привлечения частных инвестиций для финансирования инновационной деятельности, включая развитие форм совместного финансирования инновационных проектов за счет средств республиканского бюджета и средств частных инвесторов.

Формирование инфраструктуры инновационной системы предусматривает:

- формирование инновационно-активных территорий, технопарков;
- развитие системы региональных и отраслевых фондов поддержки инновационной деятельности, включая фонды стартового финансирования;
- формирование системы информационной поддержки, включая оказание консалтинговых услуг для организации взаимодействия участников инновационной деятельности;

- содействие созданию и развитию малых инновационных предприятий.

Государственная инновационная политика - это составная часть социально-экономической политики, которая выражает отношение государства к инновационной деятельности, определяет цели, направления, формы деятельности органов государственной власти в области науки, техники и реализации достижений науки и техники.

Государственная инновационная политика представляет собой совокупность мероприятий, направленных на активизацию инновационной деятельности, повышение ее эффективности и широкое использование результатов в целях ускоренного социально-экономического развития страны.

Государственная поддержка коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, включая подготовку производства и обеспечение вывода на рынок инновационной продукции, осуществляется путем:

- комплексного решения задач инновационного развития регионов и наукоемких высокотехнологичных отраслей в рамках реализации приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Кыргызской Республике;
- совершенствования механизмов взаимодействия участников инновационной деятельности, в первую очередь, между научными организациями, высшими учебными заведениями и промышленными предприятиями в целях продвижения новых знаний и технологий в производство.

Для успешного инновационного роста необходима государственная политика, содержащая совокупность целей, механизмы реализации задуманного и финансирование. При этом необходима система рыночных стимулов, в том числе связанных с дифференцированным налоговым обложением. Это необходимо, т. к. предприятия находятся в неравных условиях - инновационные предприятия менее устойчивы и более рискованны. ■



Изобретатель и инновации в экономике

Назначение инновационных процессов похоже на прокладку маршрута для страны по звездам, компасу, астролябии, и этот инновационный маршрут прокладывают изобретатели, технологи, ученые в лабораториях, в цехах, - и никто другой. Думается, в этом маршруте роль изобретателей в инновационной экономике не последняя.

Происходящие в «новой экономике» процессы все больше и больше зависят от творческих способностей человека. Технический творческий потенциал становится силой, подчиняющей себе все остальные составляющие производства. Скорость перемен здесь отчетливо возросла и продолжает ускоренно расти. Новые технические решения, с одной стороны, ускоряют этот процесс, с другой – все настойчивее им самим подхлестываются.

Однако исторический опыт роли изобретателей в развитии науки, техники и, наконец, инноваций показывает, что проходит значительное время от зарождения идеи до воплощения этой идеи в конкретную разработку. Весь этот процесс целиком и полностью находится в руках изобретателя.

Редкие изобретения получают признание сразу. В большинстве случаев изобретателям приходится преодолевать недоверие и значительные материальные и моральные трудности.

Так, например, изобретение Д. Уаттом паровой машины вовсе не означало немедленное и широкое ее применение. Д. Уатту пришлось длительное время доказывать ее преимущества перед другими видами двигателей. Только взвешенная политика изобретателя и его спонсоров дала желаемый результат.

Фирма «Болтон и Уатт» устанавливала паровые машины на предприятиях бесплатно. Однако по мере использования машины взималась одна

треть экономии средств, образующихся при выполнении определенных видов работ в сравнении, например, с использованием лошадей. Такие условия устраивали заводчиков, так как риск вложения денег сводился к минимуму. Это способствовало широкому внедрению машин и приносило значительные прибыли фирме «Болтон и Уатт».

Между тем, промышленная революция в Англии (примерно с 1780 по 1830 гг.) была бы невозможна без изобретений Д. Уатта. Промышленная революция обеспечила Англии значительное преимущество в конкурентной борьбе, так как английские товары были более качественными и стоили значительно дешевле. Пример подхода к внедрению изобретений Д. Уатта и в настоящее время не потерял своей значимости.



*Жекишева С. Ж.,
д. т. н., профессор
Кыргызско-
Российского
Славянского
университета*

Редкие изобретения получают признание сразу. В большинстве случаев изобретателям приходится преодолевать недоверие и значительные материальные и моральные трудности.

В современном инновационном процессе изобретатели испытывают аналогичные трудности с осуществлением своих идей. Многие изобретения требуют материальных и моральных затрат на их доведение до рабочего состояния. В этом случае трудности получения желаемого результата значительно повышаются. Только талант изобретателя и его авторитет в научных и промышленных кругах дает надежду на успех.

С другой стороны, успех изобретателей обеспечивается созданием универсальных решений, т.е. таких решений и изобретений, которые могли бы использоваться в разных технологических процессах либо разных отраслях промышленности. Примером таких изобретений являются современные компьютерные технологии, используемые как в технологических, так и в вычислительных процессах.

Беда в том, что изобретателю сегодня просто не с кем разговаривать. На ключевых позициях в промышленности сегодня мало людей, которые видят свое будущее именно в технологическом росте своих производств. Не надо думать, что если техническое решение выгодно, оно будет осознано и принято само собой. Поэтому первостепенным является объединение всех ученых и изобретателей в структуры, способные оказать лоббирующее влияние на политический курс страны. Курс на срочное, немедленное внедрение инноваций во все сферы жизни республики.

Известно, что одиночным изобретателям значительно труднее продвигать свои разработки в промышленности. Ведь даже если человек выдержал этот сумасшедший марафон по регистрации, заплатил немалые деньги и все-таки получил патент, то, что он будет с ним делать далее - большой вопрос. Как мне сказал один инженер: «Повесил я патент в рамочке на стену, пусть сынишка знает, какой у него отец умный. И все.» Его изобретение никому не нужно.

Более благоприятные условия складываются вокруг изобретателей, работающих в крупных фирмах, имеющих значительные финансовые средства. Такие фирмы имеют возможность и средства для доведения изобретений до промышленного внедрения, тем самым создают условия для появления дальнейших разработок.

Творческий процесс изобретателей и в настоящее время мог бы обеспечить резервы роста имеющихся и создание новых отраслей промышленности. Но процесс внедрения — самая большая тема для всех, в том числе и для кыргызских изобретателей.

Беда в том, что изобретателю сегодня просто не с кем разговаривать. На ключевых позициях в промышленности сегодня мало людей, которые видят свое будущее именно в технологическом росте своих производств. Не надо думать, что если техническое решение выгодно, оно будет осознано и принято само собой. Поэтому первостепенным является объединение всех ученых и изобретателей в структуры, способные оказать лоббирующее влияние на политический курс страны. Курс на срочное, немедленное внедрение инноваций во все сферы жизни республики.

Решение инновационных проблем в экономике - это область государственной политики. Нужны законы, ориентирующие промышленность и общество на использование интеллектуального потенциала.

Те законы, что у нас сегодня есть в области научных, технологических разработок и изобретений, не выстраиваются в единую цепочку. Не будет государственной поддержки фундаментальной науки и прикладных исследований - не будет возможностей долгих «мягких» кредитов для компаний, развивающих новые технологии, не будет налоговых льгот для инновационных предприятий — нельзя ждать конкурентноспособной продукции.

Остается надеяться, что эффективно организованное экономическое взаимодействие легче проявится в сфере новых технологий и в ближайшие десятилетия выживут народ и страна, которые включились в мировой поток инновационных изменений. ■



Повышение интереса молодежи к интеллектуальной собственности - залог инновационного развития Кыргызстана

Для того, чтобы повысить инновационную культуру населения, сегодня необходимо идти в школу, включать основы инновационных знаний в школьные, студенческие программы.

Цель образовательной программы Государственной патентно-технической библиотеки «Повышение интереса молодежи к интеллектуальной собственности - залог инновационного развития Кыргызстана» - стимулировать молодых людей на инновационные поиски, разработку перспективных проектов и содействовать продвижению инновации на рынок, повысить статус изобретателя, формировать инновационную культуру.

Мы ставим перед собой задачу повысить интерес молодого поколения к интеллектуальной собственности, поддержать изобретательскую и исследовательскую активность молодежи.

Викторина – один из этапов задуманной ГПТБ образовательной программы, где школьники, студенты, могут проявить свои знания в области правовой охраны интеллектуальной собственности и управления ею. Для этого мы разработали и выпустили памятки по объектам интеллектуальной собственности для разных возрастных категорий молодого поколения.

Главные задачи викторины:

- выявить талантливых;
- повысить интерес к интеллектуальной собственности у молодых - будущих организаторов науки и производства, так как в бизнесе вопросы о знаниях об интеллектуальной собственности и проблема защиты прав интеллектуальной собственности стоят остро и актуально.

Мы хотим воспитывать юридически и экономически грамотную молодежь - и начинать это со школьной скамьи. Что мы делаем для этого?

26 апреля - Международный

день интеллектуальной собственности, учрежденный Всемирной организацией интеллектуальной собственности (ВОИС), членом которого Кыргызстан является с 1994 года. Также это Национальный день интеллектуальной собственности Кыргызской Республики.

ГПФ уже несколько лет в мероприятиях ко дню празднования Международного и Национального дня интеллектуальной собственности проводит серию мероприятий для молодежи: викторину, интеллектуальную игру и конкурс плакатов по инновационной деятельности. В этот день чествуют изобретателей, рационализаторов, авторов новых методик и технологий, писателей, поэтов, композиторов, художников и скульпторов – всех участников интеллектуальной деятельности. Благодаря этим людям Кыргызстан известен в мире своей литературой, музыкой, открытиями в медицине, технике, сельскохозяйственном производстве.

Мероприятие раскрывает суть следующих вопросов: Что такое патент? Для чего он нужен? Нужно ли изобретать? Как изобретения использовать в коммерциализации? Кто такие обладатели «Золотой медали ВОИС»? Обо всем этом и много другого интересного узнали школьники, студенты высших и средне-специальных учебных заведений, профессорско-преподавательский состав и другие любознательные граждане.

Для этого:

- Составлена программа для молодежи;
- Расширена география мероприятий, особенный акцент был сделан на регионы страны;
- Разработаны памятки по объектам интеллектуальной собственности, как учебное пособие для школьников и студентов;
- Проведены выставки изобретений молодых изобретателей;



Иманалиева А. К.,
заведующий отделом
Государственной
патентно-технической
библиотеки Кыргызской
Республики



- Были опубликованы статьи в СМИ;
- Проведены консультации для школьников, студентов.

Студенты в ходе викторины достаточно уверенно ориентировались в таких понятиях, как «Интеллектуальная собственность» и «Изобретательство». Они называли десятки имен выдающихся изобретателей мира и Кыргызстана. Студенты показали высокий уровень знаний, четко и грамотно отвечали на все вопросы викторины и поразили своей активностью. Также они задавали вопросы об авторском праве и изобретательстве: Как защитить свое авторское право? Как использовать запатентованное изобретение и получить от этого прибыль? Почему так мало информации распространено об интеллектуальной собственности в регионах страны? Таких вопросов было много, но все они были исчерпывающе раскрыты.

Командам-участницам конкурса было предложено на практике проявить изобретательность и креативное мышление, чтобы создать логотип и девиз своей команды. В результате работы были представлены красочные графические произведения и ученики защищали свои слоганы и плакаты перед жюри и преподавателями.

В заключении всем участникам вручили памятные призы, «сертификат благодарности», футболки, кружки, блокноты с логотипом Кыргызпатента, новое издание библиографического указателя (1995-2009 г.г.) «Изобретатели Кыргызской Республики», научный журнал «Ин-

теллект, чыгармачылык жана турмуш», памятки по всем объектам промышленной собственности и авторского права – «Ойлоп табуулар», «Өнөр-жай үлгүлөрү», «Товардык белгилер», «Фирмалык аталыштар», «Салттуу билимдер», «Автордук укук жана чектеш укуктар».

За последние 3-4 года викторины были проведены в школах, лицеях, технических училищах во всех областях республики. Мероприятия по распространению знаний об интеллектуальной собственности – необходимое и полезное дело. Дети живо и с радостью участвуют в этих соревнованиях, они узнают полезные сведения, расширяют свой кругозор и тренируют свои интеллектуальные способности.

Очевидно, что есть необходимость чаще проводить семинары, круглые столы, устраивать для учащихся олимпиады и конкурсы по изобретательству, учить, подтягивать людей на овладение новыми знаниями в области инновационной деятельности.

Понимая, что такие мероприятия полезны и вызывают живой интерес и активность у школьников, в Кыргызпатенте на 2012-14 гг. разработан проект «Новое поколение изобретателей и новаторов Кыргызстана», который предусматривает мониторинг отбора одаренной молодежи и создание центров творчества в регионах Кыргызстана. В свою очередь в ГПТБ поставлена задача повысить информированность об ИС среди молодежи.

Для этого намечены мероприятия с такими общественными организациями, как Общество изобретателей и рационализаторов, планируется сделать постоянную страничку для молодых изобретателей на сайте ГПТБ с ориентацией на регионы страны, а также, в перспективе, проводить викторины по ИС в режиме online.

Викторины как успешная инновация для образования и развития молодежи страны идет в русле Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности и инноваций КР на 2012-2016 годы. ■



Центры поддержки технологий и инноваций в Кыргызстане как инструмент инновационного развития малых и средних предприятий

Стратегической задачей Кыргызстана в области интеллектуальной собственности является обеспечение экономических преобразований, направленных на содействие становлению устойчивой экономики страны, основанной на знаниях, поощрении инвестиций в реализацию инноваций и стимулировании предпринимательства.

Важность получения патентной информации в целях информационного обеспечения патентных стратегий компаний показывает необходимость все более широкого доступа к различным специализированным базам данных. Патентная информация становится все более доступной посредством услуг, предоставляемых через Интернет либо на бесплатной основе, либо в форме коммерческих платных услуг. Однако охват и доступность патентных данных в регионах

нашей республики ограничено. При этом информационный поиск затрудняется тем, что зачастую приходится использовать усложненные поисковые процедуры.

В этой связи, из года в год нарастала необходимость открытия или создания некоего элемента инфраструктуры, которая обеспечивала бы информационные потребности инновационного бизнеса республики, была бы местом встреч, контактов, презентаций и способствовала развитию всех отраслей экономики страны.

В сентябре 2010 года в г. Женеве Государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве КР и Всемирной организацией интеллектуальной собственности было подписано Соглашение об открытии Центра поддержки технологий и инноваций в Кыргызской Республике.



Каубасова Б. З.,
заведующий отделом
Государственного
фонда
интеллектуальной
собственности
при Кыргызпатенте





В целях реализации этого соглашения в ноябре 2010 года в г. Бишкек Всемирной организацией интеллектуальной собственности проведен семинар, посвященный открытию Центра по поддержке технологий и инноваций, целью которого является способствование повышению эффективности и качеству подготовки кадров в исследовательской и изобретательской деятельности, а также развитию интеллектуальной собственности в целом.

Открытие Центра позволило создать эффективную площадку для развития поддержки технологий и инноваций в Кыргызстане. И очень важно, что эта инициатива реализуется именно через Государственный фонд интеллектуальной собственности, который игра-

Формируемая в стране сеть ЦПТИ является одним из важнейших элементов инфраструктуры, как развивающейся системы интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызстане.



ет одну из ключевых ролей в переводе отечественной экономики на инновационный путь развития.

Общие цели Центра поддержки технологий и инноваций, а также предлагаемые результаты в первую очередь направлены на развитие и укрепление инновационной базы в Кыргызской Республике путем:

- совершенствования национальной системы развития инноваций;
- укрепления инновационной базы Кыргызской Республики;
- получения образования по патентной информации, которая включает в себя техническую, правовую, бизнес-информацию;
- повышения доступа через Интернет к международным базам данных и получения патентной информации;
- расширения возможностей ВОИС по эффективному распространению этих знаний на национальном/региональном или международном уровне.

На сегодняшний день филиалы ЦПТИ функционирует на базе 9 вузов Кыргызстана. 19 марта 2013 года ЦПТИ был открыт в КГУСТА им. Н. Исанова, 20 марта 2013 года в КНАУ им. К.И. Скрябина.

В текущем году были организованы тренинги по случаю открытия ЦПТИ в южных регионах республики, Баткенском государственном университете, Ошском технологическом университете, Ошском государственном университете и Жалал-Абадском государственном университете, где были рассмотрены различные аспекты патентного поиска, его современное состояние, патентоспособность, достоверность, доступность при проведении поиска, использование Международной патентной классификации.

Слушатели семинара-тренинга были ознакомлены с информационными ресурсами, содержащими научно-техническую и патентную информацию.

В перспективе Государственный фонд интеллектуальной собственности планирует открыть еще несколько филиалов Центра по поддержке технологий и инноваций на базе предприятий и вузов Кыргызской Республики. **□**



Национальная стратегия развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республике на 2012-2016 годы

В современном мире уровень развития государства зависит от уровня и возможности его конкурентоспособности, которая, в свою очередь, невозможна без поддержания дееспособного научно-технического прогресса.

С учетом этого международное сообщество все больше осознает необходимость смены приоритетов в экономическом развитии, на первое место выдвигаются инновации, интеллектуальная составляющая, акцент направлен на создание новых технологий, новых товаров и услуг.

Несомненно, экономическое развитие ведущих стран мира во много раз превосходит, но у нас имеется то, что необходимо для формирования экономики, основанной на знаниях - это человеческие ресурсы и определенный научный потенциал. Почти всегда инновации являются результатами интеллектуальной деятельности, поэтому защите интеллектуальной собственности и ее связям с инновациями во всем мире уделяется приоритетное внимание.

Надежная система правовой охраны интеллектуальной собственности создает среду, в которой развиваются технические инновации и художественное творчество. Несомненно, для создания такой системы необходима нормативная правовая база, отвечающая международным стандартам. На сегодня в Кыргызстане, кроме основополагающего раздела «Интеллектуальная собственность» Гражданского кодекса Кыргызской Республики, действуют еще 14 специальных законов в области интеллектуальной собственности, а также 22 международных договоров и соглашений, к которым присоединился Кыргызстан.

Немаловажным этапом развития системы интеллектуальной собственности в Кыргызской Республике была реализация Государственной программы «Интеллект» на период до 2010 года. Эта программа стала первым концептуальным документом развития системы интеллектуальной собственности в Кыргызской Республике и сыграла определенную роль на первоначальном этапе, в первую очередь, в формировании и совершенствовании необходимой нормативно-правовой базы в области интеллектуальной собственности. Благодаря этому на сегодняшний день законодательство Кыргызской Республики в сфере интеллектуальной собственности является одним из прогрессивных и гармонизированных с международными нормами.

На современном этапе развития страны важно развернуть имеющийся потенциал, чтоб он приносил реальные доходы и привлекал потенциальных инвесторов. У государства нет необходимых финансовых средств, чтобы вложить в инновации, но оно может создать такие условия, которые будут выгодны для бизнеса. Необходимо вывести все, что связано с понятием «интеллектуальная собственность», из ограниченного круга специалистов в области коммерции и промышленного производства. Одна из главных задач здесь – научить отечественных новаторов и изобретателей выгодно продавать свои разработки, а предпринимателей – заниматься активным поиском и внедрением новых технологий, а в будущем - размещать заказы на новые разработки и вкладывать часть своей прибыли в развитие.

В то же время необходимо понимать, что без грамотно выстроен-



Исабаева З. Б.,
заместитель
председателя
Кыргызпатента

ных отношений с интеллектуальной собственностью инновации состояться не могут. То есть интеллектуальную собственность следует рассматривать как ключевой фактор развития инновационной деятельности, так как именно интеллектуальная собственность выступает в качестве одного из основных признаков инновационного конкурентноспособного продукта.

С учетом таких тенденций, а также с целью выстраивания механизма поощрения творчески активных и продуктивных участников рынка и, соответственно, поощрения инноваций, Кыргызпатент в 2010 году приступил к разработке принципиально новой Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республике на долгосрочный период.

Начальным этапом разработки стратегии стало сотрудничество с ВОИС и независимыми консультантами ВОИС по стратегическому развитию, а также экспертами Кыргызстана. Проводились обсуждения об основах указанной стратегии с государственными органами, парламентом, бизнес-сообществом, научными и творческими объединениями, общественными организациями, в результате которых были достигнуты начальные договоренности о совместных действиях, направленных на формирование новой политики в области интеллектуальной собственности и

его роли в инновационном развитии Кыргызстана. Для эффективной работы по разработке стратегии со всеми заинтересованными кругами были определены задачи и цели будущей стратегии, роль каждой государственной и общественной структуры с учетом межотраслевой, междисциплинарной и многовекторной природы интеллектуальной собственности. В свою очередь, партнеры высоко оценили значение нового документа в области интеллектуальной собственности для развития страны и выразили готовность сотрудничать в этом направлении с Кыргызпатентом.

В сентябре 2011 года Национальная стратегия развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республике на период 2012-2016 годы была утверждена Правительством Кыргызской Республики.

Необходимо отметить, что Кыргызстан стал первым в Центральной Азии государством, разработавшим и утвердившим стратегию развития в сфере интеллектуальной собственности и инноваций. В документе достаточно определенно сформулированы цели, задачи, принципы построения, структура основных функциональных элементов стратегии, определяющих необходимый набор программных действий и сопутствующих мероприятий по ее реализации с обозначенными приоритетами и критериями. Стратегия выстраивается на целях и





задачах, которые ориентированы на качественно иную политику в сфере интеллектуальной собственности и инноваций, на переход от экстенсивной экономики к экономике знаний. Таким образом, стратегия стала программным документом, рассчитанным на пятилетний период, целью которого является содействие развитию экономики путем совершенствования системы интеллектуальной собственности и инновационной деятельности.

В стратегии важное внимание уделяется усилению роли государства в формировании национальной политики, направленной на создание благоприятной среды для развития системы интеллектуальной собственности и инновационной деятельности. Стратегия предусматривает соответствие международным стандартам при создании и охране интеллектуальной собственности, обеспечение условий для развития коммерциализации изобретений и инноваций, повышение возможностей использования объектов интеллектуальной собственности для малого и среднего бизнеса.

В конечном итоге Национальная стратегия призвана обеспечить дальнейшее совершенствование нормативной правовой базы, а также процедур предоставления правовой охраны на объекты интеллектуальной собственности, повышение уровня защиты прав на объекты интеллектуальной собственности, формирование государственного патентного фонда, стимулирование интеллектуально-творческого и коммерциализацию объектов интеллектуальной собственности.

Первый этап стратегии (2012-2013 годы) связан главным образом с реализацией мероприятий подготовительного характера. В целях успешной реализации стратегии осуществляется работа по совершенствованию нормативно-правовой базы. В рамках реализации стратегии в 2012 году был разработан ряд законопроектов по внесению изменений и дополнений в нормативно-правовые акты в области интеллектуальной собственности, направленных на регулирование правовой охраны и защиты объектов интеллектуальной собственности, соответствующей международным стан-

дартам, гармонизации национального законодательства с нормами зарубежного права и положениями международных договоров.

Второй этап выполнения стратегии (2014-2016 годы) станет периодом активной реализации мероприятий, предусмотренных в ее структуре. В этой фазе будут осуществляться ключевые мероприятия стратегии.

Стратегия должна послужить интеграционным механизмом объединения усилий значительного потенциала государства, бизнеса, изобретателей, менеджеров и всех интеллектуалов. В первую очередь, она должна объединить специалистов в сфере интеллектуальной собственности с целью минимизации усилий и максимизации результатов при совместном разрешении проблем снижения уровня контрафакции, развития инновационной экономики и усовершенствования законодательства в сфере интеллектуальной собственности и инноваций.

В рамках стратегии определены 5 проектов, направленных на решение конкретных задач. Одним из проектов является «Новое поколение изобретателей и новаторов Кыргызстана», в рамках которого проводится работа по стимулированию, поддержке и активизации интеллектуального творчества и активному вовлечению молодежи в сферу научно-технического творчества.

Работа по содействию предпринимателям в осуществлении поиска информации и потенциальных бизнес-партнеров, обучение предста-



вителей малого и среднего бизнеса методам получения экономической выгоды от использования инноваций проводится в рамках проекта «Информационное содействие развитию инновационной деятельности малых и средних предприятий».

На решение проблем распространения контрафактной продукции, которая может угрожать жизни и здоровью населения, направлены мероприятия проекта «Контрафактная продукция - угроза жизни и здоровью населения». В результате мы должны постараться снизить уровень пиратства на территории страны, особенно контрафактной фармацевтической и пищевой продукции, товаров для детей.

Проект «Правовая школа по вопросам интеллектуальной собственности» направлен на повышение квалификации сотрудников правоохранительных и судебных органов в сфере интеллектуальной собственности, обеспечение эффективного взаимодействия между государственными органами по предупреждению и пресечению правонарушений в области интеллектуальной собственности, повышение уровня осведомленности общества о важности и ценности интеллектуальной собственности.

Проект «Традиционные знания для устойчивого развития общества» направлен на возрождение, сохране-

ние и распространение традиционных знаний и генетических ресурсов в Кыргызстане.

Стратегия должна послужить интеграционным механизмом объединения усилий значительного потенциала государства, бизнеса, изобретателей, менеджеров и всех интеллектуалов. В первую очередь, она должна объединить специалистов в сфере интеллектуальной собственности с целью минимизации усилий и максимизации результатов при совместном разрешении проблем снижения уровня контрафакции, развития инновационной экономики и усовершенствования законодательства в сфере интеллектуальной собственности и инноваций.

Стратегический характер развития интеллектуальной собственности, качественно изменяющий содержание труда и средств производства, должна определять инвестиционную политику любого современного государства, а также тенденции развития мирового рынка. Это в конечном итоге, ощущается в конкурентной среде на рынке и в области эффективного инвестирования соответствующих программ и проектов. Высококачественная интеллектуальная собственность в товарной продукции и в производстве делает более комфортной жизнь ее создателей и пользователей. Она всегда изменяет будущее всех, кто к ней причастен. ■



Кадровый потенциал для развития инновационной деятельности в Кыргызской Республике

Общепризнано, что одним из главных источников экономического роста, в том числе для развивающихся стран, являются инновации и освоение технологий.

Если необходимость использования инноваций в качестве эффективного источника развития экономики не вызывает сомнения ни у чиновников, ни у самих предпринимателей, то почему они активно не используются? Несмотря на то, что данный вопрос лежит на поверхности, ответ на него не так прост, как кажется. Многочисленные исследования по выявлению проблем, препятствующих использованию инноваций, выявили широкий спектр причин, варьирующихся от нехватки финансирования до коррупции и политических рисков. Каждый из факторов имеет значение и особую специфику в контексте экономического развития страны.

Несомненно, что предприятия республики в настоящее время осуществляют инновационную деятельность не благодаря эффективной государственной политике, а скорее вопреки существующим условиям и практике. В этой связи важнейшим вопросом является выявление наиболее критического фактора для Кыргызстана и поиск путей его преодоления.

Среди множества проблем одной из центральных является острая нехватка специалистов в области инновационного развития. Инновационные менеджеры – это те, кто должен выступить в качестве связующего звена между наукой, бизнесом и государством. В их задачу также входит создание условий для эффективного осуществления инновационной деятельности в рамках государственно-частного партнёрства.

Фундаментом успешного развития в любой области являются человеческие ресурсы. В связи с этим необходимо постоянно повышать про-

фессиональный уровень и степень подготовки специалистов, особенно это актуально для сферы инноваций, где крайне высоки риски провала инновационного проекта. Подготовка специалистов в области развития инноваций должна стать в долгосрочной перспективе одной из центральных задач для экономики, основанной на знаниях.

Следует признать, что еще со времен Советского Союза не была создана эффективная система коммерциализации инноваций, которая бы поощряла создание, отбор и применение наиболее эффективных из разработок. Сложившаяся в то время практика так и не была преодолена до настоящего времени, несмотря на рыночные отношения и возникшие потребности бизнеса. Система отношений и понятий до сих пор препятствует эффективному взаимодействию заинтересованных сторон внедрить собственные разработки с одной стороны, и получить доступ к необходимым разработкам с другой стороны. Наука и бизнес пока не научились взаимодействовать.

Очевидно, что трансформация научно-технических разработок в инновационный продукт, востребованный рынком – это одна из самых сложных задач в сфере развития инновационной деятельности. Среди основных трудностей следует выделить неэффективность существующей системы передачи и распространения инноваций, включающих отсутствие у научных работников опыта технологического предпринимательства, у бизнес-структур - информации о передовых научных достижениях и перспективах их коммерциализации, а у государства – не четкое представление о наиболее значимых проблемах в бизнес-среде.

По этой причине взаимодействие бизнеса, науки и государства в формировании и реализации инновационной



Седов В. А.,
заведующий отделом
инноваций
Кыргызпатента

политики не имеет системного характера, и не обеспечивает сбалансированного представления интересов различных инновационно-активных предприятий и учреждений науки в области инновационной деятельности и использования объектов интеллектуальной собственности.

Формирование и реализация государственной инновационной политики в условиях Кыргызстана является сложнейшей задачей в существующих экономических условиях, когда возможности государства ограничены, а предприятия озабочены выживанием, а не развитием. В сложившихся условиях меры государственной политики должны быть направлены на содействие международной торговле, сотрудничеству в сфере научно-исследовательских и конструкторских работ (НИОКР), поощрению прямых иностранных инвестиций и качественную практику управления.

Очевидно, что Кыргызстану следует сосредоточить усилия на освоении глобальных технологий через торговлю, прямые иностранные инвестиции и лицензирование. В этой связи роль государства заключается в том, чтобы содействовать процессу освоения заимствуемых технологий, так эта деятельность сопряжена со значительными расходами для предприятий и высокими рисками провала. Данная ситуация осложняется нехваткой технических и инженерных специалистов, сопровождающийся оттоком из страны квалифицированных специалистов, сокращением объемов исследований и разработок, недостатком инновационных продуктов и другими негативными факторами.

Еще одной значимой проблемой является невосприимчивость бизнеса к инновациям. Такая ситуация приводит к тому, что отечественные изобретения и разработки используются зарубежными компаниями, которые их коммерциализируют. В этой связи без повышения восприимчивости экономики к инновациям усилия, прилагаемые государством, не принесут ощутимого эффекта и будут характеризоваться низкой отдачей.

Более того, действующее государственное регулирование предпринимательской деятельности в сфере инноваций характеризуется в целом негативно по отношению к бизнесу. Согласно Индексу глобальной конкурентоспособности Всемирного экономического форума Кыргызстан

в 2011 г. занимал 126 место из 142. Налоговое и таможенное регулирование фактически не поощряют инновационный бизнес.

Решение данных проблем требует совместных усилий всех участников инновационного процесса, где особая роль отводится государству и проводимой политике. Понимание существующих проблем и четкое определение приоритетов развития, исходя из существующих возможностей государства, является первым шагом на пути инновационного развития. Учитывая вышесказанное, следует признать, что Кыргызстан остро нуждается в эффективных инновационных управленческих кадрах, которые смогут выступить в качестве связующего звена между государством, наукой и бизнесом.

К сожалению, в Кыргызской Республике частично существующие элементы национальной инновационной системы (далее НИС) действуют разрозненно и неэффективно. Более того, в республике отсутствуют такие ключевые элементы НИС, как инновационная инфраструктура (центры инновационного консалтинга, инновационные бизнес-инкубаторы и венчурные фонды), без которых решение задачи инновационного развития невозможно.

В настоящее время страна остро нуждается в четкой стратегии инновационного развития, которая позволит системно подойти к решению существующих проблем. Данная задача является одной из центральных для Государственной службы интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики (далее - Кыргызпатент), которая согласно постановлению Правительства Кыргызской Республики от 20 февраля 2012 года № 131 является уполномоченным государственным органом, осуществляющим реализацию государственной политики в области развития инноваций в стране.

В настоящее время Кыргызпатент поставил перед собой ряд задач, касающихся выбора приоритетов инновационного развития, совершенствования кадрового потенциала, определения путей, механизмов и мер, направленных на создание и продвижение инновационных проектов. Очевидно, что решение выше обозначенных задач требует системного подхода и возможно только в долгосрочной перспективе, при этом особое значение имеют правильно выбранные приоритеты и наличие профессиональных кадров. ■



Разработка профессионального стандарта специалиста по интеллектуальной собственности в Российской Федерации

Институт интеллектуальной собственности - один из важнейших инструментов системы создания конкурентоспособной инновационной продукции. Он активно влияет на инновационное развитие и модернизацию экономики страны в целом. При этом уровень развития национального института интеллектуальной собственности является одним из главных индикаторов эффективного использования интеллектуального и научно-технического потенциала страны и достижения стратегических национальных приоритетов в научно-технической и экономической сферах.

Одной из главных задач развития института интеллектуальной собственности в России является создание профессионального стандарта специалиста по интеллектуальной собственности. По мнению ряда специалистов, создание такого стандарта определит условия для формирования мотивации развития у соответствующих специалистов следующих компетенций:

- способность к творческому, критическому мышлению, креативность, предприимчивость и умение работать в творческой среде;
- формирование правовой культуры по интеллектуальной собственности;
- способность к непрерывному образованию, стремление к новому;
- способность к деловому и профессиональному общению в сфере правовой охраны и защиты прав в области интеллектуальной собственности.

В современных условиях развития экономики России необходимо создать спрос на инновации, формирование которого объективно начинается с того, чтобы бизнес - и в первую очередь мелкий и средний как

основа развития страны и укрепления демократии, молодые специалисты - овладели механизмами и инструментами использования инноваций в предпринимательской деятельности в собственных интересах, в интересах общества и государства. Это обеспечивает перспективы развития такого вида профессиональной деятельности, как охрана, защита и коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности и прав на них как самостоятельного вида деятельности.

Анализ ряда профессиональных стандартов зарубежных стран показал, что даже при наличии государственной стратегии в области интеллектуальной собственности, у них отсутствуют профессиональные стандарты специалистов по интеллектуальной собственности, исключением является только Япония.

До настоящего времени классификация видов экономической деятельности согласно Общероссийскому классификатору видов экономической деятельности (ОКВЭД) не содержит такого вида деятельности. По сути, деятельность в области интеллектуальной собственности синтезирует в себе ряд видов деятельности.

Анализ по следующим справочникам: Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, Общероссийский классификатор специальностей по образованию, Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих, Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих, тарифных разрядов - показал, что нет правильного наименования базовой группы, должности (профессии) или специальности, которая бы соответствовала полностью специалисту



Иванова М.Г.,

д. соц. н.,

к. э. н., доцент,

Директор института

повышения

квалификации и про-

фессиональной

переподготовки ФГБОУ

ВПО РГАИС

№ п/п	Наименование заказчика	Наименование работ	Сроки выполнения
Участие в разработке профессиональных стандартов ¹			
1.	Министерство труда России	Разработка профессионального стандарта «Менеджер инновационной деятельности в научно-технической и производственной сферах»	2004 г.
2.	Госкорпорация «Росатом» совместно с НП «Экспертный клуб промышленности и энергетики» (поручение Правительства Российской Федерации согласно п.4 протокола № 6 заседания Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 04.08.2009г.)	Разработка профессионального стандарта «Специалист по управлению интеллектуальной собственностью»	2009 г.

по интеллектуальной собственности в его современном понимании.

При этом в настоящее время в Российской Федерации нет такого образовательного стандарта и специальности высшего образования, которая соответствовала бы необходимому уровню компетенций специалиста по интеллектуальной собственности.

По этой причине задача разработки профессионального стандарта в сфере интеллектуальной собственности является достаточно сложной.

В условиях рыночной экономики относительно быстро формируются новые требования к базовым знаниям, умениям и навыкам работников, специфика которых должна отражаться в профессиональных стандартах. Так, в значительной степени претерпели изменения требования к уровню квалификации специалистов по патентоведению, которые дополнились необходимыми требованиями в области коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и прав на них. Одновременно расширилась сфера использования авторских и смежных с ними прав.

Расширяется международное сотрудничество в области инновационной деятельности и интеллектуальной собственности, что, в свою очередь, дополняет перечень требований к уровню компетенций специалиста по интеллектуальной собственности в части знаний международного законодательства в области интеллектуальной собственности и национального законодательства стран, с которыми осуществляется экономическое сотрудничество, а также требования в части знаний и умений по разработке методов и подходов к гармонизации законодательства по интел-

лектуальной собственности различных государств.

Соответственно расширяется сфера задач профессиональной деятельности специалиста по интеллектуальной собственности, и предъявляются новые требования к уровню его квалификации. Основными целями данного вида профессиональной деятельности на современном этапе являются: информационно-аналитическое сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности (РИД) и средств индивидуализации (СИ), правовое сопровождение охраны интеллектуальной собственности (ИС) и защиты прав на нее, организация и управление процессами введения в оборот прав на ИС и материальных носителей, в которых выражена ИС, научно-исследовательская деятельности в области ИС (в соответствующей отрасли экономики).

Разработка профессионального стандарта специалиста по интеллектуальной собственности была поручена Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации Российской государственной академии интеллектуальной собственности (далее – Академия).

Специалисты Академии начали разработку профессионального стандарта специалиста по интеллектуальной собственности с 2004 г., одновременно участвуя в разработках близких по содержанию трудовых функций профессиональных стандартов.

Разработке данного стандарта также предшествовали серьезные социологические исследования, проводимые специалистами Академии в

¹ Параллельно проходила работа по созданию профильных образовательных стандартов.



области актуальных проблем интеллектуальной собственности, а именно:

1. Социологическое исследование в области промышленной собственности (2008-2010 гг.),

2. Социологические исследования в сфере авторского права и смежных прав (2009-2013 гг.),

3. Социологические исследования, проведенные в рамках разработки профессионального стандарта специалиста по патентоведению (в период с 2011 г. по июль 2013 г.),

4. Социологическое исследование по проблеме востребованности, содержания и профессиональной направленности профессионального стандарта: специалист по патентоведению (июль 2013 г.).

Основу стратегии управления результатами интеллектуальной деятельности в российской практике составляют: анализ научно-технической и коммерческой ценности и возможностей их использования в коммерческой деятельности, выбор рационального пути их коммерциализации, выявление и реализация нематериальных активов и др. Это определило методологический подход к формированию профессионального стандарта специалиста в области интеллектуальной собственности, описанию трудовых функций и действий соответствующего специалиста.

Проект профессионального стандарта специалиста по интеллектуальной собственности, разработанный специалистами Академии, был составлен в соответствии с макетом профессионального стандарта, утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 № 147н, уровнями квалификации и методическими рекомендациями по разработке профессиональных стандартов, утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 №148н.

В структурном и содержательном отношении профессиональный стандарт четко определяет область применения и основные характеристики направления вида деятельности по созданию и охране интеллектуальной собственности, защите и введению в оборот прав на нее, в том числе включая следующие обобщенные трудовые функции:

А - Информационное сопровождение процесса создания результа-

тов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации (в отрасли экономики);

В - Аналитическое сопровождение процесса создания результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации (в отрасли экономики);

С - Правовое обеспечение охраны и защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности (РИД) и средства индивидуализации (СИ) (в отрасли экономики);

Д - Организация и управление процессами введения в оборот прав на интеллектуальную собственность и материальных носителей, в которых она выражена (в отрасли экономики);

Е - Научно-исследовательская деятельность в области интеллектуальной собственности.

Обобщенная трудовая функция А - информационное сопровождение процесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики) - включает в себя две трудовые функции:

- участие в процессах информационного сопровождения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ;

- создание информационных баз данных по РИД, ИС и показателям инновационной деятельности организации.

Для обобщенной функции А первый уровень высшего образования в какой-либо отрасли экономики должен быть дополнен соответствующим повышением квалификации по программам в области ИС.

Обобщенная трудовая функция В - аналитическое сопровождение про-



цесса создания РИД и СИ (в отрасли экономики) - включает в себя следующие трудовые функции:

- комплексное проведение патентно-информационных исследований;
- проведение патентной экспертизы;
- обеспечение патентной чистоты объекта;
- разработка аналитических материалов по динамике и тенденциям этапов жизненного цикла РИД;
- участие в разработке технологической политики организации.

Данные трудовые функции требуют более высокого уровня квалифи-

Данные трудовые функции в условиях постоянно меняющейся теории и практики использования интеллектуальной собственности, конъюнктуры рынка интеллектуальной собственности являются необъемлемой характеристикой исследуемого вида деятельности.

кации. В данном случае недостаточно первого уровня высшего образования, даже при условии повышения квалификации в области интеллектуальной собственности. Требуется уровень квалификации, предполагающий решение задач развития области профессиональной деятельности и (или) организации с использованием разнообразных методов и технологий, в том числе, инновационных, а также понимание методологических основ деятельности, создание новых знаний прикладного характера в определенной области и/или на стыке областей, определение источников и поиск информации, необходимой для развития области профессиональной деятельности и/или организации.

Обобщенная трудовая функция С - правовое обеспечение охраны и защиты прав на РИД и СИ (в отрасли экономики) - включает в себя следующие трудовые функции:

- обеспечение правовой охраны ИС, в том числе за рубежом;
- участие в мероприятиях по защите прав на ИС, в том числе за рубежом;
- правовое обеспечение введение прав на ИС и материальных носителей, в которых выражена ИС, в оборот, в том числе за рубежом.

Содержание вышеперечисленных трудовых функций определяет, что требуется уровень квалификации специалиста, аналогичный уровню квалификации для реализации обобщенной трудовой функции В.

Обобщенная трудовая функция D - организация и управление процессами введения в оборот прав на ИС и материальных носителей, в которых выражена ИС (в отрасли экономики) - является наиболее сложной функцией и включает следующие трудовые функции:

- участие в разработке политики ИС организации;
- участие в мероприятиях по введению в оборот прав на ИС и материальных носителей, в которых она выражена;
- управление системой ИС организации;
- участие в организации международного сотрудничества в области ИС;
- участие в мероприятиях по пресечению реализации контрафактной продукции и недобросовестной конкуренции;
- участие в работе по определению размера авторского вознаграждения.

Спецификой реализации трудовых функций в сфере ИС является их взаимная обусловленность по методологии организации работ и объема необходимых знаний и умений.

Предлагаемый уровень квалификации для всех трудовых функций обобщенной функции D аналогичен функции С, но отличается расширением характера знаний и умений в области юриспруденции, управления и экономики интеллектуальной собственности.

Обобщенная трудовая функция E - научно-исследовательская деятельность в области ИС- включает в себя следующие трудовые функции:



- выявление и формулирование актуальных научных проблем в области ИС;

- разработка программ научных исследований в области ИС, организация их выполнения;

- подготовка обзоров, отчетов и научных публикаций.

Данные трудовые функции в условиях постоянно меняющейся теории и практики использования интеллектуальной собственности, конъюнктуры рынка интеллектуальной собственности являются необъемлемой характеристикой исследуемого вида деятельности.

Уровень квалификации для всех трудовых функций данной обобщенной функции также предполагает расширение характера знаний и умений в области ИС. При этом осуществление этого вида деятельности в области ИС предполагает характер умений: - решение проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов, характер знаний: создание новых знаний междисци-

плинарного и межотраслевого характера, оценка и отбор информации, необходимой для развития области деятельности.

Кроме того, в профессиональном стандарте содержится описание трудовых действий при реализации каждой трудовой функции, что дает более полное представление о характере профессиональной деятельности специалиста. Как вытекает из определения трудовых функций, специалисты по интеллектуальной собственности должны обладать необходимыми профессиональными инженерными, гуманитарными, а также экономическими и управленческими знаниями и навыками в области интеллектуальной собственности. Такой междисциплинарный подход к определению уровня компетенций и перечню трудовых функций в профессиональном стандарте, на основе которого в дальнейшем будут формироваться образовательные стандарты, позволит сформировать специалистов нового поколения, способных профессионально управлять процессами создания, правовой охраны, использования и защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности в различных сферах базовых отраслей экономики России.

Список использованной литературы:

1. Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 № 1662-р (ред. от 08.08.2009) «О Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» (вместе с «Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года») // СЗ РФ. – 2008. – № 47.
2. Методические рекомендации по разработке профессиональных стандартов, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.04.2013 №148н - Приказ Минздрава России от 29.12.2012 N 1706 (ред. от 13.02.2013) - <http://www.rosmintrud.ru/docs/mintrud/payment/38>,
3. Быкова О. Н. Механизмы формирования инновационной деятельностью, Монография. - М: ООО «Офсет-ПринтМ», 2012.
4. Быкова О. Н., Ольховская М. О. Подготовка инновационно-ориентированных специалистов в России и за рубежом. Образование в России. Время перемен, №32, 2013,
5. Вилинов А. М. Социологическое исследование по проблеме востребованности, содержания и профессиональной направленности профессионального стандарта: специалист по патентоведению, Копирайт, №3, 2013.
6. Иванова М. Г., Королева Е. В., Коваль Л. С. Формирование механизма повышения эффективности использования интеллектуальной собственности в российской экономике, Монография. - М.: РГИИС, 2010,
7. Иванова М. Г. Кадровое обеспечение инновационного развития России. Материалы научно-практического семинара, посвященного празднованию 10-летия факультета. - М.: РГИИС, 2010.
8. Королева Е. В., Симонов Б. П. Стандартизация квалификационных требований к профессии специалиста по управлению интеллектуальной собственностью. Страховое дело. - 2009. - № 12.
9. Королева Е. В., Иванова М. Г. Обучение в области интеллектуальной собственности в странах с переходной экономикой. Инновации. – 2012. - № 4. □

Патентование медицинских изобретений в Кыргызстане



Торобеикова М. А.,
эксперт управления
экспертизы
Кыргызпатента

«Страна без бюро патентов и без твердых законов, защищающих права изобретателей, подобна раку, который может двигаться только вбок или назад».

(Марк Твен)

Объектами изобретений в медицине являются способы диагностики терапевтического и хирургического лечения заболеваний, устройства для их осуществления, лекарственные средства. В современную медицину входят такие методики, как ДНК-диагностика, генная терапия. Биотехнология и генная инженерия переживают эпоху стремительного развития. Одно из приоритетных направлений исследований в медицине - это исследования с использованием нанотехнологий. В настоящее время наблюдается быстрый рост патентования в области нанотехнологий в США, странах Азии и Европы. За последние три года в базе данных международных заявок по процедуре Договора о патентной кооперации (РСТ) опубликовано 3519 заявок на изобретения по проблемам нанотехнологии в медицине, причем около 35% разработок выполнены в Китае и Южной Корее. В России таких патентов значительно меньше и относятся они в основном к новым лекарственным средствам и способам генной инженерии. Новый российский препарат на основе нанотехнологий стал мировой сенсацией – как показали первые клинические исследования, с его помощью можно излечить СПИД - чуму XXI века. Лекарство изготовлено на основе фуллеренов – молекулярные соединения, принадлежащие к классу аллотропных форм углерода, таких же, как алмаз, карбин и графит. Оно блокирует больные клетки человека и постепенно убивает их.

В медицинской практике существуют три типа патентов. Первый – па-

тент на медицинскую процедуру, но не патентование продукта. Такие патенты создают проблемы. Врач находится в состоянии неопределенности относительно того, в какой степени новый метод лечения, защищенный патентом, может быть свободно использован на практике. Второй тип – патенты на лекарства и устройства медицинского назначения. Такие патенты могут влиять на медицинскую практику, так как увеличивают стоимость оказания медицинской помощи. Например, фирма «Pfizer», когда разработала силденафил (виагра), провозгласила права собственности на метод использования ингибиторов фосфодиэстеразы для лечения эректильной дисфункции. Позднее фирма подала в суд, чтобы «затормозить» конкурентов от внедрения на рынок препаратов, основанных на сходном механизме действия, распространяя, таким образом, действия патента на все биологические эффекты виагры. Третий тип патентов включает защиту технологий по выделению компонентов или создание устройств. Этот тип патентов имеет особое значение, так как продвигает инновации, исследует новые биологически активные молекулы и лечебные технологии, создавая тем самым прогресс в медицине.

Несомненно, патентами должны быть защищены лекарства и устройства медицинского назначения. С другой стороны, следует исключить патентование медицинских (лечебных) процедур: способы применения лекарственных средств и медицинских продуктов не должны подвергаться па-



тентованию. С тех пор, как Бостонский дантист получил патент на применение эфира для анестезии в хирургических операциях в 1846 г., споры вокруг процесса медицинского патентования будоражат как суды, так и медицинскую общественность. Ряд современных судебных исков выявили трещину между законом об интеллектуальной собственности и медицинским профессионализмом, хотя патентование, несомненно, играет положительную роль в прогрессе медицинской практики.

В Японии изобретения, относящиеся к лекарствам и медицинскому оборудованию, рассматриваются как изобретения, относящиеся к продуктам, и патентуются. Изобретения, относящиеся к способам управления медицинским оборудованием и способам производства медицинских материалов, рассматриваются как изобретения, относящиеся к способам, и также патентуются. Изобретения, относящиеся к медицинскому применению, выявляющему преимущества лекарства, и изобретения, относящиеся к новой дозировке и способу введения, которые могут уменьшить побочные действия лекарства и улучшить качество жизни пациента, могут рассматриваться как изобретения, относящиеся к способам. Патентное ведомство Японии впервые выпустило стандарт экспертизы медицинских изобретений в 2005 г. С ноября 2009 г. действует измененный стандарт.

В настоящее время экспертиза изобретений в Казахстане, так же, как и в нашей стране, находится на стадии поиска дальнейшего пути ее развития. Анализ экономической ситуации в Казахстане, проведенный Международным банком реконструкции и развития, Министерством индустрии и торговли Республики Казахстан, Министерством образования и науки Республики Казахстан, показал, что, «...судя по такому важному критерию, как использование знаний в экономике (KEI), Казахстан отстает от Туниса, Колумбии, Мексики и Турции. Все постсоветские страны с переходной экономикой имеют низкие показатели по индексу внедрения инноваций в экономику, но Казахстан отстает от большинства этих государств». Система коммерциализа-

ции технологий не получила должного развития. Нашим исследователям просто нет смысла тратить деньги и регистрировать право собственности на изобретения, которые не внедряются в производство.

Ситуация с патентованием медицинских изобретений в Кыргызстане на сегодняшний день очевидна. Многие солидные научные центры не считают нужным получать охраноспособный документ на свои изобретения, хотя в их стенах разрабатываются и внедряются уникальные способы и методы лечения. К примеру, отечественные ученые глубоко исследуют проблемы здоровья в условиях высокогорья, проблемы лечения туберкулеза, кардиологических и онкологических заболеваний, причины материнской и детской смертности.

Подавляющее большинство опубликованных патентов в базе данных Кыргызпатента касается раздела хирургии, ортопедии и травматологии, офтальмологии, оториноларингологии, онкологии, урологии. Выдано несколько патентов на способы прогнозирования наследственно обусловленных заболеваний.

Конечно же, нам сложно конкурировать с уровнем медицинской науки и производственной мощностью развитых стран. Безусловно, для создания и разработок новых лекарственных форм, для проведения экспериментальных работ необходимы колоссальные материальные средства и дорогостоящее оборудование.

Подавляющее большинство опубликованных патентов в базе данных Кыргызпатента касается раздела хирургии, ортопедии и травматологии, офтальмологии, оториноларингологии, онкологии, урологии. Выдано несколько патентов на способы прогнозирования наследственно обусловленных заболеваний.

В мировой практике на сегодняшний день придерживается консервативная позиция по отношению к процедуре патентования генов: «Что создано природой и Богом, не может патентоваться человеком». Бурное развитие науки и технологии привело к тому, что биология и медицина получили колоссальные возможности вмешиваться в существование биологических объектов и человека. Это позволило наряду с надеждами высказать и опасения, связанные с границами допустимого манипулирования биологическими процессами, особенно имеющими отношение к людям.

Изобретения в области медицины и биотехнологии имеют свою специфику, которая заключается в том, что указанные объекты (особенно в области биотехнологии, медицины) связаны с непосредственным воздействием на человека и окружающую среду, с этическими и моральными принципами, которые должны служить дополнением к стандартной правовой экспертизе.

Отмечены единичные случаи подачи заявок на получение охраны на объекты альтернативной медицины. Это те методы лечения, эффективность которых не была доказана в клинических испытаниях. Подобные заявки не прошли экспертизу по несоответствию условиям патентоспособности.

Изобретения отечественных ученых в области офтальмологии и стоматологии, наркологии получили охрану на территории Евразийского Сообщества.

Патенты в области медицины зачастую преследуют цель прохождения на защиту диссертаций на соискание ученой степени. Стремлением большинства ученого мира в республике является обязательное получение охраноспособного документа для каждой исследовательской научной работы, проводимой в стране, поскольку это обеспечивает профессиональное определение уровня новизны и актуальности темы исследования специалистов. Коммерческими аспектами патента с целью получения выгоды отечественные ученые заинтересованы в последнюю очередь.

Изобретения в области медицины и биотехнологии имеют свою специфику, которая заключается в том, что указанные объекты (особенно в области биотехнологии, медицины) связаны с непосредственным воздействием на человека и окружающую среду, с этическими и моральными принципами, которые должны служить дополнением к стандартной правовой экспертизе. Учитывая специфику этих объектов, а также то, что в настоящее время возросло количество заявок на объекты в области нетрадиционной медицины, с целью повышения действительности выдаваемого охранного документа за счет проведения более полной экспертизы и тем самым снижения негативных последствий некоторыми авторами предлагается следующее: на объекты в области медицины, биотехнологии, сельского хозяйства (способы лечения, диагностики, профилактики человека и животных, лекарственные средства и способы их получения), способы, непосредственно связанные с воздействием на окружающую среду (на природные объекты, включая атмосферный воздух, озоновый слой Земли, воду, почву, недра, животный и растительный мир) выдавать патент только после проведения экспертизы по существу. ▣



Патентная охрана лекарственных препаратов

Патентная охрана лекарственного средства необходима для обеспечения патентовладельцу исключительного права на использование его изобретения на территории страны, выдавшей патент, запретить другим лицам применять запатентованное изобретение без разрешения патентовладельца; кроме того, правообладатель может разрешать использовать патент другим лицам на основании лицензионного договора.

Для мировой фармацевтической промышленности экономические аспекты патентной защиты имеют особое значение. Колоссальные затраты на разработку новых лекарственных средств связаны, прежде всего, с двумя обстоятельствами. Во-первых, путь лекарственного средства от создания нового химического вещества до выхода препарата на рынок занимает в среднем около 10 лет и имеет тенденцию к увеличению, что связано с огромным объемом доклинических и клинических исследований, необходимых для подтверждения его эффективности и безопасности. Во-вторых, чрезвычайно высок отсев химических субстанций - потенциальных лекарственных средств на этапах разработки. Подсчитано, что лишь одно из 1000 химических соединений, доведенных до стадии доклинических исследований, доходит до клинических испытаний, и только каждое пятое из них оказывается достаточно эффективным и безопасным для того, чтобы появиться на аптечных полках, причем с каждым годом доля субстанций, доведенных до стадии клинического применения, снижается.

Всем вышеперечисленным проблемы и риски фармацевтических компаний-разработчиков не ограничиваются. Неожиданные побочные эффекты новых лекарств могут обнаруживаться уже на стадии постмаркетинговых исследований и даже спустя много лет по-

сле выхода того или иного препарата на рынок, что может повлечь отзыв с рынка и прекращение производства лекарства или резкое ограничение показаний к его применению.

Таким образом, доведение изобретения в области фармацевтики и биотехнологии до стадии практической реализации - чрезвычайно длительный, дорогостоящий и рискованный процесс, в отличие от, например, нового стирального порошка, который может поступить на рынок уже через несколько месяцев после патентования.

В силу всех этих обстоятельств эффективная система охраны интеллектуальной собственности, обеспечивающая период исключительных прав на рынке, критически важна для наукоемкой фармацевтической промышленности. Именно в этот период возможно окупить огромные затраты. В среднем затраты окупаются только через 18 лет с момента подачи заявки на изобретение.

Поэтому права, предоставляемые патентом изобретателю в этих областях, обеспечивают некую страховку его инвестиций, направленных на длительные и дорогостоящие исследования изобретения в доклинических и клинических условиях и последующее внедрение его изобретения в производство.

Важнейшее значение для инновационной фармацевтической промышленности имеют законы, позволяющие продлить срок действия патента. Это объясняется тем, что процесс создания нового лекарственного средства требует чрезвычайно длительных доклинических и клинических испытаний, подтверждающих его безопасность и эффективность, и поэтому к моменту выхода препарата на рынок, после также достаточно длительной процедуры регистрации, может истечь более половины срока действия патента



Усубакунова З. К.,
эксперт управления
экспертизы
Кыргызпатента

Фальсифицированная медицинская продукция подрывает доверие к медицинским методам лечения и системе здравоохранения в целом, представляет серьезную угрозу для здоровья и жизни пациентов, принимающих такие лекарственные средства, вследствие отсутствия терапевтического эффекта или токсичности.

(20 лет с даты подачи заявки). Чтобы возместить временные потери, обусловленные законодательными ограничениями, во многих странах существуют системы восстановления (продления) срока действия патента.

Не подлежит сомнению, что залогом успеха любой системы здравоохранения является адекватное обеспечение широких слоев населения эффективными, безопасными, качественными и доступными медикаментами. Именно благодаря созданию новых классов антибактериальных, противовирусных, сердечно-сосудистых, противоопухолевых, противовоспалительных лекарств и различных вакцин за последние 20 лет удалось существенно снизить общую и детскую смертность в большинстве стран мира. Однако также очевидно, что значительная часть этих лекарств могла быть создана только при наличии действенной системы патентной защиты.

Кыргызская Республика является членом Всемирной торговой организации (ВТО) с декабря 1998 года и в соответствии с нормами Соглашения по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС) определяет минимальные стандарты по охране интеллектуальной собственности и обязана предоставлять патентную охрану любым изобретениям во всех областях техники и технологии, в том числе:

- продукту (лекарственный препарат);
- способу (получение лекарственного препарата).

Патентный закон установил возможность охраны технического решения в любой области, относящегося к продукту или способу, что в принципе позволяет выражать сущность изобретения через применение продукта, причем не только известного. Это открывает дополнительные перспективы в патентовании изобретений, относящихся к веществам с фармацевтическими свойствами.

В мировой практике существует два типа формулы на применение указанных веществ. Это швейцарский тип – применение вещества для производства лекарства, и германский

– применение вещества в качестве средства для лечения. Большинство стран Европы используют швейцарский тип формулы, которая защищает интересы производителя лекарственного препарата. Эти же интересы защищает и формула германского типа при наличии исключения из патентоспособных объектов способов применения лекарства в терапевтической практике. Таким образом, невозможность прямого патентования изобретения, касающегося нового терапевтического лечения, по большинству патентных законов компенсируется разрешением формулы на применение этого вещества.

Фальсифицированная медицинская продукция подрывает общественное доверие к медицинским методам лечения и системе здравоохранения в целом, представляет серьезную угрозу для здоровья и жизни пациентов, принимающих такие лекарственные средства, вследствие отсутствия терапевтического эффекта или токсичности.

Потенциально опасны для здоровья пациентов абсолютно все фальсификаты, поскольку они не подвергаются при производстве предусмотренному для легальной продукции контролю качества и на практике не могут быть идентифицированы конечными потребителями.

Неуклонное увеличение объемов международной торговли лекарственными средствами и продажи через сеть Интернет еще больше способствовали проникновению контрафактной продукции в цепочку лекарственного обеспечения. Кроме того, опасность самоорганизации международных преступных сообществ, участвующих в распространении поддельной медицинской продукции, угрожает международной безопасности в целом. Этим обусловлена необходимость выработки и реализации единой политики в области борьбы с поддельной медицинской продукцией, формирования межгосударственных правоохранительных объединений, развитие кооперации и гармонизации национальных законодательных и правоприменительных систем. ■



Опыт Бишкекского научно-исследовательского центра травматологии и ортопедии по улучшению изобретательской и рационализаторской деятельности

Выбор инновационного развития в области медицины является одним из главных приоритетов государственной политики. Нам, изобретателям в области медицины, предстоит дальнейшее укрепление механизмов взаимодействия между государством и инновационным сообществом.

Вся научная деятельность БНИЦТО за 10-летний период существования основывалась на реализации научной программы «Разработка и внедрение в практику современных методов оперативного и консервативного лечения повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата». Все усилия и ресурсы сотрудников научного центра сосредоточены на осуществлении основной цели - улучшение состояния здоровья населения путем повышения доступности и качества медицинской помощи, усиления профилактических мер по охране здоровья.

Приоритетным направлением научно-изобретательской деятельности БНИЦТО является разработка и внедрение новых методов диагностики и лечения повреждений, заболеваний и деформаций опорно-двигательного аппарата.

За 10-летний период работы БНИЦТО сотрудники центра внесли посильную лепту в процесс изобретения и широкого внедрения в практику новых способов, методов, оригинальных конструкций для лечения повреждений и заболеваний опорно-двигательной системы, которые одобрены мировым ортопедическим сообществом, и взяты на вооружение во многих научно-исследовательских центрах и лечебно-профилактических

учреждениях травматолого-ортопедического профиля в стране и зарубежом.

За последние 10 лет получено 77 патентов на изобретение. Из них на способы совершенствования способов оперативного лечения - 43, на предложение новых конструкций для эффективной стабилизации костей скелета при их повреждении - 20. Из них 15 - для коррекции и стабилизации дегенеративных деформаций, последствия повреждений позвоночного столба, 3 - для лечения врожденных аномалий развития детского возраста, 14 - для оперативного лечения деформирующих артрозов крупных суставов, 23 - для жесткой функциональной стабилизации костных фрагментов при травматических повреждениях, 8 - при активном хирургическом лечении костно-гнойно-некротических осложнений. На сегодняшний день БНИЦТО имеет достаточный потенциал для дальнейшего поступательного развития научно-изобретательской и рационализаторской деятельности наших сотрудников в сфере дальнейшего претворения в жизнь научной программы по лечению и профилактике повреждений и заболеваний опорно-двигательной системы.



*Джумабеков С. А.,
д.м.н., профессор,
заслуженный деятель
науки Кыргызской
Республики, лауреат
государственной
премии в области
науки и техники
Кыргызской
Республики*

Приоритетным направлением научно-изобретательской деятельности БНИЦТО является разработка и внедрение новых методов диагностики и лечения повреждений, заболеваний и деформаций опорно-двигательного аппарата.

В связи с государственной политикой перехода отечественной экономики от ресурсного на инновационный, более передовой путь развития, главной задачей должна стать работа по объединению активных участников инновационного сообщества: изобретателей, рационализаторов, самодеятельных авторов, патентообладателей и лиц, содействующих развитию технического творчества. Такая консолидация важна и актуальна для совместного решения задач по защите их прав, законных интересов и удовлетворения профессиональных потребностей.

В связи с государственной политикой перехода отечественной экономики от ресурсного на инновационный, более передовой путь развития, главной задачей должна стать работа по объединению активных участников инновационного сообщества: изобретателей, рационализаторов, самодеятельных авторов, патентообладателей и лиц, содействующих развитию технического творчества. Такая консолидация важна и актуальна для совместного решения задач по защите их прав, законных интересов и удовлетворения профессиональных потребностей.

При тесном взаимодействии с органами власти целесообразно создать банк данных кадров для инновационной экономики Кыргызской Республики, наладив систему обучения молодежи навыкам изобретательской, рационализаторской работы в научных и образовательных учреждениях. Кыргызстанским изобретателям и рационализаторам необходимо активней сотрудничать с департаментами образования, медицины. Это позволит решать в перспективе сложные технологические задачи по организации

производства и реализации защиты инновационной продукции наших коллег-изобретателей, что является не мало-важным.

Кроме того, немалым подспорьем может стать проведение конгрессно-выставочных мероприятий по инновационной тематике в стране и за рубежом, а также информационная и организационная поддержка изобретателей в плане продвижения их продукции на рынок.

Наконец, нельзя также забывать и о содействии молодым новаторам из числа учащихся образовательных учреждений, аспирантов, молодых ученых и специалистов в прохождении производственной практики, повышении квалификации в изобретательской, рационализаторской и патентно-лицензионной сфере.

И конечно, хочется указать на недостаточность финансовых средств, выделяемых на стимулирование изобретательства и рационализаторства. Должен быть принят комплекс мер организационного, правового, экономического и материального характера, которые должны составить основу программы возрождения и дальнейшего развития изобретательства и рационализаторства в Кыргызстане.

В любом случае активизировать работу по возрождению изобретательской и рационализаторской деятельности можно только при поддержке государства. В частности, среди таких мер могут быть следующие: оказание со стороны государства правовой и технической помощи изобретателю и рационализатору в получении патента, создание на государственном уровне системы поощрения авторов изобретений и рационализаторских предложений, основанной, в частности, на механизме увеличения заработной платы, прибавок к ней, повышения в должности, признания заслуг авторов. ■



Актуальные вопросы авторского права

В настоящее время мы являемся свидетелями бурного развития интеллектуальной деятельности человека. Эта деятельность имеет значение не только для человека, но и для социального и экономического развития любого государства. Она является составной частью безопасности государства. В нашу жизнь прочно входят такие понятия, как компьютер, программное обеспечение, Интернет. Библиотеки и архивы уступают место электронным библиотекам. Электронные банки данных, содержащие огромное количество произведений литературы, науки, искусства, вполне уместаются на жестком диске компьютера или web-сайте. Появились интернет-магазины, которые предлагают приобрести нелегальные записи музыки и фильмов гораздо дешевле, чем продавцы аналогичной легальной продукции. Еще проще скачать цифровую копию, воспользовавшись файлообменной сетью. Такие сети позволяют их пользователям обмениваться любыми файлами: музыкальными записями, фильмами, программным обеспечением, фотографиями и многим другим.

Интернет – это глобальная виртуальная среда, происходящее в которой, несмотря на постоянные поиски технических решений, все еще сложно привязать к географическим границам. Природа Интернета позволяет работать в сети максимально анонимно, дает возможность быть полностью мобильным и осуществлять деятельность из любой точки мира. Все это создает благоприятную среду для совершения противоправных действий. В таких условиях ни национальное законодательство, ни даже региональное не эффективны – успешно противодействовать злоупотреблению можно только на международном уровне.

С появлением Интернета уже были видны его возможности, но тогда

было сложно предположить, что спустя не слишком большое время Интернет и IT-технологии в целом будут решающим образом влиять на мировую экономику и жизнь миллиардов людей, делая любую информацию легкодоступной в самом удаленном уголке планеты. Появление и бурный рост всемирной компьютерной сети, устранив проблемы в передаче, распространении, копировании любой информации, создал условия для реального перехода цивилизации на стадию информационного. Развитие Интернета не только дало новые возможности, но и обусловило появление множества проблем в системе авторского права. Чтобы скопировать файл, не требуется ни высокой квалификации, ни больших затрат, ни времени. Вместе с глубоким проникновением в образ жизни современного человека это формирует и соответствующие привычки поведения в цифровой среде, где копирование, передача и распространение файлов и информации является столь же естественным, как совместное прослушивание музыки, просмотр. А это, в свою очередь, порождает осуществление таких действий, как создание и распространение копий произведений без разрешения владельцев прав, т. е. пиратства.

При работе с Интернетом часто возникает ситуация, когда пользователь может скопировать себе какую-либо информацию. Здесь начинаются взаимоотношения, которые регулируются международными законами об авторских правах. Нельзя, например, сделать копию фантастического романа или рассказа, опубликовать его в прессе или на собственной web-странице без согласия автора, мотивируя это тем, что, дескать, «там-то она лежит свободно». Данная книга - интеллектуальная собственность и охраняется законом ничуть не хуже, чем если бы вы приобрели ее в ларьке или книжном магазине.



Ташиев Ж.А.,
статс-секретарь
Кыргызпатента



Ключевым международным соглашением в сфере авторского права является Бернская конвенция по охране литературных и художественных произведений, принятая в 1886 году. К настоящему времени участниками этой Конвенции являются 166 государств. Конвенция закрепила принципы автоматической охраны и презумпции авторства.

С развитием информационных технологий возникла необходимость совершенствования международного законодательства в результате были приняты: Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (TRIPS) 1994 года и Договор ВОИС по авторскому праву (ДАП) и Договор ВОИС по исполнению и фонограммам (ДИФ), которые устанавливают основные стандарты охраны авторского права и смежных прав в цифровой среде.

В настоящее время эксперты сходятся во мнении о том, что осуществлять проверку каждого сайта не способно ни одно государство, тем не менее, в ряде государств осуществляются следующие действия.

В Турции правообладатели, чьи права были нарушены, направляют уведомления на сайт с просьбой убрать защищенный контент в течении трех дней. Если нарушение продолжается, правообладатель обращается к общественности, чтобы заблокировать данный сайт. Система работает в Турции должным образом и дает простой способ для защиты прав в цифровой области. Поставщики услуг не обязаны контролировать содержание: законно оно или нет. Они только ответственны за приостановку незаконного содержания. В настоящее время подготовлен законопроект, согласно которому пользователь, допустивший нарушение авторских прав, будет предупрежден два раза юридическим способом. Если нарушение не останавливается, будет налагаться денежное взыскание на нарушителя.

Во Франции с 2009 года действует закон, известный как «Закон трех предупреждений», который направлен на сокращение незаконного обмена файлами. Согласно данному Закону, пользователи сервисов, предоставляющих возможность обмениваться материалом, защищенным авторским правом, должны быть готовы к тому, что сначала они получают несколько предупреждающих сообщений, после чего последует наказание. Также антипиратское агентство рекомендует ввести технологии распознавания и фильтрации содержимого по отличительным знакам обладателей авторских прав. Эта система позволяет полностью удалить незаконное содержимое или ограничить доступ пользователей в зависимости от месторасположения. В случае нежелания операторов сайтов подписывать соглашения о фильтрации содержимого с обладателями авторских прав и повторного появления незаконного контента,





уполномоченные государственные органы имеют право провести процедуру оповещения, а затем подвергнуть наказанию.

Схожий Закон собираются принять **в Великобритании**. Законопроект предусматривает поэтапность наказания нарушителей. Пользователь, который был впервые замечен в нелегальном скачивании нарушении авторских прав, получает предупредительное письмо, в случае повторения нарушения интернет-провайдер обязан уменьшить для нарушителя скорость доступа, закрыть ему доступ на некоторые сайты и даже временно вообще отключить от Сети. Злостных нарушителей ждет длительное отключение от Интернета и штраф до 50 тыс. фунтов стерлингов.

В Китае сайты не закрывают, зато подвергают строгой проверке. В стране действует постановление, согласно которому каждый музыкальный трек, появляющийся на каком-либо китайском музыкальном сайте, вначале должен получить разрешение на публикацию от властей и правообладателя записи.

В Бразилии провайдеры обязаны хранить информацию обо всех подключениях своих клиентов к сети до трех лет и предоставлять ее по первому требованию правоохранительных органов. Кроме того, поставщики услуг обязаны сообщать о любых признаках преступлений, совершаемых в сети Интернета.

В Германии доступ подписчиков к сайтам с незаконным содержанием блокируется после вынесения судебного решения. Существуют также и программные продукты для защиты авторских прав в Интернете - например, «цифровой водяной знак» (watermark), содержащий в себе информацию об авторе. Он не видим нарушителю и его невозможно удалить с изображения. При помощи этого знака очень легко идентифицировать нарушителя авторского права. Также следует отметить, что за нарушение авторского законодательства предусмотрено уголовное наказание в виде лишения свободы до 5 лет.

В Российской Федерации с 1 августа 2013 вступил в силу антипиратский закон, согласно которому любой интернет-сайт может быть заблокирован по решению суда. При этом правообладатель может в досудебном

порядке потребовать удалить или заблокировать страницу, на которой, по его мнению, размещен пиратский материал. Если владелец сайта или компания, на чьих серверах размещен ресурс, откажутся без промедления выполнять требования правообладателя, то соответствующий федеральный орган обяжет провайдеров закрыть для своих абонентов доступ к пиратским материалам. При этом провайдер может самостоятельно решать: блокировать ему отдельные страницы или весь сайт целиком. После того, как пиратский материал заблокирован, у правообладателя есть 15 дней на подачу иска.



К сожалению, **в нашей республике** практически отсутствует правовая база, которая бы регламентировала защиту авторских прав в Интернете. Однако, согласно действующему законодательству, право интеллектуальной собственности отнесено к частному гражданскому праву. Автор или правообладатель самостоятельно определяет юридическую судьбу своего произведения: разрешать, запрещать использование другими лицами. В связи с этим для защиты своих прав данные лица сами должны принимать меры по пресечению нарушений прав интеллектуальной собственности. Использование объектов авторского права, в том числе в Интернете, в какой бы то ни было форме должно осуществляться только с разрешения автора или правообладателя. В противном случае любые действия по использованию объектов авторского права, в том числе в Интернете, признаются нарушением имущественных прав автора или правообладателя. ■

Методологические подходы в изучении традиционных знаний



Айтматов М. Б.,
КНАУ им. К. И. Скрябина



Ботоканова Г. Т.,
КНАУ им. К. И. Скрябина



Доолбекова Ж. Б.,
НАН КР

В Кыргызстане начали активно проводиться этнобиологические исследования силами исследовательских организаций и академических институтов. Среди них RDF (Фонд развития села), изучающий традиционное управление пастбищами, Культурно-исследовательский центр «Айгине», изучающий святыне места, Центр биокультурного разнообразия Кыргызского национального аграрного университета, изучающий традиционные знания в области агробиоразнообразия, а также другие фонды.

В настоящее время этнобиологические исследования динамично развиваются и привлекают все больший интерес представителей научных кругов в мире. Это связано с тем, что этнобиологические исследования позволяют ученым и исследователям совместно со знатоками из народа документировать традиционные знания и практики местных жителей о природе.

В самом широком смысле традиционные знания – это накопленные знания, умения и навыки, воплощенные в традиционном образе жизни, присущие конкретному народу или территории его проживания, и передаваемые исторически сложившимися сообществами от поколения к поколению

Местные жители, сохранившие традиционные знания и передающие их из поколения в поколение, знают особенности и объем местных ресурсов агроценоза и дикой природы намного лучше, чем научные работники или исследователи, поскольку они ежедневно сталкиваются с ними в местах их обитания или произрастания².

Вовлечение фермеров, членов местных сообществ и хранителей традиционных знаний в процесс сохранения биоразнообразия через проведение совместных исследований поможет установлению продуктивного партнер-

ства всех сторон в системе триады: фермер, ученый и хранитель традиционных знаний. Такое партнерство достигается различными путями:

- участие местного сообщества и хранителей традиционных знаний в качестве партнеров в сборе традиционных знаний в области флоры и фауны отдельной местности;

- обмен и распространение информации между хранителями традиционных знаний, местным сообществом и исследователем;

- посещение членами местных сообществ, исследователями и хранителями традиционных знаний выставок, семинаров и других мероприятий с целью разработки совместной программы по сохранению местного биологического и культурного разнообразия.

Сохранение агро и биоразнообразия в условиях фермерского хозяйства или на местах прорастания (*in situ*), выращивания растений и обитания животных позволяет³:

- сохранять биоразнообразие на всех уровнях, поддерживая виды растений, животных и микроорганизмов в пределах их экосистем;

- поддерживать местные традиции хозяйствования;

- сохранять уникальный генетический материал данной местности.

Исследования с участием хранителей и носителей традиционных знаний, а также простых местных жителей предполагают совместное проведение исследований в противовес тем, в которых исследователи лишь «вытягивают» информацию у местных жителей и знатоков. Так, например, в процессе этноботанических исследований местные

³ Brown, A.H.D. 2000. *The genetic structure of crop landraces and the challenge to conserve them in situ on farm*. Pp.29-48 in *Genes in the Field: On-farm Conservation of Crop Diversity*. Lewis Publishers, Boca Raton, FL, USA

⁴ Джарвис Д.И., Майер Л., Клемик Х. и др. Учебное пособие по *In Situ* сохранению в условиях хозяйства (*jn-farm*). IPGRI. 2002. 5-98 с

² Джарвис Д.И., Майер Л., Клемик Х. и др. Учебное пособие по *In Situ* сохранению в условиях хозяйства (*jn-farm*). IPGRI. 2002. 5-98 с



жители делятся своими знаниями о растениях, которые затем можно сопоставить с имеющимися научными данными.

Совместные исследования с участием местных жителей и хранителей традиционных знаний отличаются от академических исследований некоторыми характерными принципами:

Гибкость – способность приспосабливаться к местным условиям, а также непредвиденным обстоятельствам, начиная с процесса разработки методов исследования и их применения;

Перекрестная проверка – использование других методов сбора данных, например, от других участников, с целью перекрестной проверки полученных данных;

Сотрудничество – вовлечение к исследовательской работе родовых общин, общинных организаций и коренного населения. При этом важно достижение полной поддержки со стороны местных жителей и хранителей традиционных знаний;

Вовлеченность – исследователи должны быть готовы не только к тому, чтобы включить в исследовательский проект местных жителей, но и быть готовы к передаче своих знаний.

Знания местных жителей характеризуются уникальными признаками, которые включают и то, каким образом местные знания распределены внутри данного региона или сообщества, каким образом они изменяются с течением времени. Знания местных сообществ могут быть очень разнообразными, характеризуются неравномерным распределением среди жителей, динамичностью и непрочностью, а также могут быть малодоступны для лиц, пришедших извне⁵.

Перед проведением этноботанических исследований с совместным участием хранителей традиционных знаний и местных жителей следует определить приоритетные темы или направления, имеющие значение для местных знатоков и жителей. При этом важно, чтобы эти направления исследования соответствовали одному или более критериям из нижеперечисленных:

- важность исследования для местных жителей;
- значение для селекционных работ;
- полезность для медицины и биологии;
- редкий или находящийся под угрозой исчезновения вид;
- отличительные особенности вида в зависимости от места произрастания или распространения.

В этнобиологическом исследовании совместно с учеными принимают участие следующие группы:

Местные жители. Например, это могут быть фермеры, занимающиеся плодоводством, овощеводством, животноводством, выращиванием лекарственных растений и специй, местные жители, занимающиеся сбором дикорастущих ягод, лекарственных и других растений.



Местные общины. Роль вовлечения местных общин в исследовательский процесс важна, т.к. они представляют и защищают свои интересы, могут выступать защитниками сохранения местного биоразнообразия.

Региональные университеты и школы. Преподаватели и учителя региональных и местных школ, вовлеченные в процесс исследования, могут стимулировать исследовательский интерес среди студентов и школьников, проводить длительные исследования; организовывать встречи школьников с местными хранителями и знатоками традиционных знаний, тем самым повышая их авторитет в глазах молодого

⁵ Brush, S. B. 1991. A farmer-based approach to conserving crop germplasm. *Economic Botany* 45:153-65



поколения; организовывать походы на места прорастания диких растений, обитания аборигенных животных, представляющих ценность в лечебных, ритуальных и других целях, а также внедрять эти знания в учебные программы.

При проведении этнобиологических исследований важным является привлечение знаний местных жителей и знатоков традиционных знаний. При этом рекомендуется обратить внимание на следующие факторы, которые могут повлиять на качество исследовательских работ:

1) Виды растений и животных, поддерживаемые жителями для их сохранения и увеличения ареала.

2) Методы, используемые местным сообществом и знатоками для поддержания ресурсов растений в местах их прорастания.

3) Факторы, влияющие на принятие решений местным сообществом по сохранению аборигенных растений и животных в местах их прорастания и обитания.

4) Гендерный и демографический подходы: кто больше поддерживает это разнообразие – мужчины или женщины, молодые или пожилые люди, богатые или бедные, определенные этнические или другие заинтересованные группы?

5) Какие виды растений и животных больше используются местными жителями, в какое время года?

Ответы на эти вопросы обеспечат научную основу для разработки программы проведения исследования.

В проведении этнобиологических исследований важно учитывать социальные, культурные и экономические факторы. Социальные и культурные факторы, характерные для местных жителей, играют важную роль при выборе, выращивании, сохранении, а также в региональном распределении диких культур. Необходимость использования их в местных традициях и обычаях (религиозные праздники, обряды, ритуалы), в повседневной практической жизни (приготовление блюд, традиционные методы лечения) повышают их ценность и способствуют их сохранению.

Изучение социальных характеристик (возраст, гендерный фактор, уровень материального благосостояния, социальный статус, этническая при-

надлежность) поможет исследователю выявить их значимость для сохранения местного биокультурного разнообразия. Эти факторы важны для исследователя при подготовке к интервью и при сборе информации по традиционным знаниям, а также при их обработке и анализе.

Возраст. Традиционными знаниями среди местных жителей, в основном, обладает старшее поколение. Однако при проведении исследования и сборе традиционных знаний этот фактор не всегда является надежным. Если цепь передачи знаний от поколения к поколению была прервана, в таких случаях старшее поколение уже не может передавать свои знания молодому. Поэтому опросы и другие виды исследований традиционных знаний предлагается проводить как среди старшего, так и молодого поколений.

Гендерный фактор. Знания, которыми обладают исключительно женщины или мужчины, могут различаться в разных культурах, а также по различным биологическим видам в пределах одного региона. Поскольку гендерный фактор может влиять на характер местных знаний, во время полевых исследований рекомендуется проводить сбор данных, как среди мужчин, так и женщин. После сбора информации, желательно проводить обработку и анализ данных отдельно по полу.

Материальное благосостояние. Связь между материальным благосостоянием и местными знаниями очень изменчива, а ее изучение дает исследователю понять позитивную или негативную взаимосвязь людей с биоразнообразием. Например, состоятельные люди могут иметь возможность сохранять виды растений, содержать животных по чисто эстетическим причинам, для соблюдения традиций или чтобы подчеркнуть свое положение. В то же время, бедные жители могут обладать специальными знаниями и навыками по применению или использованию тех или иных видов растений или продуктов животного происхождения для поддержания своего существования.

Социальный статус. Социальный статус может быть связан с благосостоянием, однако он также заслуживает отдельного рассмотрения. Люди или семьи, имеющие определенный социальный статус, могут осуществлять кон-



троль в определенной местности над конкретными видами растений путем их размножения из-за эстетичного вида, полезности плодов и других качеств, при этом опираясь на традиционные знания. В то же время отдельные люди могут обладать уникальными знаниями о ритуальных и культурных значениях растений или животных независимо от их материального статуса.

Этническая принадлежность. Этнические группы людей часто ассоциируются с определенными традициями, историей, которые основаны на сохранившихся местных знаниях. Возможно, они используют уникальные подходы и методы использования разных видов растений и продуктов животных.

Важно также понимать, что социальные и культурные факторы, определяющие роль отдельных хранителей традиционных знаний и их окружения, могут изменяться с течением времени. С изменением традиций, местных обычаев и образа жизни, меняются методы и практика использования растений, аборигенных животных, тем самым

меняется ареал распространения и разнообразия растений и животных, что следует учитывать при проведении исследований.

Таким образом, социальные и культурные факторы, характерные для местных жителей, играют важную роль при выборе, выращивании, сохранении и распространении диких видов растений и животных. Исследователям даются практические советы при проведении полевых исследований по сбору традиционных знаний о местном биоразнообразии, уделяется внимание этическим принципам работы, которые важно соблюдать при работе с местным населением. Когда в качестве респондентов выступают хранители традиционных знаний и местные знатоки, важно получить письменное согласие или принять отказ участвовать в исследовании. Это не только уважение к хранителям традиционных знаний, но и хорошая возможность совместно обсудить местные проблемы, цели, задачи и важность исследования для местности и сообщества.





Местные жители и знатоки традиционных знаний, как правило, используют и различают множество фенотипических признаков растений для их определения, потому что это важно для их сбора и использования в хозяйственных и культурных целях. Названия, которые местные жители дают разным видам растений, являются уникальными, т.к. многие виды могут встречаться только в этой местности, поэтому только местные жители могут знать время их сбора, способы использования, урожайность, качество плодов, кулинарные ценности, лечебные свойства, использование в качестве корма для животных, строительного материала или изготовления домашней утвари.

Предлагаемая работа не охватывает всю существующую информацию по этнобиологическим исследовательским методам, однако описанные методы могут оказать практическую помощь в проведении исследований, находящихся на стыке научных и традиционных знаний в области природы и культуры отношения человека к земле и ее ресурсам. Этнобиологические исследования помогают собрать и сохранить традиционные знания, проливающие

свет на важность и питательную ценность органически выращенных продуктов, традиционного приготовления пищи и лечения, забытых технологий и ремесел, использование традиционных методов выращивания культур и выведения пород домашних животных. Сохранение традиционных экологических знаний особенно важно в современном быстро меняющемся мире, в котором исчезновение традиционных знаний о природе является реальной проблемой и невозполнимой потерей.

Таким образом, этнобиологические исследования могут помочь в восстановлении цепочки передачи накопленных тысячелетиями традиционных знаний о земле, их интеграции с современными методами ведения хозяйства и управления ресурсами, питания и лечения, развития искусства и сохранения самобытных культур. Такие исследования привлекают внимание и вовлекают широкие слои населения к проблемам сохранения биокультурного разнообразия и здоровья экосистем, к поиску путей более устойчивого жизнеобеспечения, находящегося в гармонии человека и природы. ■



Кыргыз элинин салттуу тамак-ашы жана азык-түлүк коопсуздугу

Өлкөнүн улуттук коопсуздугунун негиздеринин бирин азык-түлүк коопсуздугу түзөт. Мамлекеттин азык-түлүк коопсуздугун бекемдөөдө, өлкөнүн калкын экологиялык жактан таза, ден соолукка пайдалуу азык-заттар менен үзгүлтүксүз түрдө, мүмкүн болгон баада камсыз кылууга мамлекеттин экономикасынын абалы жол бериши шарт.

Акыркы убактарда өлкөнүн базарларына сапатсыз, ден соолукка коркунуч туудурган азык заттардын келиши жана алардын сакталышына байланыштуу маселе, өзгөчө азык-түлүк коопсуздугу тынчсыздандырууда.

Мындай шартта азык-түлүк коопсуздугу мамлекеттин экономикалык эле эмес, экологиялык да коопсуздугу болуп эсептелет. Ошондуктан азык-түлүк коопсуздугун жөнгө салууда мамлекет тарабынан атайын стратегиялык пландар иштелип чыгышы зарыл. Мамлекеттин азык-түлүк коопсуздук көйгөйүн чечүүдө кыргыздардын экологиялык жактан таза сапаты менен айырмаланган салттуу тамак-ашына кайрылуу да өз жемишин бербей койбойт.

Ошондуктан кыргыздардын экологиялык жактан таза деп эсептелген салттуу тамак-аштары тууралуу кеңири сөз кылууну туура көрдүк.

Адам баласы жаралгандан тартип эле өзүнө керектүү азык затты айлана-чөйрөдөн, жаратылыштан алып, ылайыгына жараша керектеп келген. Алгач жаратылышта кездешкен заттарды чийкилей же болбосо натуралдык калыбында кабыл алып келсе, акырындап ошол заттардан ар түрдүү тамак-аштарды ойлоп таба баштаган. Ойлоп табылган тамак-аштар убакыттын өтүшү менен өркүндөлгөн жана алардын адам баласынын ден-соолугуна тийгизген таасирине да көңүл буруу аракеттери көрүлгөн. Ааламда ар бир

этнос бири-биринен өңү-түсү, дүйнө таанымы, кийген кийими, каада-салты, ырым-жырымдары, жөрөлгөлөрү менен өзгөчөлөнүп турат. Ушул өзгөчөлүк ар бир элдин ичкен тамак-ашына да өз таасирин тийгизген жана ар бир этносто тамак-аш даярдоо жана аны ичүү маданияты да калыптанган. Кыргыз эли да өзүнүн жашоо тарыхында тамак-аштарды жаратып, аны убакыттын өтүшү менен жогорку деңгээлде өнүктүрүп, муундан-муунга өз урпактарына мурас кылып калтырып келди. Кыргыздын даярдаган тамак-аштары өзгөчө даамы, табигый нукуралыгы менен бааланып, башка элдердин кызыгуусун арттырып, бүгүнкү күндө да өз маанисин жоготпой келатат.

Кыргыздар көчмөн турмушту башынан кечиргендиктен жашоо шартына ылайык, көбүнчө эттен жана сүт азыктарынан даярдалган тамак-аш менен азыктанышкан. Жер которуп, көчүп-конуп жүргөндүктөн, көбүнчө мал күтүшкөн жана анын этин, сүтүн кеңири пайдаланышкан. Ал эми жер иштетүү өтө кеңири таралган эмес, данга болгон муктаждыгын коңшулаш жашаган элден камсыздап алып турушкан. Бирок такыр эле жер иштеткен эмес деген ой да чындыкка жакындашпай калат. Аз болсо да жер иштетүү менен алектенгендиги тууралуу маалыматты тарых барактарынан кезиктирүүгө болот. Мисалы, белгилүү тарыхчы О. Караевдин эмгегинде I жана II миң жылдыктын аралыгында жер иштеткен дыйканчылык, ошондой эле түшүмдүн, жамгырдын жана кургакчылыктын боло тургандыгын алдын-ала айткан жайчылар тууралуу да эскерилет. Археологиялык булактардагы маалыматтарга ылайык дыйканчылык, жер иштетүү коңшулаш отурукташкан элдин таасири менен Кыргызстандын түштүгүндө көп учураган. IX кылымга таандык Кыргызстандын түштүгүндөгү



Ботоканова Г. Т.,
К. И. Скрябин атындагы
КУАУнун доценти,
философия
илимдеринин
кандидаты



Шералиева А. Ж.,
К. И. Скрябин атындагы
КУАУнун Биомаданий
ар түрдүүлүк борборунун
кызматкери



Кара-Булак деген жерде-ги турак үйдүн катмарынан, жумшак дандуу буудайдын ышталган идишке салынган калдыктары табылганы буга далил боло алат. Кыргыздар өсүмдүк азыктарынын ичинен негизинен таруу, арпа, буудайды колдонушкан. Дан азыктарынан негизинен талкан, ботко жана башка тамактар даярдалган. Талканды даярдаш үчүн тегирмендер, кол жаргылчактар, соку менен сок билектер пайдаланылганы тууралуу тарыхый маалыматтарды кезиктирүүгө болот. Элдин көпчүлүгүнүн тамагы бир түрдүү болуп, күнүмдүк тамакты кээде толук ичпегендиги айтылып келет. Эт азыктары менен жыл бою негизинен байлар гана тамактанган. Союш катары көбүнчө жылкынын, койдун, кээде үйдүн эти да колдонулган.

Кыргыздын тилин жана салт-санаасын жакшы билген Г. С. Загряжский кыргыздардын чарбачылыгына байланыштуу төмөнкүдөй маалыматты келтирет: «Кыргыздардын бакубат жашоо-турмушу малдын санына байланышкан. Мал көп жана сак болсо, кыргыз да бай жана алда канча бактылуу. Кырсык келип, кыргыз малына тийсе, кожоюнга кайгы түшкөн. Малга болгон мындай көз карандылык алардын тилинде жана жан дүйнөсүндө бекем сакталган. Кыргыз таанышына жолукканда «Мал-жан аманбы?» - деп сураган. Андыктан кыргыздын байлыгын аныкташ үчүн малынын санын, анын бөлүштүрүлүшүн, жайыттын кең-кесирлигин жана сапаттуулугун билиш керек». Малга карата мындай өзгөчө мамиле элдин тамак-аш, азык менен камсыз болушуна түздөнтүз байланыштуу болгон.

Жылкынын этинен негизинен чучук, сүр эт, бешбармак, күлазык сыяктуу салттуу тамактар даярдалган жана тамак даярдоодо негизинен кайнатып бышыруу ыкмасы колдонулган.

Эт жана эттен алынуучу азыктар кыргыз элинин байыртадан келаткан негизги тамактарынан болуп саналат. Байыркы көчмөндүк турмушта эт жана эт азыктары адамдын өсүшүндө, ден соолугунун калыптанышында, түкүм улантуучулук жашоосунда белоктун, майдын жана минералдык заттардын негизги булагы болгон.

Кыргыз эли майлуу, семиз этти ардактап, тамак-аштын көптөгөн түрлөрүнө колдонуп калганы да көчмөндүк жашоого байланыштуу болгон. Себеби майлуу эт адамга күч-кубат берип, сууктан сактоого өбөлгө болуп турган.

Элдин жашоо-турмушунда, жамандык-жакшылыгында, кандайдыр бир маанилүү окуя, иш-чараларында мал союу, эт тартуу чоң мааниге ээ болгон. Бекеринен «Конок тойбодум дебейт, сойбоду дейт» деген ылакап жаралган эмес. Ар бир кыргыз колунда анча-мынча малы болсо да конок келсе соёбуз деп короосунда ар дайым кармап турган. Анткени келген конокко, ошонун ичинде «кудайы конокко» да мал союш, эт тартуу ата-бабадан бери келаткан салт болгон. Же болбосо этсиз тамак даярдоо кыргыз үй-бүлөсүндө уят катары кабыл алынып, колунда жок болсо да, акыркы малы экендигине карабай конокко арнаган.

Кыргыз эли байыртадан бери эттин жана эт азыктарынын эки булагын пайдаланып келген: биринчиси – колдо багылган мал; экинчиси – кайберендер же жапайы жаныбарлар.

Малдын түрлөрү төмөнкүлөр: кой, эчки, үй, жылкы, төө, топоз. Бул жаныбарлардын ичинен кой-козу, эчки-улак эттин негизги булагы катары эсептелген, себеби аларды багуу жеңил-желпи болуп, ар кандай шартта алардын эти тамак-аш жасоодо пайдаланылган.

Төрт түлүк малдын ичинен бодо мал болсо көбүнчө согум катары со-



юлган жана аш-тойлордо жылкы этине көмөкчү эт булагы катары пайдаланылган. Мааракелерде, иш-чараларда, той-аш берүүдө жылкы союу чоң мааниге ээ болгон. Көчмөн мезгилде коноктун дасторконуна жылкынын этин тартуу кеңири таралган жана бул салт азыр да сакталып келүүдө. Анткени жылкы этинин азыктык касиети, майынын өтө тоңбогону, ич этинин (казы, карын, карта) чүйгүн баалуулугу мындай шартта чоң роль ойногон.

Эт азыктарынын дагы бир өзгөчө булагы болуп союлган малдын бардык түрлөрүнөн алынуучу ич эт (жүрөк, өпкө, боор, көк боор, боор эт, карын, ичеги, жумур, май чүчүк, желин), баш-шыйрак, чычаң-күйрук, ал эми жылкыдан болсо ич эт маанисинде казы, карта, карын эсептелет. Жылкынын жалы жана жаясы өзгөчө чоң мааниге ээ экендиги бүгүнкү күнгө дейре маалым.

Кыргызда төө союу кеңири таралган эмес, бул болсо төө көбүнчө унаа катары пайдаланылганы жана аз санда багылганы менен түшүндүрүлөт. Топоз да төө сыяктуу унаа катары колдонулуп келген. Бул жаныбарлар жарым-жартылай жапайы жашагандыктан алар күзүндө же кеч күздө гана союлган, согумдук эт катары бааланган. Топоздун сүрсүгөн этинин өзгөчө даамдуулук касиети да буга себепчи болгон.

Жапайы жаныбарлардын же кайберендердин (аркар, кулжа, марал, элик) эти көбүнчө күз, кыштын башталыш мезгилинде тамак-аш катары пайдаланылган. Кайберендин этин колдонуу аңчылыктын, мергенчиликтин өнүгүшүнө байланыштуу болгон. Күндөлүк тамак катары кайберендин эти көп колдонулган эмес. Бул этти жеш эки түрдүү мааниге ээ болуп келген. Биринчиден, кайберендин (кийиктин) эти сонундукка, жаңылык катары, кээде дарылык касиетке ээ тамак катары колдонулган.

Экинчиден, бул этти жеген адамдар же мергенчи, же короосунда малы жок адамдар катары сыпатталган. Мындай мүнөздөмө бул жаныбарлардын этинин бышкандан кийин деле катуулугу, өңүнүн кочкул кызылдыгы, кыртыш майынын дээрлик жоктугу, жытынын өзгөчөлүгү, ошондой эле жаныбарлардын бата менен союлбай, атып алынганына байланыштуу да берилген.

Кыргыздын жашоо тарыхында эт булактарынын катарына азыркы мезгилдегидей канаттуулар жана балыктар кирген эмес. Бирок аңчылар жапайы канаттууларды (тоодак, чил, каракур, кекилик, бөдөнө, кыргоол, жапайы каз-өрдөк ж. б.) тузактап, атып алышып, союп, этин тамакка көп учурда колдонушкан. Үй канаттуулары (тоок, каз, өрдөк, күрп) эт булактары катары соңку тарыхта, башкача айтканда элдин бир тобу анча-мынча отурукташып, чөлкөмдөгү башка элдер менен турмуштук ымала түзө баштаганда гана колдонууга ээ болгон. Балыктын этин колдонуу деле соңку тарыхта гана башталган. Өзгөчө кыргыз эли Орусия падышачылыгына кошулгандан кийин (1853-1884 жж.) балыктын эти түндүк тарапта мезгил-мезгили менен тамак-ашка колдонулуп келген.

Кыргыздардын тамак-ашынын катарында сүт эң ыйык азык заттардын бири болгон. Аны адамзат жапайы жаныбарларды үй шартына ылайыктап багуу тажрыйбасын ишке ашыргандан баштап пайдаланып келе жатат. Сүт - адам баласынын ден-соолугуна абдан пайдалуу, баалуу азык, аны үзгүлтүксүз кабыл алып турса, кары адамдардын жана жаш балдардын сөөгүнүн бекем болушуна шарт түзөт. Сүттү топоздон, үйдан, төөдөн, бээден, ал түргай кой-



эчкиден да саап алышкан. Сүттү саалган малга карай (мисалы, жылкынын сүтү чийкилей колдонулат) чийкилей да, бышырып да колдонушкан. Бирок кыргыздар сүттү чийкилей эмес, дайыма бышырып колдонуп келгени академик А. Алдашевдин «Кыргызстанда ветеринариянын өнүгүү этаптары» аттуу эмгегинде көрсөтүлгөн. Көчмөн турмуштан отурукташкан турмушка өткөндөн тартып кыргыздар айрым коңшулаш жашаган элдердин таасиринен улам чийки каймакты пайдаланууга өтүшкөнүн белгилөөгө болот. Бирок азыркы күндө да күндөлүк турмушунда көбүнчө уйдун сүтүн кеңири, бышырылган түрүндө

Кыргыз эли кымызды жүзгө кызыл жүгүртүп, денеге күч-кубат берген дарылык касиети күчтүү суусундук катары байыртадан бери барктап-баалап келген. Кымыз кан басымы төмөндөп, иммунитет начарлаганда күч-кубат берүүчү азык катары колдонулат. Айрыкча саамалдын, бээнин сүтүнүн дарылыгы мыкты. Ал бөйрөк, боор, ичеги ж. б. органдардын ооруларын айыктырууга жардам берет.

пайдаланышат. Уйдун сүтүнөн ар кандай көп түрдүү тамак-аш жасалат.

Ал эми бээнин сүтүнүн дарылык касиети илгертен маалым. Кийинки жылдары дарылыкка бээнин сүтүн ичүү Кыргызстанда кеңири жайылып, бизнестин өзүнчө тармагына айлана баштаганын баарыбыз көрүп жатабыз.

Кыргыз эли кымызды жүзгө кызыл жүгүртүп, денеге күч-кубат берген дарылык касиети күчтүү суусундук катары байыртадан бери барктап-баалап келген. Кымыз кан басымы төмөндөп, иммунитет начарлаганда күч-кубат берүүчү азык катары колдонулат. Айрыкча саамал-

дын, бээнин сүтүнүн дарылыгы мыкты. Ал бөйрөк, боор, ичеги ж. б. органдардын ооруларын айыктырууга жардам берет.

Кымыз адамдын ден-соолугуна өтө пайдалуу. Ал чаңкоону басып, адамга кубат берет. Кан айланууну жакшыртып, аны тазалайт, ички органдарга, өзгөчө ашказанга пайдалуу, ар кандай ооруларга дарыны жана тамакты оңой сиңирүүчү касиетке ээ. Кымызды дарылык катары үркөр жылдызы чыккан мезгилге (чөп бышып, күчүнө кирген мезгилге) чейин ичүү сунушталат. Анткени эрте жазда бээ жаш чөп менен тоюнгандыктан, анын сүтүнүн курамы пайдалуу заттарга бай болот.

Бээлердин өңүнүн өзгөчөлүгү боюнча сүтүнүн дарылык касиети дагы башкача болот. Мисалы: көк, боз, тору бээлердин сүтү адамдын ден соолугуна тийгизген дарылык таасири күчтүү болот, ал эми башка түстөгү жылкылардын сүтү адамга анчалык жага бербейт деген түшүнүк бар.

Кыргыз элинин материалдык маданиятынын өнүгүшүнө жана анын тамактанышына коңшулаш, алака-катышта жашаган башка элдердин маданияты көп таасир тийгизди. Андан сырткары Совет мезгилинде Кыргызстанда жүргүзүлгөн социалдык-экономикалык өзгөрүүлөр дагы өз таасирин тийгизбей койгон жок.

XIX кылымдын ортосунан баштап, кыргыздардын тамак-ашына дунган, уйгур, тажик, өзбек, орус жана украин ж. б. тамактары да кошулду.

Дыйканчылык, канаттууларды жана аарыларды өстүрүү өнүккөндөн кийин кыргыздардын тамак-ашынын катарына картөшкө, жашылча-жемиш, кондитердик тамактар, канаттуулар, жумуртка жана анча-мынча балык кошулган. Кыргыздын азыркы замандагы тамак-ашы көп түрдүү, бирок көбүнесе эт, сүт, камыр азыктарынан турат.

Адамдын жашоосунун эң керектүү жана мааниси чоң булактарынын бири - тамактануу. Ал эми адамзат маданиятынын негизги шарты – жогорку сапаттагы тамак-ашты даярдап чыгаруу. ■



Салттуу билимдерди жаш муунга жеткирели

Ушул тапта Кристенсен фонду тарабынан бөлүнгөн каржылоонун эсебинен республикабыздагы мектептердин окуучуларына жана жалпы эле жаштарга арналган китептин чыгышы күтүлүүдө. «Менин жерим – Кыргызстан» деп аталган бул энциклопедияны «Таалим Форум» жана «Жаштарды өнүктүрүү ресурстары» деген коомдук уюмдар колго алышты. Бул китепте кыргыз элине таандык болгон салттуу билимдер жөнүндөгү маалыматтар камтылган. Бул ишчаранын негизги максаты - жаш муундарыбыздын айлана-чөйрөгө, мекенибиздин дөөлөттөрүнө карата болгон мамилелерин оң багыттап, жаратылышка карата сарамжалдуулугун ойготуп, элибиздин түпкү билимдери жөнүндө тереңирээк маалыматтарды жеткирүү. Бул маселелт жалпы коомчулукта түзүлүп жаткан татаал кырдаалдардын келип чыгышына, адамдардын жаратылышка карата жасаган бүгүнкү мамилелери көп таасир этүүдө.

Азыркы коомдо эко билимдердин калыптанышында ар кайсы элдерде жаратылыш жөнүндө сакталып келе жаткан табигый билимдер, тажрыйбалар абдан маанилүү орунду ээлейт. Бул билимдер жана тажрыйбалар «салттуу экологиялык билимдер», «салттуу тажрыйбалар», «салттуу билимдер» деген терминдер аркылуу биздин турмушубузда орун ала баштады. Салттуу же жергиликтүү деп аталган бул билимдер эң алды менен азыркы учурдагы илимий, экологиялык маалыматтарды толуктап, байытып турганы анык. Мындай маалыматтардын агартуу, билим берүү тармагында жеткиликтүү колдонулушу өтө маанилүү десек болот. Ушул жагдай тууралуу биз белгилүү инсандардын жеке пикирин билүүнү туура көрдүк. Султангазиева Роза Калыевна - биздин эле өлкөдө эмес, башка мамлекеттерде да таанылып калган компетенттүү адис. Азыркы кызмат абалын айтсак, ал киши Китепканалык

маалыматтык консорциумдун президенти, Баялинов атындагы Республикалык балдар жана жаштар китепканасынын директору. Анын пикири:

«Албетте, бул долбоор өсүп келе жаткан биздин жаш муундарыбызга өтө жакшы таасирин тийгизет, эң негизгиси - бул иш-чара өз убагында болуп жатат. Республикабыздын китепканаларында, окуу жайларында буга окшогон басылмалар дайыма эле жетишпей келет. Мисалы, буга чейин «Бул ким? Ал эмне?» деген балдар энциклопедиясы орусчадан которулуп, 1992 жана 2004-жылдары аз эле санда басылып чыккан. 2012-жылы «Раритет» басмасынан «Балдар энциклопедиясы» жарык көргөн. Ал эми басууга даярдалып жаткан бул энциклопедия биздин элдин салттуу билимдерин камтып жатканы өзгөчө көрүнүш десек болот. Эми бул китептин материалдары балдарга жеткиликтүү болушуна, сырткы көрүнүшүнүн кооздугуна да көңүл бурулса жакшы болчудай. Азыркы күндө басмакалардын мүмкүнчүлүктөрү буга толук шарт түзүп жатат десек болот».

Дагы бир үлүү инсандарыбыздын бири, биздин замандашыбыз Сарыгулов Дастан Исламовичтин пикирин билүү орундуу дедик. Кыргыз элинин түпкү билимдери жөнүндө, дегеле көчмөн элдердин тарыхындагы көптөгөн жагдайларга өзүнүн жеке көз карашын чагылдырып, Дастан Исламович көптөгөн баалуу эмгектерди жаратты. Биздин долбоорубузду кубаттап, ал киши төмөнкүлөрдү айтты:

«Антропогенездин алгачкы доорунан мезолиттин аягына чейин, б. а. өндүрүүчүлүк чарба жүргүзүүгө өткөндөн баштап, адамзат өзүнө керектүү эң негизги билимдерге ээ болду. Бул билимдер ага нечен жүз миңдеген жылдар бою эволюциялык узак жолду ийгиликтүү басып өтүшүн, коомдук жашоонун азыркы нугуна түшүүсүн камсыздады».



Мураталиев Б. А.,
«Жаштарды узантуу
ресурстары»
коомдук уюму,
долбоордун
жетекчиси



Бул билимдер адам денесинин жашоосун камсыздоочу системаларда (гендик, нейрогуморалдык, кан жүгүртүүчү, аң-сезимдик, тамак сиңирүүчү ж. б.) топтолуп жатып, сакталып калган. Жалпы жонунан бул маалыматтар адамдын генетикалык эстутумун түзүп, клеткалык деңгээлде (ДНКнын, суунун, адамдын тулку боюнун, энергетикалык талаасында) сакталып турат.

Азыркы коомдо эко билимдердин калыптанышында ар кайсы элдерде жаратылыш жөнүндө сакталып келе жаткан табигый билимдер, тажрыйбалар абдан маанилүү орунду ээлейт. Бул билимдер жана тажрыйбалар «салттуу экологиялык билимдер», «салттуу тажрыйбалар», «салттуу билимдер» деген терминдер аркылуу биздин турмушубузда орун ала баштады. Салттуу же жергиликтүү деп аталган бул билимдер эң алды менен азыркы учурдагы илимий, экологиялык маалыматтарды толуктап, байытып турганы анык.

Бул эң алгачкы, байыркы деп эсептелген, фундаменталдуу билимдер адамга анын аң-сезиминде, интуициялык деңгээлинде гана туюлуп, кызмат кылат.

Эң биринчи, адам коомунун жаралышы менен, ал биологиялык организм эле болбостон, коомдун кадыресе мүчөсү да болуп калат. Ушул чактан тартып социогенез өнүгүп, адамдын экинчи даражадагы түпкү билимдери калыптанып келип, коомдук түзүлүштүн өнүгүшү башталат.

Албетте, алгачкы мезгилдерде бул пенделер кара курсактын күйүтү менен алышып, өзүнүн коопсуздугун ойлоп, жыныстык инстинкттердин таасири менен күн өткөрүшкөн.

Палеолиттин жогорку доорунда антропосоциогенез азыркы түспөлдөгү адамдын (*Homo sapiens*) жаралышы менен бүтөт.

Миңдеген жылдар бою, алгачкы коомдун социалдык түзүлүшүнүн түшүнүктөрүнүн чегинде адамдын жашоосунун мааниси азык табуу жана жыныстык сезимдерин канаттандыруу менен чектелип келген. Ал мезгилде жазалоонун жалгыз түрү - өлүм болгон (же топтон чыгарып салуу, ал деле өлүмгө тете болгон).

Коло доорунан баштап, энеолиттин орто жерине чейин (б. а. өндүрүүчүлүк чарбанын баштапкы доору) адамдын жашоо курагы 25-30 жылдан ашкан эмес, ал эми балдардын өлүмүн эсепке алганда 26,5 жыл болгон.

«Жан сактоо» сезими менен жашап келген адамдар миңдеген жылдар бою экинчи даражадагы түпкү билимдерди калыптандырып, коомдун социалдык түзүмүн эң жогорку деңгээлине жеткирген (социалдык жана мүлктүк теңдикти, рухий жана адептүүлүк жаатында).

Ошол кездеги адам коому бүгүнкүдөй терс көрүнүштөрдү, кемчиликтерди билген эмес. Адам адамды, бир эл, башка элди эзген эмес, масчылык, баңгилик, кылмыштуулук, коррупция, адам сатуу, теңсиздик, бекерпоздук, эки жүздүүлүк, жасакерлик, түрмө, жиндикана, согуш, экстремизм, радикализм, суицид, тамеки тартуу, таштанды калган балдар, ашыкча салмак деген терс көрүнүштөр болгон эмес.

Кул ээлөөчүлүк, феодализм, капитализм, революция да болгон эмес, ал эми согуш аркылуу байлык топтоо ойго да келген эмес. Ошондой эле түрдүү конфессиялык каршылашуу,



көптөгөн диний догмалар да жок эле.

Жашоо үчүн эң жогору бааланган жоопкерчилик, карамдуулук, күйүмдүүлүк, рационалдуулук, ж. б. сапаттар мүнөздүү. Башкача айтканда, Жаратылыштын шартына туура келген (Жараткандын эркине) учурда гана аман калуу мүмкүн болгон.

Шарттуу турдо айтылган алгачкы жана экинчи даражадагы байыркы билимдер Жараткандын буйругуна жооп бергендиктен алар алгачкы, **түпкү билимдер** деп каралат.

Өндүрүүчүлүк чарбага өтүү менен бирге коомдун түзүмү жана жашоосу терең өзгөрүүлөргө дуушар боло баштады (адилетсиз, бузулуу жагына). Ушул чактан баштап (бүгүнкү күнгө чейин) адамзаттын тагдыры аскер куралынын күчү (согуш аркылуу), байлыктын жана бийликтин күчү менен чечиле баштады жана бүгүн да чечилип жатат.

Кыргыз элинин салттуу билимдеринин баркы, зарылдыгы жана мааниси эмнеден байкалат? Эмне үчүн аларга муктаждык күчөп жатат?

Себеби, кыргыздар эң байыркы элдердин бири болгондуктан, алар экинчи даражадагы, **түпкү билимдерди унутпай, жоготпой, сактап келатат.**

Бул билимдер далай башка көптөгөн элдерде да болгон. Бирок миңдеген жылдар бою отурукташкан шарттагы жашоодо алар аны сактай алган эмес. Жаратылыштан алыстаган сайын (Жараткандын талабынан), өндүрүүчүлүк ыкмалардын өнүгүшү менен адамдын жашоосунун маңызы, мааниси, максаттары өзгөрө баштаган.

«Жан сактоо» тилектери жоюлуп, унутула баштады. Эми ашыкча азыктарды камдап алуу, кулдарды пайдалануу, материалдык, социалдык жана саясий теңсиздиктер жаралды, согуш аркылуу байлык топтоо жолдору пайда болду.

Жаңы доор адилетсиз турмуштун артыкчылыктарын, айла-амалдарын актоо максатында ар түрдүү диндер пайда болду. Алар адамдардын аң-сезимдеринде антропоцентризмге жана антропоморфизмге таянган жаңы көз-караштарды жаратышты

(ошондой эле антропомеханизм, б. а. адамды тышкы дүйнөдөн жана Ааламдан ажыратып кароо).

Жаратылыштын шартына ылайыкташып (Жараткандын буйругуна баш ийип) ХХ кылымдын биринчи жарымына чейин кыргыздар көчмөндүүлүк шартында жашап келгендиктен, алар **түпкү билимдерди** жоготпой, сактап кала алган. Ал доордо коомдон өзүнчө бөлүнүп, бийлик жүргүзгөн адамдар болгон эмес. Баары тең укуктуу болгон. Көчмөн турмушка байланыштуу кыргыз эли кулчулук, феодал доорлорун да билген эмес. Жер, мал дайыма ортодо болгон.

Мезолит доорунан бүгүнкү күнгө чейин кыргыз Жаратылыш менен шайкеш жашоону көздөгөн **өзгөчө дүнүйө таанымын** сактап келди. Ага рационалдуулук, диний таңуулоого моюн бербестик, караөзгөйлүктү, тоталитардык принциптерди жолотпоо касиеттери таандык болгон. (Кеңири «Турмуш көчү», «Теңирдин жолунан адашкан Адам» аттуу китептеримен маалымат алса болот, - Бишкек, 2003-ж.).



Кыргыз эли байыркы эл экендигин далилдеген илимий негиздер барбы? - деген суроо болушу мүмкүн.

Албетте, бар. Алгачкы коомдун түзүлүшү 100-120 миң жыл мурда уруулук мүнөздө болгондугу илимий негизде такталып бүткөн чындык. Кыргыздар аны ХХ кылымдын орто ченине чей-



ин сактап келген. Адамдардын сүйлөө жөндөмдүүлүгү 150-200 миң жыл илгери пайда болуп, адегенде үндүү тыбыштарды айтуудан башталган. Ошого байланыштуу баштапкы мезгилдеги сөздөр кыска, бир муундуу болгон. Мисалы: ай, күн, жер, тоо, сай, кыр, зоо, кар, муз, таш, от, суу, ит, уй, ат, сүт, май ж. б.

Кыргыздар - эң байыркы элдердин бири болгонун илим талашсыз далилдеди. Генетика илими кандын түзүлүшүн иликтеп, 100 кыргыздан 63% адамдын канында R1a1 гаплогруппасынын бар болгонун аныктады. Бул гаплогруппа калыптанган мезгилди генетика илими 12 миң жыл мурун болгонун ырастады.

Кыргыз тилинде эркек, ургаачыны айырбаштаган сөз белгилери жок, 70% сөз байлыгы кыска, бир муундуу (эң алгачкы сөздөр адам тилинде бир муундуу, кыска болгон, себеби сүйлөө мүмкүнчүлүгү чектелип, жакшы өнүгө элек болчу). Адамдын сүйлөө кудурети үндүү (ачык) тыбыштарды гана жарата алганга байланыштуу бол-

гон. Көп сандуулукту чагылдырган түшүнүктөр жеке сандар менен туюнтулат, себеби тил сандардан мурда жаралган.

Кыргыздар - эң байыркы элдердин бири болгонун илим талашсыз далилдеди. Генетика илими кандын түзүлүшүн иликтеп, 100 кыргыздан 63% адамдын канында R1a1 гаплогруппасынын бар болгонун аныктады. Бул гаплогруппа калыптанган мезгилди генетика илими 12 миң жыл мурун болгонун ырастады.

Кыргыз элинин тарыхый өнүгүү жолун чагылдырган башка дагы илимий маалыматтар мурда жазылган эмгектеримде («Убиение национальной памяти», - Бишкек, 2007, «Системный кризис глобального мира и цивилизация кочевников», - Бишкек, 2012) толук келтирилген».

Бул айтылгандарга бир нерсе кошумчалоонун өзү деле орунсуз болоор. Мүмкүн түз жана таамай айтылышы ар түрдүү пикир жаратаар. Ошентсе да адам заты бүгүнкү күндө өзү деле өтүп кеткен цивилизациялардын, ар кандай элдердин салттарынын маанимаңызын тиешелүү көз карашта чагылдыруу керек экендигине толук даяр болгону сезилип турат. Бүгүн бизди мурда билип-көрбөгөн өтө жогорку даражадагы, көптөгөн жаңы маалыматтар каптап келе жатат. Биздин жашоодогу байкалып жаткан сырдуу көрүнүштөрдү адамзаттын жетишкен илимий, ресурстук мүмкүнчүлүктөрү деле дайыма жандырып бере албай келет, ошол сыяктуу түрдүү конфессиялык көз караштардын да алсыздыгы маалым болду. Ошентип, азыркы коом чоң Жаңылыкка, Жаңы билимдерге (Жаратканданбы, бөтөн цивилизацияларданбы же Ааламдагы энерго-маалыматтык аймактанбы) кулак сала турган акыбалга жетти десек болот. Жашоодогу мына ушундай жагдайларды, жаратылыш менен адамдын өз ара мамилесин жаңы муундагыларга жеткиликтүү түрдө чагылдыруу биздин түпкү максатыбыз болсо керек. ■



Природа и человек в традиционной культуре кыргызов

В настоящее время рассмотрение вопросов взаимоотношений Человек – Природа через призму культуры становится все более актуальным. Научное сообщество приходит к осознанию того, что возрождение и сохранение традиционной культуры из наний, их интегрирование и культивирование в обществе тесно взаимосвязано с поисками путей выхода из экологического и духовного кризиса, усугубляющихся в условиях глобализации.

Традиционная культура кыргызов сохранила и донесла до сегодняшнего дня истоки экологического сознания. И они не надуманны и не вымышлены, а представляют собой образ мыслей и поверий древних кыргызов, выраженные через широкий культурный пласт. Для традиционного мировоззрения кыргызов было характерно целостное восприятие, когда окружающий мир воспринимался как единая система, где живут и сохраняют свое потомство одинаково все представители живой природы. Основу традиционных представлений и верований составляло то, что природа – живая, а человек является ее частью. Такое миропонимание, а также выработанная тысячелетиями уникальная система жизнеобеспечения, природопользования составляют ценное ядро традиционной культуры, краеугольный камень его мировоззрения, сохранявшее природные экосистемы и самого человека, народа. Жизнь скотоводов-кочевников и его обеспечение находилось под большой угрозой и зависело от природных стихий. Отношение Человека к Природе формировалось необходимостью адаптироваться и выживать в суровых климатических условиях высокогорья. Древние кыргызы жили в гармонии с природой и глубоко почитали ее. Они считали, что:

**«Тирүү жандын атасы – Күн
Энеси – Жер
Каны - Суу
Жаны – Аба»⁶**

**У живых существ отец – Солнце
Мать – Земля
Кровь – Вода
Душа – Воздух**

Из поколения в поколение передавались пословицы и поговорки, которые культивировали почтительное отношение к природе, и, наоборот, осуждали безхозяйственное и истребительское. Именно в них отразилась народная мудрость – накопленный веками опыт, результаты их наблюдения за природой, выверенные временем, которые передавались из уст в уста, от отца к сыну. В них были выражены свойственные кыргызскому этносу особенности поведения, общения и менталитет, также тесно переплетены нормы морали отношений, как между людьми, так и человека к своему домашнему скоту - своему кормильцу, т. к. основу жизнедеятельности и благосостояния кочевых кыргызов составляло животноводство. Эти предписания, нормы поведения, запреты и табу четкие и понятные. Вот, например:

Малды чаппа, кишини какпа.⁷

Не бей скотину, не груби человеку



*Доолбекова Ж. Б.,
соискатель
Института истории и
культурного наследия
Национальной
академии наук
Кыргызской Республики*

⁶Кыргыздар. Он төрт томдук жыйнак. XIV том. /Туз. К. Жусупов, К. Иманалиев. - Б.: «Бийиктик», 2011. –С. 19

⁷ Кыргыз макал, лакап, учкул сөздөрү. /Жыйнаган: М. Ибрагимов./ (Толукталып, ондолуп экинчи басылышы) /Жооптуу редактор: К. Конкобаев. Бишкек, 2008. –С.425.

Бакпаса мал кетет, карабаса катын кетет.⁸

**Не будешь скот пасти, то его лишишься,
не будешь заботиться о жене, то она сбежит.**

У кыргызов существовало понятие «убал». В кыргызско-русском словаре Юдахина К.К. дается пояснение «убал» - ущерб, урон; «ага убал болду ему нанесён ущерб» - он пострадал; ему пришлось трудно; «уктатпасын убалым» - ущерб, нанесённый мне, пусть лишит его сна. Второе значение «убал» - грех; предосудительное дело, за которое последует возмездие; «убалыбыз силерге жетсин» - пусть на вас обрушится несчастье за нас; «убалың атаңа жетсин» - пусть за причинённое тебе зло в ответе будет твой отец (он, виноват); «убалы мойнубузга жетпей-би!» ведь за него мы будем в ответе!; «убалына кал» - быть за кого-либо в ответе⁹. В народе существовали поверья:

**Бейкүнөө кумурскага зыян кылба,
убалы тиет.**

**Не причиняй вреда безобидным муравьям,
в ответе будешь.**

**Чөптү да жөнү жок тебелеп-тепсеп,
үзсөң убал, тийбе.**

**Не вытапывай траву просто так,
не рви ее, грех, не трогай.**

«Өсүмдүгү жок жер, өлүм менен барабар».

**«Участок земли, где отсутствует растительность,
подобен безжизненному пространству».¹⁰**

**«Өсүмдүктөр жандуу келишет,
аларга мамилебиз жакшы болуш керек».**

**«Растения – это живые существа, по отношению
к ним должны быть хорошие отношения».¹¹**

Таким образом, существовали глубокие поверья, что за «убал» - ущерб, грех, жестокое деяние или хищническое отношение к живым существам и растениям - ты непременно будешь сурово наказан, сильно заболеешь или не будет приплода у твоего скота, одним словом, будешь нести ответственность. Система запретов была проста, и ее надо было принимать беспрекословно и без объяснений. Детей с малолетнего возраста учили и закладывали в них нормы поведения. Вот, например:

**Малды теппе.
Атты башына чаппа.
Сууга түкүрбө.**

**Не пинай животных
Не бей лошадь по голове
Не плюй в воду**

Согласно поверьям кыргызов-кочевников, у всех живых существ есть свои святыепокровители – «пир-лер». Если человек будет плохо обращаться со своим скотом или содержать его не в надлежащем порядке, то их покровители могут нагнать на людей бедствия, лишения, болезни, вследствие чего, они могут отнять их. Так, в трудах Бернштама¹² наравне со святыми духами, покровительствующими человеку, различным профессиям как ремесленники, целители и др., упоминаются так же такие покровители, как:

**«Көкө Теңир»
Жер Эне
Малабай
Өтүкан (Тастар Ата)
Күлдүр Ата
Бай Терек (Чынар)
Ак Мүйүз
Чие Ата
Кумайык
Чолпон Ата
Камбар Ата
Ойсул Ата
Шыйпаң Ата (Чычаң Ата)**

**асмандын, көктүн пири
кара жердин пири
малдын пири
тоонун пири
жамгырдын, чагылгандын пири
дарактын пири
топоздун пири
чычкандын пири
иттин пири
койдун пири
жылкынын пири
төөнүн пири
эчкинин пири**

**покровитель неба
покровитель земли
покровитель животных
покровитель гор
покровитель дождя, молнии
покровитель дерева
покровитель яков
покровитель мыши
покровитель собак
покровитель овец
покровитель лошадей
покровитель верблюдов
покровитель коз**

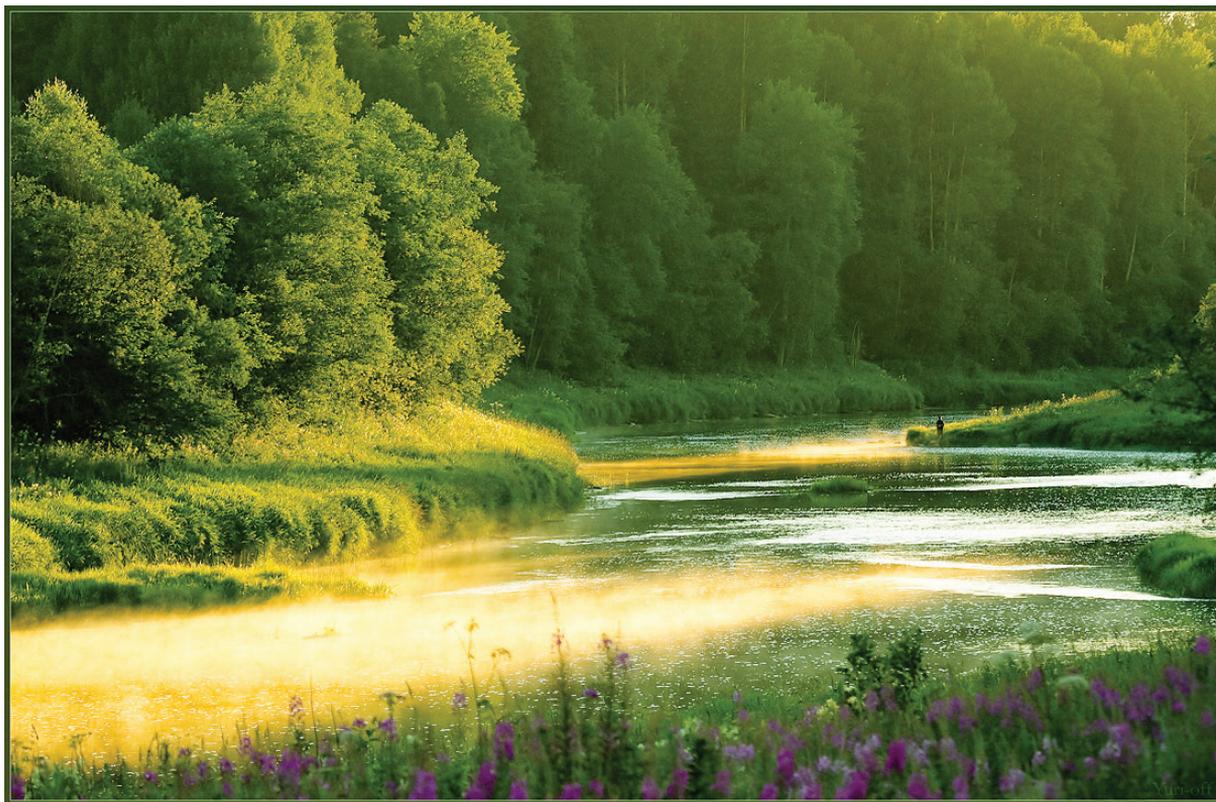
⁸ Юдахин К.К. Кыргызско-русский словарь. – Москва: Издательство «Советская энциклопедия», 1965. – С. 133.

⁹ Юдахин К.К. Кыргызско-русский словарь. – Москва: Издательство «Советская энциклопедия», 1965. – С. 797.

¹⁰ Байбосунов А. Донаучные представления кыргызов о природе и обществе. - Бишкек- 2010. – С. 123.

¹¹ Байбосунов А. Донаучные представления кыргызов о природе и обществе. - Бишкек- 2010. – С. 123.

¹² Бернштам А.Н. Кыргыздардын жана Кыргызстандын тарыхы жана археологиясы боюнча тандалма эмгектер / Түзгөн, алгы сөзүн жазган жана которгон Мамбеталиев Сатыбалды. - Б., 2004.



Алп кара куш
(Буудайык, Чегир баян)
Кара Чаян
Черте Баян
Кумпа Баян
Солтон-Мерген

алгыр куштардын пири
курттардын пири
чегирткенин пири
кумурсканын пири
суурдун пири

покровитель беркутов
покровитель червей
покровитель кузнечиков
покровитель муравьев
покровитель сурков

Существование духов-покровителей у древних кыргызов является свидетельством того, что в основе миропонимания кыргызов человек - как дитя Природы, наравне с другими окружающими его животными, насекомыми и растениями.

Древние кыргызы были искусными охотниками. Тысячелетний практический опыт наблюдения за ловчими птицами, знание их повадок и характера передалось и в простую речь, когда действия человека сравнивали с хорошо подмеченными чертами и повадками хищных птиц, например:

Бүркүттөй тектүү
Шумкардай эптүү
Ителгидей кектүү
Бөдөнөдөй эттүү
Сагызгандай шектүү

Родовитый как беркут
Ловкий как кречет
Мстительный как сокол-сапсан
Мясистый как перепел
Чуткий как сорока [4, 134]

В традиционной культуре люди, причинявшие вред природе, хищнически относившиеся к ней, порицались и заслуживали общее презрение. Например, считалось большим позором, если рядом с местом проживания семьи земля оставалась голой, без растительности - такыр жер (такыр – участок, на котором трава не растёт). О ловком человеке говорили как «такыр жерден чөп чыгарган» - тот, кто на пустыре траву вырастил.¹³ Эти убеждения нашли отражение в верованиях, ритуалах и традициях кыргызов, передаваемых от отца к сыну. Например, в бата (в переводе с кыргызского языка – благословение). При произнесении благословения вопрошали к Небу, Создателю, Богу (Тенир, Жараткан, Кудай). Аксакалы часто в благословении употребляли сравнения, связанные с Природой. Например, «пусть жизнь твоя будет высокой, как горы и чистой, как вода!» Тоодой бийик, суудай тунук өмүр берсин! А при выражении «тилек» (пожелание, намерение) обращались к покровителям Природы.¹⁴ Известны «мерген тилек» - мольба охотника перед выходом на охоту у покровительницы парнокопытных Кайберен, «суу кечкендеги тилек»

¹³ Юдахин К. К. Кыргызско-русский словарь. – Москва: Издательство «Советская энциклопедия», 1965. –С. 694

¹⁴ Кыргыздар. Он төрт томдук жыйнак. XIV том. /Түз. К.Жусупов, К.Иманалиев. - Б.: «Бийиктик», 2011. –С.279.



- мольба о том, чтобы благополучно перейти реку; «дамбырташ» - мольба о дожде; «жаны айга тилек» - поклонение полумесяцу и выражение пожеланий и др.¹⁵

В проклятиях – «каргыш» - тоже самыми страшными из них были связанные с Природой.

**Төшү түктүү жер урсун!
Төбөсү ачык көк урсун!
Жети суунун жери урсун!
Сайып өнгөн бак урсун!
Курт-кумурска, бөйөн-чаян,
Жан-жаныбар баары урсун!**

**Пусть проклянет тебя Земля плодородная!
Пусть проклянет тебя небо ясное!
Пусть проклянет тебя Земля семи рек!
Пусть проклянет тебя дерево плодоносящее!
Пусть проклянут тебя муравьи-червячки, жучки-паучки,
все живые существа!**

Таким образом, краеугольным камнем в мировоззрении древних кыргызов было то, Человек воспринимал себя частью единого целого, которое было создано Природой. Оно обеспечивало выживание и возможность продолжения своего рода. Традиционные экологические знания, которые вырабатывались в ходе практической жизни кочевника и передавались через века, обеспечивали устойчивость взаимоотношений Человек и Природы. Благодаря традиционной культуре, взаимодействие человека с природой держалось в равновесии, в гармонии на протяжении веков.

Благодаря традиционной культуре, взаимодействие человека с природой держалось в равновесии, в гармонии на протяжении веков.

Сегодня тема «Природа – Человек» заслуживает особенного и пристального внимания для изучения не только с целью сохранения ценностей и знаний, но и для противостояния современным вызовам, несущим человечеству безликое однообразие, безразличие и опустошенность. Сегодня все возрастающий интерес к традиционным экологическим знаниям – это не праздное любопытство. Пришло время принимать комплексные меры, за то, что мы несем ответственность, за то, что «творим» по отношению к природе: от обучения детей до принятия законов. Автор статьи не претендует на полное и исчерпывающее изложение данной темы. Эта тема большая, многогранная и материал по ней кроется в духовном, художественно-литературном, ремесленном, пасторальном, музыкальном и другом потрясающем наследии, доставшейся нам от наших предков. Но вместе с тем, автор надеется, что данная статья в какой-то мере послужит катализатором более плодотворных усилий и поисков в изучении вопросов традиционной культуры и знаний. ■

¹⁵ Кыргыздар. Он төрт томдук жыйнак. XIV том. /Түз. К. Жусупов, К. Иманалиев. - Б.: «Бийиктик», 2011. –С. 281-282.



Традиционные ремесла в странах Центральной Азии: проблемы и перспективы развития

Современная жизнь в культурном аспекте характеризуется тенденцией к глобализации, экспансией западной культуры и идеологии, противостоянием западной и восточной цивилизаций с одной стороны, и переоценкой духовных ценностей, возвратом к традициям, стремлением к диалогу культур - с другой. Центральная Азия, являющаяся, несмотря на границы, единым культурным и экономическим пространством для народов, ее населяющих, также включена в общемировые процессы.

Традиционные ремесла, как неотъемлемая часть традиционной культуры, сегодня не только отражают духовные ценности народа, но и являются хорошей статьёй дохода для населения. Ситуация с развитием ремесленничества в разных странах региона имеет свои особенности. И хотя многие вопросы решаются самими представителями ремесленного сектора и национальными правительствами, существуют общие проблемы (согласование таможенных кодексов, урегулирование пограничных вопросов и пр.), которые возможно решить только на региональном межгосударственном уровне.

В **Таджикистане**, чьи древние ремесленные традиции в текстиле и керамике известны по всему миру, современный ремесленный сектор развит слабо. Старые мастера уходят, молодежь не имеет стимула заниматься ремеслами из-за низкой доходности ремесленных профессий, преемственность прерывается, ремесла постепенно исчезают вместе с носителями традиционных ремесленных технологий и знаний. Древние очаги ремесленничества, такие, как Истаравшан, Исфара, Канибадам, Пянджикент, сегодня не могут похвалиться и десятком известных ремесленников. В основном ремесленники концентрируются вокруг Душанбе, который является основным рынком сбыта ремесленной продукции.

Тем не менее, в Таджикистане в развитие ремесленного сектора большой вклад вносят НПО, такие, как Культурный центр «Бактрия», Фонд «Хафт Пайкар», Ассоциация ремесленников Худжандской области и другие. Международные организации - АКТЕД, Евразия, ЮСАИД, ЮНЕСКО – оказывают ремесленникам разнообразную поддержку. Оживились дизайнеры в сфере модельного бизнеса, стали активнее работать художественные салоны и галереи, такие, как «Модильяни» или «Шелковый путь». Правительство старается поддержать развитие традиционной культуры и ремесел: принят Закон о ремесленничестве, ремесленникам выделяются торговые площади, растет количество предпринимателей в ремесленном секторе. Это способствует не только созданию рабочих мест, но и росту положительного имиджа страны.

По разнообразию ассортимента и количеству производимой ремесленной продукции первое место в Центрально-Азиатском регионе занимает **Узбекистан**. Фактически, узбекская ремесленная продукция превалирует на всей территории Центральной Азии. За последние несколько лет узбекские ремесленники вышли на мировой рынок: их изделия можно встретить на базарах Турции и ярмарках США и Европы.



*Чочунбаева Д. И.,
директор Ресурсного
центра в Кыргызстане
Центрально-азиатской
Ассоциации
в поддержку ремесел*





Правительство Узбекистана сделало возможным такой рывок, освободив узбекских ремесленников от налога на 15 лет. Однако отсутствие конвертации валюты и запреты на закуп ремесленниками шелка-сырца в качестве сырья, а также негативная политика государства в отношении НПО несколько тормозит развитие ремесленничества в Узбекистане.

В Кыргызстане наблюдается рост количества ремесленников, занимающихся производством ремесленных изделий на продажу, в том числе в сельской местности. Ремесленничество является одним из основных способов добывания средств к существованию для населения страны. Особенностью Кыргызстана является наличие в ремесленной сфере мощного дизайнерского потенциала, что признается профессионалами на международном уровне. Хотя важность развития ремесел в Кыргызстане признается всеми очевидной, тем не менее, практически, государство не уделяет внимания развитию национального ремесленного рынка и нуждам ремесленников на системном уровне. Кыргызские ремесленники освоили казахский рынок и вышли на международный уровень в качестве лучших производителей войлочной продукции.

Казахстан является основным рынком сбыта ремесленных изделий в Центрально-Азиатском регионе. В отличие от соседних стран, здесь потребителями ремесленной продукции являются не только иностранцы, работающие в международных организациях. Все больший процент местного населения - средний класс с достаточно высоким уровнем доходов - становится постоянным покупателем ремесленной продукции, причем из всех стран региона. Более высокие цены на

ремесленную продукцию, по сравнению с другими странами, привлекают в Казахстан ремесленников с соседних стран. С другой стороны, следует отметить, что в городах развиваются в основном современное изобразительное и прикладное искусство, тогда как исконно казахские традиционные ремесла, сосредоточенные в регионах, не развиты в достаточной мере и постепенно исчезают из-за того, что нет системной государственной поддержки ремесленников, не развита инфраструктура туризма. Казахские ремесленные изделия реализуются в основном только на национальном рынке, так как они не могут конкурировать с ремесленной продукцией своих соседей по региону из-за высоких цен.

Трудно сделать объективный анализ развития ремесленничества в **Туркменистане**, как самой закрытой стране в регионе. Тем не менее, нельзя сказать, что ремесла в Туркменистане не развиваются. Об этом свидетельствует высокий уровень мастерства и соответствие мировым стандартам, демонстрируемые ремесленниками и дизайнерами Туркменистана на региональных и международных выставках-ярмарках. Парадоксально, но в плане достижения зарубежных рынков сбыта туркменские дизайнеры находятся в более выгодных условиях, нежели их коллеги в соседних странах из-за низких цен на авиабилеты до мировых ремесленных рынков.

Сегодня ситуация с формированием и развитием ремесленного рынка в регионе меняется очень динамично. Практически все страны в большей или меньшей степени принимают участие в этом процессе. Из-за непростой политической ситуации и проблем с границами пока трудно говорить о целом региональном рыночном пространстве. Тем не менее, национальные и региональные рынки сбыта продукции ремесленников Центральной Азии существуют и имеют большой потенциал развития.

Развитие рыночных отношений и конкуренция подвигают ремесленников на улучшение качества продукции. В традиционные формы ремесленного рынка встраиваются новые бизнес-структуры. Проводятся международные ярмарки, выставки, симпозиумы, фестивали и другие акции. Они нацелены на создание более благоприятной среды для торговых и культурных взаимоотношений между



народами, что, в свою очередь, способствует сохранению мира и развитию толерантности в полиэтническом пространстве, каким является Центральная Азия. На ремесленном рынке появились и успешно действуют предприниматели, оказывающие посреднические услуги: рекламу продукции, реализацию изделий, поставку сырья. Регулируется ценообразование. В то же время продвижению ремесленных изделий на мировой рынок препятствуют трудности объективного и субъективного свойства, такие, как утрата традиционных технологий, использование некачественного сырья, отсутствие маркетинговых знаний, дефицит информации и т. п. Местные государственные администрации и профессиональные сообщества более или менее активно вовлечены в решение этих проблем.

Задачи, стоящие на сегодняшний день перед ремесленниками, являются общими для всего региона. Это, в первую очередь: адаптация ремесленных изделий к рыночным требованиям по качеству, ассортименту, цветовому решению, ценам; повышение профессионального уровня ремесленников через обучение, информационную поддержку, консультирование; расширение рынков сбыта ремесленной продукции, в том числе через использование компьютерных технологий; урегулирование и упрощения таможенных и пограничных процедур между центрально-азиатскими странами.

Для успешного решения этих и других вопросов необходимо объединить усилия всех компонентов общества: ремесленных общин, НПО, государственных структур, доноров. Только сотрудничество является условием успешного развития регионального ремесленного рынка в будущем. А ремесла, являясь частью традиционной культуры и способствуя культурному диалогу между народами как внутри региона, так и за его пределами, в свою очередь, могут стать важным компонентом успешной интеграции Центральной Азии в мировое рыночное и культурное пространство.

Эпоха глобализации характеризуется, помимо всего прочего, нивелированием культур различных народов. Существует реальная опасность утери ими традиционных культурных особенностей, что объясняется ускоряющимися процессами унификации образа жизни людей на всей планете. С другой сторо-

ны, в противодействие процессам всеобщей стандартизации, наблюдается рост популярности ремесленной продукции, созданной вручную с использованием этнических элементов и соответствующей определенной культуре.

В кочевом быту древних кыргызов ремесленные изделия, изготавливавшиеся для повседневной жизни, были больше предметом натурального обмена и редко ориентировались на рынок. Развитие ремесленничества в Кыргызстане получило второе дыхание в начале 90-х годов XX века, когда люди стали производить ремесленные изделия на продажу. Ремесленная деятельность превратилась в одну из основных статей семейного дохода и стала рассматриваться, как действенный инструмент сокращения бедности.

Из традиционных кыргызских ремесленных технологий самой распространенной в наши дни является выделка войлока и производство из него разнообразной продукции. Войлоком покрывается переносное жилье – юрта, из войлока выделяются богато декорированные напольные ковры, одежда и аксессуары: головные уборы, обувь, сумки, части конского снаряжения и пр. Керамические традиции у кочевников никогда не были развиты так, как у оседлых





народов. Тем не менее, современные кыргызские ремесленники и дизайнеры обращаются к керамике, беря за основу образцы керамической посуды из археологических раскопок на территории Кыргызстана.

В современном мире ремесла все больше становятся частью индустрии моды или дизайна интерьера, а ремесленная продукция базируется на дизайнерских разработках. Таким образом,



ремесленникам, не имеющим специального дизайнерского образования или, по крайней мере, дизайнерских образцов, очень трудно соответствовать современным требованиям рынка и выдерживать все более жесткую конкуренцию.

Сегодня войлок общепризнан в мире как экологически чистый текстиль, а войлочные технологии стали очень популярными в артистических и дизайнерских кругах из-за своей гибкости и оригинальности. Профессиональные художники и дизайнеры из многих стран мира широко используют войлок как материал для самовыражения.

Наличие в Кыргызстане двух факторов - глубоко укорененных в традиционной культуре ремесленных технологий и сильных дизайнеров, способных создавать новые прототипы ремесленной продукции - дают надежду на то, что в XXI веке кыргызские производители смогут успешно конкурировать на мировых рынках с производителями ремесленной продукции из других стран. Однако это возможно при условии последовательного обучения всех игроков ремесленного сектора Кыргызстана и грамотной интеграции кыргызской ремесленной продукции в мировое рыночное пространство.

Кыргызский орнамент постоянно привлекает к себе внимание как любителей традиционного искусства, так и исследователей. История кыргызского узора имеет глубокие корни. Его историческая ценность - в его повествовательности. Повествование заключено в сочетаниях отдельных элементов, где комбинируются родственные по смыслу, а не случайные элементы. Например, ковровые узоры могут означать сцену у родника, трапезу и т.д. В немногосложных фразах орнамента есть эпическая содержательность. В давние времена мастерицы довели многообразие орнаментальных элементов до астрономических цифр. В настоящее время известно более 3000 образцов, но нет точного описания их комбинирования и использования. Узор несет не только информационную нагрузку, являясь письмом из древности, но также имеет скрытый культово-магический смысл, отражая духовную жизнь кыргызского народа в прошлом. Узор являлся как бы визуализацией пожеланий мастерицы. Так, орнаменты «Умай» или «Тумар» выступают, как оберег от чего-либо и т.д. В настоящее время в большинстве случаев отсутствует логичность при комбинировании отдельных элементов кыргызского узора. Это объясняется тем, что история создания и значение узоров постепенно забывается. Это происходит, в первую очередь, из-за нарушения непрерывности информационного потока между поколениями ремесленников. В давние времена, прежде, чем приступить к выполнению узора, мастерица думала о смысловой нагрузке узора.

В настоящее время существует реальная угроза утери связи между графической формой и смысловой наполненностью орнамента. Но еще есть возможность реализовать стремление народа к познанию своей культуры и своего прошлого. С этой целью необходимо провести исследование использования кыргызских орнаментальных мотивов в тканых и войлочных коврах в Баткенской и Нарынской областях Кыргызстана. Выбор этих областей не случаен, потому что ковроткачество развито на юге Кыргызстана, а войлочные ковры на севере. Поэтому эти две области являются идеальными районами для проведения исследования, которое раскроет значение, происхождение узоров и тем самым принесет огромное и важное значение не только для науки, но и воскресит использование лучших народных традиций в современном творчестве. ■





Международное сотрудничество

Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)

ВОИС была создана в 1970 г. после вступления в силу Конвенции ВОИС 1967 г., которая содержит положения, регулирующие мандат, функции, финансы и процедуры ВОИС. ВОИС явилась правопреемницей Объединенных международных бюро по охране интеллектуальной собственности, более известных под французским сокращением BIRPI. Созданные в 1893 г. BIRPI явились результатом слияния двух небольших бюро, созданных для администрации Парижской конвенции по охране промышленной собственности 1883 г. (Парижская конвенция) и Бернской конвенции по охране литературных и художественных произведений 1886 г.

Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС) является специализированным учреждением Организации Объединенных Наций (ООН) и ведущей межправительственной организацией, деятельность которой направлена на содействие развитию и использованию интеллектуальной собственности (ИС).

Организация ставит целью развитие сбалансированной и эффективной международной системы ИС, которая вознаграждает творчество, стимулирует инновации и вносит вклад в экономическое, социальное и культурное развитие всех стран при соблюдении государственных интересов.

В области международного сотрудничества Кыргызпатент имеет тесные связи с Всемирной организацией интеллектуальной собственности (ВОИС), членами которой являются 186 государств. В рамках заключенных межправительственных и межведомственных соглашений Кыргызпатент продолжает активно развивать сотрудничество с международными организациями: Европейское патентное ведомство (ЕПВ), Евразийская патентная организа-

ция (ЕАПО), Конфедерация обществ авторов и композиторов (CISAC), а также с другими зарубежными патентными ведомствами и ведомствами стран СНГ.

Сложившаяся в мире система международных договоров в области охраны интеллектуальной собственности администрируется в рамках ВОИС.

В соответствии с Декларацией Кыргызской Республики относительно международных договоров в области промышленной собственности, с 1994 года Кыргызстан является членом:

- Конвенции, учреждающей ВОИС;
- Парижской Конвенции по охране промышленной собственности;
- Мадридского соглашения о международной регистрации знаков;
- Договора о патентной кооперации.

В настоящее время Кыргызская Республика является участницей 37 международных договоров, 21 из которых заключены в рамках ВОИС.

Одной из очень важных сфер деятельности ВОИС является оказание помощи развивающимся странам. В связи с этим помощь ВОИС, оказываемая Кыргызстану в становлении системы интеллектуальной собственности (ИС) нашей страны, достаточно велика. ВОИС постоянно оказывает консультативную помощь при разработке про-



Дремина Г. З.,
главный специалист
международного отдела
Кыргызпатента





ектов законов КР в области охраны ИС и по другим вопросам охраны, направляет справочную и информационную литературу.

В Кыргызстане проводятся международные семинары под эгидой ВОИС по вопросам охраны ИС, что способствует интеграции системы ИС в Кыргызстане в мировую систему.

Также с Академией ВОИС успешно действует курс дистанционного обучения «Основы интеллектуальной собственности». Курс позволяет получить представление об основных объектах интеллектуальной собственности, а также о функционировании международ-

В Кыргызстане проводятся международные семинары под эгидой ВОИС по вопросам охраны ИС, что способствует интеграции системы ИС в Кыргызстане в мировую систему.

ных договоров в этой области.

В 2001 году была подписана Программа сотрудничества между Правительством КР и ВОИС, целью которой является осуществление совместных действий, направленных на совершенствование кыргызского законодательства в области ИС, укрепление технической базы и подготовку кадровых ресурсов. Программа предусматривает также совершенствование методов борьбы с пиратством и нарушениями в области ИС.

Ежегодно 26 апреля отмечается Всемирный и Национальный день интеллектуальной собственности, учрежденные Генеральной Ассамблеей ВОИС и Правительством КР, проводятся торжественные мероприятия, на которых

вручаются престижные награды ВОИС – золотые медали - лучшим изобретателям и авторам Кыргызской Республики.

Кыргызпатентом была достигнута договоренность с генеральным директором ВОИС доктором Ф.Гарри об оказании помощи нашей стране в разработке и реализации Национальной стратегии Кыргызской Республики по интеллектуальной собственности (ИС) и инновациям. За последние годы между Кыргызпатентом и ВОИС были подписаны следующие соглашения:

- Соглашение о предоставлении услуг с целью создания и функционирования Центров поддержки технологий и инноваций в Кыргызской Республике (сентябрь 2010 г.).

- Соглашение по созданию и развитию условий для эффективного использования ИС, а также по всестороннему сотрудничеству в реализации Национальной стратегии по развитию ИС и инноваций в Кыргызской Республике (февраль 2012 г.).

- Соглашение в области развития услуг, предоставляемых ведомством по ИС (август 2012 г.).

Кыргызская Республика также является членом UPOV (Международный союз по охране новых сортов растений, входящий в состав ВОИС), и представители Кыргызпатента регулярно участвуют в семинарах и тренингах, проводимых Союзом.

МГСИС

В 1992-1993 гг. совместными усилиями государств-участников Содружества Независимых Государств (СНГ) было разработано Соглашение о мерах по охране промышленной собственности и созданию Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности (далее - МГСОПС), которое было подписано в г. Москва 12 марта 1993 года главами правительств девяти независимых государств СНГ - Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, **Кыргызской Республики**, Республики Молдова, Российской Федерации, Республики Таджикистан, Узбекистана и Украины. Через год к Соглашению присоединилась и Азербайджанская Республика.

В соответствии с указанным Соглашением для координации совместной деятельности по созданию



межгосударственной системы охраны изобретений, промышленных образцов, товарных знаков и знаков обслуживания, гармонизации национального законодательства в области правовой охраны этих объектов был создан МГСОПС.

Деятельность **МГСОПС** осуществлялась в качестве постоянно действующего органа отраслевого сотрудничества СНГ, предназначенного для совместного решения существующих проблем функционирования системы правовой охраны всех объектов промышленной собственности в соответствии с Положением и Регламентом работы.

С 1995 года МГСОПС был представлен статус постоянного наблюдателя во **Всемирной организации интеллектуальной собственности**.

МГСОПС осуществлял сотрудничество по вопросам правовой охраны объектов промышленной собственности с Исполнительным комитетом СНГ,

Евразийским патентным ведомством, Всемирной организацией интеллектуальной собственности, Европейским патентным ведомством, Совместной рабочей комиссией государств-участников Соглашения о сотрудничестве по пресечению правонарушений в области интеллектуальной собственности, Коалицией в защиту прав интеллектуальной собственности и другими международными организациями.

В 2012 г. МГСОПС был преобразован в Межгосударственный совет по вопросам правовой охраны и защиты интеллектуальной собственности в соответствии с Соглашением о сотрудничестве в области правовой охраны и защиты интеллектуальной собственности. Межгоссовет формируется из полномочных представителей государств-участников Соглашения и их заместителей, назначенных правительствами.





Евразийское патентное ведомство (ЕАПВ)

С распадом СССР приобрела остроту задача сохранения на его территории сложившихся экономических, научно-технических, культурных связей.

12 августа 1995 года Евразийская патентная конвенция вступила в силу. Четыре года прошло от распада СССР до создания евразийского патентного пространства - очень короткий срок по международным меркам: идеология, процедуры, интеграционные процессы в области охраны промышленной собственности во всем мире сложны и инерционны. Огромную роль в разработке и принятии Евразийской патентной конвенции сыграл генеральный директор Всемирной организации интеллектуальной собственности доктор Арпад Богш.

Дальнейшие события – это уже история Евразийской патентной организации, и она имеет свою точку отсчета - 2 октября 1995 года. В этот день Административный совет Евразийской патентной организации провел свое первое заседание. Вскоре приступило к работе Евразийское патентное ведомство, которое возглавил один из признанных лидеров патентной системы В.И. Блинников.



Уже через 3-4 года Евразийская патентная организация завершила этап становления и органично вошла в мировое патентное сообщество. Евразийская патентная система работает для своих пользователей и в интересах государств региона.

Кыргызская Республика ратифицировала Евразийскую патентную конвенцию (ЕАПК) в 1995 году и вошла в Евразийскую патентную организацию (ЕАПО) со штаб-квартирой в Москве. Конвенция направлена на воссоздание единого патентного пространства на территории государств СНГ. ЕАПО является межправительственной организацией, имеющей статус юридического лица. Организация обладает в каждом договаривающемся государстве правоспособностью, которая признана за юридическими лицами в соответствии с национальным законодательством данного государства.

Европейское патентное ведомство (ЕПВ)

Европейская патентная организация со штаб-квартирой в Мюнхене – это межправительственный орган, который был учрежден 7 октября 1977 г. на базе Европейской патентной конвенции и состоит из Европейского патентного ведомства и Административного совета, который контролирует работу ведомства.

Кыргызская Республика осуществляет многолетнее плодотворное сотрудничество с ЕПВ. Эксперты Кыргызпатента имели возможность участвовать в многочисленных тренингах и семинарах при финансовой поддержке ЕПВ.

Международная конфедерация обществ авторов и композиторов (СИЗАК)

СИЗАК – международная неправительственная некоммерческая организация, объединяющая организации по управлению авторскими правами, который был основан в 1926 г. в Париже представителями 18 авторско-правовых обществ.

По состоянию на январь 2010 года СИЗАК объединяла 229 авторских обществ из 121 стран мира и опосредованно представляла интересы более чем 2,5 млн. авторов в различных



областях творчества: музыки, театра, литературы, аудиовизуальных произведений, произведений графического и изобразительного искусств.

Кыргызская Республика является постоянным членом СИЗАК с 2005 года и осуществляет постоянное взаимодействие с этой организацией. В 2010 году было подписано Соглашение с СИЗАК о возможности использования Кыргызпатентом баз данных и программного обеспечения (инструментов) СИЗАК.

При содействии CISAC было подписано соглашение с Авторским обществом Швейцарии о приобретении нашим ведомством программного обеспечения C-Basic и CoSIS, необходимого при администрировании авторских и смежных прав. СИЗАК организовал обучающий тренинг по использованию данного программного обеспечения. Учитывая заинтересованность ведомства в обучении пользователей C-Basic и CoSIS, Кыргызпатент обеспечил участие в тренинге двух специалистов.

Подводя итоги 20-летней деятельности ведомства, необходимо отметить большой прогресс, который достигла Кыргызская Республика за короткий промежуток времени на пути построения национальной законодательной базы и инфраструктуры системы ИС. Среди наиболее важных достижений стала разработка Национальной стратегии развития ИС и инноваций в Кыргызской Республике на 2012-2016 гг., что было отмечено в послании генерального директора ВОИС доктора Гарри по случаю юбилея.

Заметный вклад вносит наше ведомство в развитие многосторонних отношений с международными организациями и ведомствами по ИС стран ближнего и дальнего зарубежья. Особенно значимым и важным является конструктивное участие в работе ВОИС. Эксперты Кыргызпатента регулярно участвуют в работе различных комитетов и рабочих групп ВОИС, на которых обсуждаются самые ключевые вопросы в области ИС. ■

Международные соглашения в области промышленной собственности



Байзаков С. Ш.,
заведующий отделом
права и международных
договоров Кыргызпатента

Основным международным соглашением, регулирующим вопросы охраны прав на изобретения, товарные знаки и иные объекты промышленной собственности, является Парижская конвенция по охране промышленной собственности 1883 года. Она неоднократно пересматривалась и дополнялась на международных конференциях. Участники Конвенции образовали Международный союз по охране промышленной собственности (Парижский союз). Кыргызская Республика присоединилась к Конвенции в 1994 году. В Парижский союз входит более ста государств.

Одним из основных принципов Парижской конвенции является принцип национального режима. Конвенция предусматривает предоставление физическим и юридическим лицам любой страны-участницы такой же охраны их промышленной собственности, «какая предоставляется или будет предоставляться в будущем своим гражданам законодательством данного государства» (статья 2). Целью Конвенции является не только устранение любой дискриминации в отношении иностранных заявителей, но и облегчение иностранным физическим и юридическим лицам приобретения, использования и защиты прав промышленной собственности. Статьей 3 Конвенции к гражданам и юридическим лицам стран Союза приравнены некоторые категории лиц, в зависимости от местожительства или наличия «действительных, серьезных промышленных или торговых предприятий» на территории стран-участниц.

Парижская конвенция не предусматривает создания международных патентов или товарных знаков, которые бы действовали во всех странах-участницах, будучи выданными в отдельной стране. Напротив, статья 4bis Конвенции предусматривает независимость патентов, полученных на одно изобретение в различных странах. В любой другой стране Парижского союза изобретение

может свободно использоваться, если оно не было там запатентовано. Точно так же Конвенция не ставит своей задачей создание международного товарного знака.

Практически наиболее важным правилом Парижской конвенции является правило о конвенционном приоритете. В соответствии со статьей 4 Конвенции, лицо, подавшее заявку на изобретение в одном из государств-участников, в течение года со дня подачи первой заявки пользуется правом приоритета для подачи заявки в других государствах-участниках. Публикация о таком изобретении, подача заявки на него третьими лицами в течение годичного срока не помешают выдаче патента, так как приоритет и новизна изобретения будут определяться в другой стране не на день фактической подачи заявки в ней, а по времени подачи первой заявки. Конвенционный приоритет предоставляется также при патентовании промышленных образцов (в течение 6 месяцев) и регистрации товарных знаков (на такой же срок).

В связи с увеличением количества заявок на одни и те же изобретения в различных странах, расширением масштабов иностранного патентования возникла необходимость углубления международного сотрудничества в этой области. По этой причине в 1970 году в Вашингтоне был заключен Договор о патентной кооперации (РСТ). Кыргызская Республика ратифицировала его в 1994 году. Задачей Договора является облегчение процедуры подачи заявок на охрану одной и той же разработки в разных странах и сокращение дублирования в работе патентных ведомств. РСТ устанавливает порядок подачи автором или правопреемником автора изобретения международной заявки на получение патента. Такой порядок уменьшает затраты на зарубежное патентование и делает его более оперативным. Предусмотрено создание специальных между-



народных поисковых органов, которые производят документальный поиск по материалам заявок и организуют проведение экспертиз в национальных ведомствах стран, в которых подается заявка на патентование. Договором предусмотрено проведение и международных предварительных экспертиз.

Если универсальные международные соглашения об охране промышленной собственности еще только делают первые шаги по введению единого международного патента, то некоторые региональные договоры с успехом внедрились в жизнь. Так, Мюнхенская конвенция о выдаче европейских патентов 1973 года не только установила такой патент, но и создала Европейское патентное ведомство для стран Общего рынка.

Международно-правовая защита товарных знаков кроме Парижской конвенции осуществляется также Мадридской конвенцией о международной регистрации товарных знаков 1891 года. Кыргызская Республика ратифицировала ее в 1994 году. В Конвенции предусмотрена охрана товарных знаков во всех странах-участницах без регистрации этого знака в каждой из них. В Женеве создано специальное Международное бюро по регистрации товарных знаков, в которое подается заявка на регистрацию.

Унификация правовых норм может осуществляться и без заключения международного договора. Возможен путь, при котором совместными усилиями нескольких государств либо с помощью международной организации создается проект типового закона, который заинтересованные государства могут принять в качестве внутреннего законодательства. По этому пути идет, например, Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС), создавая типовые законы в сфере охраны промышленной собственности для развивающихся стран.

Пакет документов, связанных с созданием Всемирной торговой организации (ВТО) на базе ГАТТ, включает в себя соглашение, специально посвященное интеллектуальной собственности, так называемое Соглашение ТРИПС (Торговые аспекты прав интеллектуальной собственности). Соглашение охватывает вопросы, связанные с семью видами интеллектуальной собственности: авторским правом и смежными правами, товарными знаками, географическими указаниями, промышленными образцами, патентами, коммерческой тайной, а также контролем за антиконкурентной деятельностью.

Цель соглашения ТРИПС заключается в содействии развитию международной торговли и создании для нее более надежной правовой базы. ■

Международный семинар по рассмотрению судебных дел в области интеллектуальной собственности



Шадьканова А. Б.,
главный специалист
управления права
Кыргызпатента

18-19 апреля 2013 года Государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики (Кыргызпатент) при финансовой поддержке Программы развития коммерческого права (CLDP) Министерства торговли Соединенных Штатов Америки, Посольства Соединенных Штатов Америки в Кыргызстане, в сотрудничестве с Учебным центром судей при Верховном Суде Кыргызской Республики в конференц-зале отеля «Хаятт-Редженси» был организован семинар на тему «Вынесение судебных решений по делам о нарушении прав интеллектуальной собственности».

услуги представителям правительств, законодателям, регулирующим органам, судьям, адвокатам, преподавателям и другим заинтересованным сторонам.

В рамках оказания технической помощи правительством США Кыргызской Республике CLDP получила задание Госдепартамента США оказать техническую помощь Кыргызской Республике в области обеспечения соблюдения прав интеллектуальной собственности.

Надежная защита интеллектуальной собственности является важным фактором в принятии инвестиционных решений. Производство контрафактной продукции и пиратство остаются препятствием для торговли и инвестиций в стране. Законодательство Кыргызской Республики по интеллектуальной собственности в части правоприменительной практики нуждается в укреплении и усовершенствовании. В связи с этим семинар был направлен на усиление судебной системы Кыргызской Республики и повышение потенциала судей, у которых практика рассматривания дел по интеллектуальной собственности крайне мала.

Кыргызпатентом и Учебным центром судей при Верховном Суде Кыргызской Республики был определен круг вопросов, по-прежнему вызывающих затруднения при вынесении решений по делам о нарушении прав интеллектуальной собственности.

Так, на данном мероприятии приняли участие судьи Верховного Суда и судьи общей юрисдикции Кыргызской Республики, приглашенные иностранные судьи, а также представители Жогорку Кенеша Кыргызской Республики, Учебного центра судей

Кыргызпатентом и Учебным центром судей при Верховном Суде Кыргызской Республики был определен круг вопросов, по-прежнему вызывающих затруднения при вынесении решений по делам о нарушении прав интеллектуальной собственности.

Следует отметить, что Программа развития коммерческого права (CLDP) Министерства торговли США является программой Юридического департамента при Министерстве торговли США, направленной исключительно на предоставление технической помощи в области коммерческого права правительствам и частным организациям в странах с переходной экономикой для поддержки их экономического развития.

CLDP оказывает помощь странам с переходной экономикой, предоставляя обучение и консультативные



при Верховном Суде Кыргызской Республики и представители проекта «Правовая школа по вопросам интеллектуальной собственности».

С приветственной речью семинар открыл председатель Комитета Жогорку Кенеша Кыргызской Республики по образованию, науке, культуре и спорту Каныбек Осмоналиев, который отметил, что в эпоху глобализации роль интеллектуальной собственности возрастает, политика в этой области выдвигается на первый план. Депутат заверил участников мероприятия, что Комитет готов поддерживать законодательные инициативы по улучшению защиты и охраны интеллектуальной собственности.

В свою очередь председатель Кыргызпатента Марат Назарбеков в своей речи подчеркнул важность данной встречи, так как для судей Кыргызстана создается прекрасная возможность укрепить сотрудничество, узнать опыт коллег из другой страны.

Эксперты утверждают, что XXI век станет столетием, в котором доминирующее положение во всех областях человеческой деятельности будет принадлежать результатам интеллектуальной деятельности. Поэтому вопросы защиты интеллектуальной собственности приобретают во всем мире все большую актуальность.

Национальной стратегией развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республики на 2012-2016 годы, утвержденной постановлением Правительства Кыргыз-

ской Республики от 23 сентября 2011 года № 593, определен ряд задач по решению проблем защиты прав интеллектуальной собственности. Среди них - проведение обучающих тренингов и семинаров для обмена опытом по судебному рассмотрению дел о защите прав интеллектуальной собственности, а также подготовка обзора судебной практики по рассмотрению таких дел.

Очевидно, что судам отводится важнейшая роль в сфере защиты прав интеллектуальной собственности и формировании правоприменительной практики. Перед судами стоит сложная задача обеспечения всестороннего и полного исследования дел, а также правильного применения норм законодательства. В то же время рассмотрение судами дел о защите прав интеллектуальной собственности представляет сложность ввиду недостаточности судебной практики в нашей стране.

В решении поставленных перед судами задач Кыргызпатент готов всемерно оказывать помощь путем проведения семинаров, обучающих тренингов и предоставления специалистов.

В ходе семинара был представлен разбор типичных примеров, направленный на подробное изучение существующих проблем и путей их решения. Это будет способствовать повышению эффективности и скажется на качестве принимаемых судьями решений по делам об интеллектуальной собственности. Кроме того, были представлены презентации, организованы



практические задания для наработки навыков вынесения решений по делам об интеллектуальной собственности.

С докладами выступили:

Бернис Дональд - судья Апелляционного суда Соединенных Штатов Америки от Шестого округа, доклад на тему: «Рассмотрение споров, связанных с товарными знаками»;

Алан Баверман - мировой судья Соединенных Штатов Америки от Северного округа штата Джорджия, доклады на темы: «Авторское право: определение нарушения», «Рассмотрение споров в области авторского права», «Споры по правам интеллектуальной собственности в Интернете»;



Оливер Шён - судья земельного окружного суда (ландгерихта) округа Мюнхен-I с докладом на тему: «Средства защиты прав на интеллектуальную собственность: предварительные средства судебной защиты, судебный запрет, изъятие/конфискация и определение ущерба»;

Михал Швантнер - Директор Департамента стран с переходной и развитой экономикой ВОИС на тему: «Роль ВОИС в развитии национальных систем интеллектуальной собственности и повышение уровня уважения к интеллектуальной собственности».

Судья Апелляционного суда 6-го округа Бернис Дональд, судья Северного окружного суда штата Джорджия (США) Алан Баверман и судья Окружного суда г. Мюнхен (Германия) Оливер Шён в своих выступлениях рассматривали характерные особенности и различия между торговой маркой, промышленными образцами и товарными знаками. Они акцентировали внимание на использовании Интернета при рассмотрении дел о правах интеллектуальной собственности, обсуждали с участниками вопросы ведения дел, связанных с нарушением прав авторов, обучали управлению судебным процессом.

В результате двухдневного обучения местные судьи получили полезные навыки, необходимые для вынесения квалифицированных решений по делам в области интеллектуальной собственности. По итогам проведенного семинара всем участникам были вручены сертификаты.

Хочется отметить, что потенциальные иностранные и отечественные инвесторы соглашаются с тем, что надежная защита интеллектуальной собственности является важным фактором в принятии инвестиционных решений. Производство контрафактной продукции и пиратство долгое время были препятствием для торговли и инвестиций в Кыргызской Республике. В связи с этим законодательство Кыргызской Республики в области интеллектуальной собственности нуждается в усилении, как в законодательной, так и в правоприменительной области. □



Комитет по развитию и интеллектуальной собственности ВОИС

Все решения, регулирующие стратегическую направленность и деятельность Всемирной организации интеллектуальной собственности, принимаются государствами-членами в рамках различных комитетов.

Комитет по развитию и интеллектуальной собственности ВОИС

Комитет по развитию и интеллектуальной собственности ВОИС (КРИС) является одним из основных постоянных комитетов, занимающийся развитием системы интеллектуальной собственности на глобальном уровне.

Комитет был учрежден в 2007 году Генеральной Ассамблеей ВОИС по итогам разработки и согласования государствами-членами ВОИС 45 рекомендаций в области развития интеллектуальной собственности в целях:

- разработки программы работы по реализации указанных рекомендаций;
- контроля, оценки, обсуждения и составления отчета о реализации рекомендаций;
- и обсуждения вопросов, относящихся к развитию и интеллектуальной собственности, согласованных Комитетом, а также тех, по которым принято решение Генеральной Ассамблеей.

Ежегодно Комитет проводит два пятидневных заседания, по итогам которых отчитывается перед Генеральной Ассамблеей и выносит рекомендации. Все материалы сессий КРИС подготавливаются Секретариатом ВОИС и размещаются на официальном сайте организации для всеобщего ознакомления.

В целях продвижения работы КРИС согласовал методiku, в соответствии с которой принятые рекомендации будут рассматриваться поочередно.

45 рекомендаций, принятых Генеральной Ассамблеей в 2007 г., подразделены на шесть кластеров:

- **Кластер А: «Техническая помощь и создание потенциала»;**
- **Кластер В: «Нормотворчество, гибкость, государственная политика и общественное достояние»;**
- **Кластер С: «Передача технологии, информационные и коммуникационные технологии (ИКТ) и доступ к знаниям»;**
- **Кластер D: «Анализ, оценка и изучение влияния»;**
- **Кластер E: «Институциональные вопросы, включая мандат и руководство»;**
- **Кластер F: «Другие вопросы».**



*Нуруллина Р. И.,
главный специалист
управления инноваций
и стратегического
развития Кыргызпатента*

На очередной 11 сессии Комитета 13-17 мая 2013 года Генеральный директор ВОИС Ф. Гарри представил свой отчет о ходе реализации Повестки дня в области развития в 2012 году. По отчету был высказан ряд замечаний, и были запрошены разъяснения, в частности в отношении страновых планов и участия ВОИС в процессе «Рио+20» и Целевой группе по целям в области развития, сформулированным в Декларации тысячелетия (ЦРДТ).

Комитет обсудил внешний обзор деятельности ВОИС по оказанию технической помощи в области сотрудничества в целях развития. Было решено принимать дальнейшие меры по следующим трем предложениям с учетом замечаний, высказанных делегациями, и представить отчет на следующей сессии КРИС:



- собрать имеющиеся материалы во всеобъемлющий Справочник по оказанию технической помощи в соответствии с рекомендацией A(2)(a);

- обеспечить модернизацию веб-сайта ВОИС, чтобы сделать его более эффективным, доступным и современным ресурсом для информирования о деятельности по сотрудничеству в целях развития в соответствии с рекомендацией F(1) (a) и (b);

- проанализировать Базу данных по технической помощи в целях содействия возможностям поиска и обеспечения регулярного обновления базы за счет информации о деятельности по техническому сотрудничеству в соответствии с рекомендацией G (1).

На сессии участники обсудили результаты оценки целесообразности новых видов деятельности ВОИС, связанных с использованием авторского права в целях содействия доступу к информационному и творческому контенту.

Комитет продолжил обсуждение вопроса о дальнейшей работе над связанными с патентами гибкими возможностями многосторонней нормативно-правовой базы. Было решено провести работу по сле-

дующим гибким возможностям:

- объем исключений из сферы патентования растений (ТРИПС, статья 27); и

- гибкие возможности в отношении патентоспособности изобретений, связанных с программным обеспечением, или их исключения из сферы патентования (ТРИПС, статья 27).

Кроме того, на Повестке дня в области развития стоит вопрос «ИС и вопросы, связанные с развитием», в рамках данного вопроса проведены серии семинаров ВОИС на тему: «Экономика интеллектуальной собственности», вклад ВОИС в достижение Целей развития тысячелетия (ЦРТ).

На следующей сессии планируется рассмотрение и принятие проекта отчета об одиннадцатой сессии комитета, рассмотрение информации о мониторинге, оценке, обсуждении и отчетности, касающихся выполнения всех рекомендаций Повестки дня в области развития, а также программы работы по выполнению принятых рекомендаций.





Межправительственный Комитет по интеллектуальной собственности и генетическим ресурсам, традиционным знаниям и фольклору

В 2000 году государствами-членами ВОИС был создан Межправительственный комитет по интеллектуальной собственности и генетическим ресурсам, традиционным знаниям и фольклору (далее - Межправительственный комитет (МК)).

Межправительственный комитет служит форумом, где государства-члены ВОИС могут обсудить проблемы интеллектуальной собственности, которые возникают в контексте доступа к генетическим ресурсам и совместного пользования выгодами - так же, как охрана ТРЗН и традиционных выражений культуры (термины «традиционные культурные выражения» и «выражения фольклора» используются попеременно в обсуждениях ВОИС).

Межправительственный комитет открыт для всех государств-членов ВОИС. Соответствующим межправительственным организациям и аккредитованным международным и региональным неправительственным организациям было предложено принять участие в его работе в качестве наблюдателей. Другие организации, включая организации коренных народов, также могут обращаться с просьбой об аккредитации, позволяющей им участвовать в качестве наблюдателей в работе сессий Межправительственного комитета, однако такая аккредитация должна быть одобрена государствами-членами. Комитет в результате своей деятельности представляет все рекомендации на утверждение Генеральной Ассамблеи ВОИС.

В первый раз заседание Межправительственного комитета состоялось в мае 2001 года. В заседаниях принимали участие представители более 100 государств-членов и представители Европейской Комиссии.

В качестве наблюдателей в сессии принимали участие: представители 16 межправительственных организаций и секретариатов, среди них ВТО (Всемирная торговая организация), ФАО (Организация по продовольствию и сельскому хозяйству), ЮНКТАД (Конференция ООН по торговле и развитию), Африканская региональная организация интеллектуальной собственности (ARIPO), Европейское патентное ведомство (ЕПО), Евразийское патентное ведомство (ЕАПО), ЮНЕСКО и др., а также представители более 70 неправительственных организаций.

ВОИС в максимально возможной степени консультируется с представителями коренных народов при выработке программ и планов своей деятельности, с тем, чтобы в них нашли отражение нужды и озабоченности коренных народов, имеющие отношение к интеллектуальной собственности.

В 2005 году был создан Добровольный фонд поддержки коренных народов, который используется для финансирования поездок на заседания Межправительственного комитета и их проживания. Более 80 представителей различных коренных и местных сообществ были профинансированы через этот механизм. Финансирование также доступно представителям развивающихся стран и некоторых стран Европы и Азии, чтобы облегчить их участие в заседаниях МК.

На 13-ой сессии Межправительственного комитета по инициативе Африканской группы было предложено создать Рабочую группу (группу экспертов) закрытого типа, состоящую из 27 представителей государств-членов (5 – от Африканской группы, 5 – от Азиатской группы, 5 – от группы ГРУЛАГ, 5 – от группы В, 3 – от группы стран Восточной



Азыков Т. Б.,
заведующий сектором
селекционных
достижений и
традиционных знаний
Кыргызпатента



Европы, Центральной Азии и Кавказа, 3 – от группы стран Центральной Европы и Балтии, 1 – от Китая. Кроме того, 7 – от представителей коренных народов и 3 – от других наблюдателей).

Работа экспертных групп ведется параллельно по трем темам – традиционные знания, генетические ресурсы и традиционные выражения культуры.

В 2009 г. участники ВОИС решили, что Межправительственный комитет должен начать формальные переговоры с целью достижения соглашения по одному или более международным

юридическим документам, которые гарантировали бы эффективную охрану генетических ресурсов, ТРЗН и традиционных выражений культуры. Такой инструмент или инструменты могли бы колебаться от рекомендации участников до заключения формального соглашения. Это соглашение свяжет те страны, которые готовы ратифицировать его.

Современные достижения МК

В соответствии с мандатом МК в 2000 г. был открыт вопрос о материальных результатах, которые могли бы явиться итогом работы МК.

Проблемы, связанные с охраной ТРЗН, ТВК различных стран были в значительной степени новы для ВОИС, и на той стадии Межправительственный комитет был как «форум для обсуждения». В 2009 г. он стал работать уже для принятия международного юридического документа или инструментов.

Необходимо сказать о влиянии работы Межправительственного комитета, который стимулировал признание и охрану ТРЗН в рамках патентной системы.

В 2002 году определенные статьи по охране традиционных знаний были включены в минимальную документацию при подаче заявок на патент в соответствии с Договором о патентной кооперации (РСТ), а инструменты классификации ТРЗН были объединены в пределах Международной патентной классификации в 2003 г.

Межправительственный комитет также принял разработанные ВОИС технические стандарты для документации, касающихся ТРЗН, на встрече в г. Кохинхин, (Индия).

Например, также одним из важных достижений в результате многих дискуссий на заседаниях МК секретариатом ВОИС стало то, что был создан «Глоссарий основных терминов, относящихся к интеллектуальной собственности, генетическим ресурсам, традиционным знаниям и традиционным выражениям культуры».

Главная цель Межправительственного комитета заключается в поддержке носителей и хранителей ТЗ и ТВК в плане расширения полномочий при контроле за использованием и распространением этих важнейших элементов культурной самобытности, и укреплении правовых аспектов их уважения и при-





знания. Для достижения этого многие участники обсуждений в МК высказали мысль о настоятельной необходимости ускорения подготовки специальных международных правовых документов.

Государствам-членам ВОИС еще предстоит достичь консенсуса в отношении конкретного формата и конечного результата этой работы. Однако в процессе работы МК был подготовлен проект целей и принципов, используемых для правовой охраны ТЗ и ТВК от незаконного присвоения и незаконного использования. Проект этих положений в настоящее время является предметом активных и целенаправленных консультаций во многих странах, и, как сообщалось в ходе работы Генеральной Ассамблеи, это уже помогло организовать диалог и разработать практические меры на общинном, национальном и региональном уровнях.

Работа МК дополняется активной программой создания потенциала на уровне общин и национальном уровне, которая была предметом рассмотрения в ходе мероприятий, проводимых в рамках сессии МКГР, а также всесторонне обсуждалась на семинаре по созданию потенциала на уровне общин.

В настоящее время испрашиваются две формы охраны в отношении интеллектуальной собственности:

Защитная охрана, препятствующая лицам, проживающим за пределами общины, приобретать права интеллектуальной собственности на традиционные знания. В Индии, например, для поиска сформирована база данных по традиционной медицине, которая может быть использована в качестве доказательства «известного уровня техники» патентными экспертами, проводящими оценку заявок на выдачу патента.

Это стало логическим следствием широко известного случая, когда Ведомство США по патентам и товарным знакам выдало патент (впоследствии признанный юридически недействительным) на использование куркумы длинной для заживления ран - свойства, хорошо известного традиционным общинам в Индии и описанного в древних текстах на санскрите. Защитные стратегии могут быть также использованы для охраны священных культурных проявлений, таких, как сакральные символы или танцы.

Позитивная охрана – это предоставление прав, которые дают возможность общинам содействовать распространению их



ТРЗН, контролировать их использование и получать выгоду от их коммерческой эксплуатации. Некоторые формы использования ТРЗН могут быть защищены в рамках существующей системы интеллектуальной собственности, и в ряде стран для этой цели разработано специальное законодательство. Однако ни одна специальная охрана, предоставляемая в соответствии с национальным законодательством, не может оказать влияние на другие страны, и в этом заключается одна из причин того, почему многие коренные и местные общины и правительства настаивают на разработке международного правового документа.

Государства-члены ВОИС обсуждают вопросы о том, следует ли, и в какой степени следует использовать систему интеллектуальной собственности в целях поддержки и выполнения этих обязательств.

Многие государства-члены ВОИС, но не все, желают, чтобы в заявках на выдачу патента в обязательном порядке раскрывался источник или происхождение генетических ресурсов, а также приводилось доказательство получения предварительного обоснованного согласия и заключения соглашения о совместном использовании выгод. Параллельно эти вопросы обсуждаются в Совете по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС) Всемирной торговой организации. □

Принят исторический договор, расширяющий доступ лиц с нарушениями зрения по всему миру к книгам

27 июня 2013 года в Марракеше (Марокко) делегаты от государств-членов Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) приняли эпохальный новый договор, расширяющий доступ к книгам сотен миллионов слепых, лиц с нарушениями зрения и лиц с ограниченными способностями воспринимать печатную информацию.

Договор, представляющий собой кульминацию многолетней работы и получивший название Марракешского договора об улучшении доступа слепых и лиц с нарушениями зрения или иными ограниченными способностями воспринимать печатную информацию к опубликованным произведениям, решает проблему «книжного голода», требуя, чтобы договаривающиеся стороны включили в свое национальное законодательство положения, позволяющие воспроизводить, распространять и предоставлять опубликованные произведения в доступных форматах (таких, как брайлевская печать, тексты, напечатанные крупным шрифтом, и аудиокниги) посредством ограничений и исключений из прав обладателей авторского права.

Марракешский договор также предусматривает трансграничный обмен этими произведениями в доступных форматах между организациями, которые обслуживают слепых и лиц с нарушениями зрения или ограниченными способностями воспринимать печатную информацию. Договор призван обеспечить гармонизацию ограничений и исключений, с тем чтобы такие организации могли действовать через границы. Этот обмен произведениями в доступных форматах должен увеличить общее число доступных произведений, поскольку он устранил дублирование и повысит эффективность. Вместо пяти стран, выпускающих доступные варианты одного и того же произведения, каждая из них будет выпускать доступный вариант какого-либо определенного произведения, которым затем она сможет обмениваться с остальными странами.

В настоящее время определение того, какие ограничения и исключения разрешены, оставлено на усмотрение национальных правительств. Договор также направлен на обеспечение гарантий авторам и издателям в отношении того, что эта система не будет подвергать их опубликованные произведения опасности неправомерного использования или распространения, помимо предполагаемых бенефициаров. В договоре подтверждается требование о том, чтобы трансграничный обмен произведениями, созданными на основе ограничений и исключений, ограничивался определенными особыми случаями, которые не наносят ущерба нормальному использованию произведения и не ущемляют необоснованным образом законные интересы правообладателя.

«Это – исторический договор, который приведет к реальным благам для лиц с нарушениями зрения. Благодаря этому договору международное сообщество продемонстрировало способность решать конкретные проблемы и достигать консенсуса.»





Это прекрасный договор, который окажет позитивное и реальное воздействие на решение проблемы, из-за которой свыше 300 млн. лиц с нарушениями зрения, большинство из которых проживает в развивающихся странах, не имеет доступа к более чем 90% опубликованных произведений.

Это – сбалансированный договор, и он служит прекрасным примером приведения к единому знаменателю разнообразных интересов множества заинтересованных сторон», – сказал генеральный директор ВОИС Фрэнсис Гарри.

Стиви Уандер, всемирно известный автор песен и певец, является горячим сторонником данного договора. Еще в 2010 году он обратился к делегатам от государств-членов ВОИС с призывом ускорить работу над договором с целью положить конец информационному голоду, из-за которого слепые и слабовидящие продолжают пребывать во мраке, а также призвал их отрешиться от идеологических разногласий.

В 2013 году музыкант-легенда Стиви Уандер в своем видеообращении к делегатам из 186 государств-членов ВОИС сказал: «Время пришло. Сегодня. Не завтра, а сегодня. Слепые и слабовидящие всего мира рассчитывают на вас. Я рассчитываю на вас. Не подведите меня. И самое важное - прошу вас, не подведите их. Это наш завет, Ваш дар будущим поколениям. Поэтому давайте, наконец, завершим работу над этим новым соглашением и откроем двери к письменным богатствам мира, к такому будущему, в котором нет никаких препятствий на пути распространения знаний и наслаждения культурой. Даже для слепых и слабовидящих. Сделайте это, и я приеду в Марракеш, чтобы отпраздновать вместе с вами».

28 июня 2013 года во время празднований по случаю подписания Марракешского договора Стиви Уандер устроил концерт во Дворце конгрессов в Марракеше.

Р. С. По данным Всемирной организации здравоохранения, в мире насчитывается более 314 млн. слепых и лиц с нарушениями зрения, из которых 90 процентов проживает в развивающихся странах. Проведенное ВОИС в 2006 г. обследование показало, что менее 60 стран имеют положения об ограничениях и исключениях в своих законах об авторском праве, которые содержат особые положения в интересах слабовидящих, касающиеся, например, брайлевской печати, крупного шрифта и оцифрованных аудиоформатов текстов, охраняемых авторским правом.

Кроме того, поскольку законодательство об авторском праве носит «территориальный» характер, эти исключения обычно не охватывают импорт-экспорт произведений, преобразованных в доступные форматы, даже между странами со сходными правилами. В каждой стране организации вынуждены проводить с правообладателями переговоры о предоставлении лицензионных прав для целей трансграничного обмена специальными форматами или же выпускать свои собственные материалы, что является дорогостоящим делом, серьезно ограничивающим доступ лиц с нарушениями зрения к печатным произведениям всех видов.

По данным Всемирного союза слепых, из примерно миллиона книг, публикуемых ежегодно в мире, менее пяти процентов приходится на форматы, доступные для лиц с нарушениями зрения.



(по материалам сайта ВОИС)



Обладатели Золотой медали ВОИС за выдающиеся достижения в творчестве, научной и изобретательской деятельности, а также за вклад в развитие системы интеллектуальной собственности с 2001 по 2013 гг.



Золотая медаль Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), являющейся специализированным учреждением ООН, вручается с 1979 г.

Цель такого награждения - поощрение полезной творческой деятельности, особенно в развивающихся странах и укрепление авторитета изобретателей и авторов среди широкой общественности.

Медали удостоиваются те, кто внес значительный вклад в культурное и экономическое развитие своей страны. Награждение происходит во время технических ярмарок и выставок, часто одновременно в нескольких категориях - лучшему изобретателю, лучшему молодому изобретателю и лучшему изобретателю-женщине.

Сама ВОИС не проводит специальных конкурсов и соревнований для присвоения медалей. Как правило, медаль присуждается по ходатайству национальных, региональных или международных учреждений.



Анатолий Кривовязюк,

заслуженный изобретатель Кыргызской Республики, заслуженный работник промышленности Киргизской ССР, лучший изобретатель легкой промышленности СССР.

В 2001 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Усен Асанов,

доктор химических наук, профессор, академик Национальной академии наук Кыргызской Республики, действительный член Инженерной академии Кыргызской Республики, академик Международной инженерной академии, заслуженный изобретатель Киргизской ССР, изобретатель СССР, заслуженный деятель науки и техники Кыргызской Республики.

В 2003 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший изобретатель».



Зина Ашубаева,

доктор химических наук, профессор Института химии и химической технологии Национальной академии наук Кыргызской Республики.

В 2003 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший изобретатель-женщина».



Эльнура Худайбергенова,

кандидат химических наук Национальной академии наук Кыргызской Республики.

В 2003 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший молодой изобретатель».



Самудин Абдраимов (1944-2011),

доктор технических наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук, академик Международной инженерной академии, заслуженный изобретатель Кыргызской Республики.

В 2004 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший изобретатель».



Владимир Энгельшт,

доктор физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки и техники Кыргызской Республики, академик Инженерной академии КР, почетный академик Национальной академии наук.

В 2006 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную научную и изобретательскую деятельность, выдающийся изобретатель».



Мухаммаджан Мамасаидов,

доктор технических наук, профессор, академик Национальной академии наук Кыргызской Республики, член Международной инженерной академии, член Нью-Йоркской академии наук.

В 2007 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».





Миталип Мамытов,

доктор медицинских наук, профессор, действительный член Нью-Йоркской академии, заслуженный врач Кыргызской Республики, академик, заслуженный деятель науки Кыргызской Республики, действительный член НАН КР, почетный член президиума Ассоциации нейрохирургов России.

В 2008 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Олжобай Жумагулов,

офтальмолог-микрохирург, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой офтальмологии Кыргызской государственной медицинской академии.

В 2008 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Игорь Бочкарев,

доктор технических наук, профессор, заслуженный изобретатель Кыргызской Республики.

В 2009 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Сабырбек Джумабеков,

доктор медицинских наук, профессор, директор Научно-исследовательского центра травматологии и ортопедии. Заслуженный врач Кыргызской Республики, академик Национальной академии наук Кыргызской Республики.

В 2010 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Владимир Даровских,

кандидат технических наук профессор кафедры «Автоматизации и робототехники» Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова., заслуженный изобретатель Кыргызской Республики.

В 2011 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Ысман Осмонов,

профессор, заведующий кафедры «Электрификация сельского хозяйства» Кыргызского аграрного университета им. К.И.Скрябина.

В 2012 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Мир-Али Балтабаев,

доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой дерматовенерологии и фтизиатрии Кыргызско-Российского Славянского Университета и дерматовенерологии Кыргызской Государственной Медицинской академии им. И. К. Ахунбаева.

В 2012 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Минира Баткибекова,

научный организатор, педагог, общественный деятель, заслуженный работник образования, доктор химических наук, профессор, директор научно-исследовательского химико-технологического института Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова.

В 2012 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший изобретатель-женщина».



Назгуль Темирбаева,

изобретатель.

В 2012 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший молодой изобретатель».



Какин Сулайманкулов,

академик Национальной Академии наук Кыргызской Республики, заслуженный деятель науки КР.

В 2012 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность, лучший изобретатель».





Адылбек Акматов,

кандидат технических наук, и. о. профессора, заведующего кафедрой гидротехнического строительства КГУСТА им. Н. Исанова.

В 2013 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Сагын Жекишева,

доктор технических наук, профессор, академик Международной кадровой академии и Инженерной академии Кыргызской Республики. Заслуженный работник образования Кыргызской Республики.

В 2013 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную изобретательскую деятельность».



Аскар Акаев,

доктор технических наук, профессор, академик Национальной академии наук Кыргызской Республики, член Нью-Йоркской, Исламской и ряда академий зарубежных стран, почетный профессор МГУ, МГИМО и других университетов.

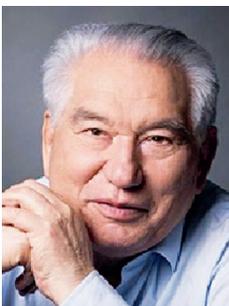
В 2001 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За выдающиеся научные труды и изобретения, а также за вклад в развитие системы интеллектуальной собственности».



Роман Оморов,

доктор технических наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Кыргызской Республики, действительный член Инженерной академии Кыргызской Республики, Международной инженерной академии и Нью-Йоркской академии.

В 2003 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За вклад в развитие системы интеллектуальной собственности в Кыргызской Республике».



Чынгыз Айтматов (1928-2008),

прозаик, народный писатель Кыргызской Республики, Герой Социалистического труда, академик Национальной академии наук Кыргызской Республики.

В 2003 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Эсенгул Ибраев (1935-2005),

народный поэт Кыргызской Республики.

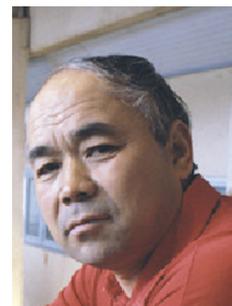
В 2004 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Тургунбай Садыков,

народный художник СССР, народный художник Кыргызской Республики, действительный член Российской академии художеств, действительный член НАН КР.

В 2004 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Сооронбай Жусуев,

народный поэт Кыргызской Республики, народный герой Кыргызской Республики.

В 2005 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Самара Токтахунова,

народная артистка СССР, народная артистка Кыргызской Республики, профессор.

В 2005 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Төлөгөн Касымбеков (1931-2011),

прозаик, народный писатель Кыргызской Республики, Герой Кыргызской Республики, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова.

В 2006 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».





Муратбек Бегалиев,

композитор, народный артист Кыргызской Республики, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова, Член Союза композиторов Кыргызской Республики.

В 2006 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Сардарбек Жумалиев,

народный артист Кыргызской Республики, лауреат международной премии им. А. Малдыбаева, мелодист-композитор, дирижер Академического оркестра народных инструментов им. К.Орозова.

В 2007 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За выдающиеся достижения в области культуры».



Таалай Курманов,

график, народный художник Кыргызской Республики. В 2007 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За выдающиеся достижения в области культуры».



Омор Султанов,

президент Международной общественной академии поэзии КР, прозаик, народный поэт Кыргызской Республики.

В 2007 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За выдающиеся достижения в области литературы».



Керимберди Турапов,

народный артист Кыргызской Республики, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова, лауреат Международной премии им. Ч. Айтматова, профессор кафедры сольного пения Кыргызской национальной консерватории, «Золотой голос» Кыргызстана.

В 2008 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Майрамкан Абылкасымова,

народная поэтесса Кыргызстана, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова, Почетный профессор Кыргызского государственного университета им. И. Арабаева.

В 2008 году была награждена Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижение в творчестве».



Замирбек Үсөнбаев,

народный артист Кыргызской Республики, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова, профессор, поэт-импровизатор, акын-импровизатор, генеральный директор Кыргызской национальной филармонии им. Т. Сатылганова.

В 2009 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Жалил Садыков (1932-2010),

народный поэт Кыргызской Республики, драматург, соавтор гимна Кыргызской Республики, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова.

В 2009 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Суйунбай Эралиев,

народный поэт Кыргызской Республики, Герой Кыргызской Республики, лауреат Государственной премии имени Т. Сатылганова.

В 2010 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Бактыбек Алишеров,

композитор, член Союза композиторов Кыргызской Республики, лауреат премии Правительства Кыргызской Республики для молодежи, международной премии «Выбор года - человек года».

В 2010 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».





Бактыбек Шатенов,

заслуженный артист Кыргызской Республики, исполнитель, солист Кыргызской национальной филармонии.

В 2010 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Уркаш Мамбеталиев (1934-2011),

манасчы, народный артист Кыргызской Республики.

В 2011 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Төлөгөн Мамеев,

народный поэт, заслуженный деятель культуры Кыргызстана.

В 2012 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Аалы Туткучев,

акын-импровизатор.

В 2012 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Атантай Акбаров,

поэт, публицист и мелодист, лауреат литературной премии имени Алыкула Осмонова и литературной премии имени Молдо Нияза.

В 2013 году был награжден Золотой медалью Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве».



Награда ВОИС новаторским предприятиям

Награда ВОИС новаторским предприятиям была учреждена в 2000 году для содействия использованию системы интеллектуальной собственности и росту общественной осведомленности в отношении преимуществ системы интеллектуальной собственности для предприятий.

Целью награды ВОИС новаторским предприятиям является побуждение малых и средних предприятий (МСП) во всех государствах к активному использованию системы интеллектуальной собственности в своей производственной и коммерческой деятельности.

Республиканская детская инженерно-техническая академия «Алтын түйүн»

В 2011 г. удостоена награды Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную новаторскую и инновационную деятельность».



Институт физико-технических проблем и материаловедения НАН КР

В 2012 г. удостоена награды Всемирной организации интеллектуальной собственности «За активную новаторскую и инновационную деятельность».



Обладатели медали им. В. И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в изобретательское и патентное дело» с 2008 по 2013 гг.



Золотая медаль имени В. И. Блинникова «За вклад в изобретательское и патентное дело» является наградой Евразийской патентной организации, учрежденной в честь Виктора Ивановича Блинникова, основоположника Евразийской патентной организации.

Золотой медалью имени В. И. Блинникова «За вклад в изобретательское и патентное дело» награждаются изобретатели, специалисты и организации в области интеллектуальной собственности, другие физические и юридические лица, внесшие значительный вклад в развитие изобретательской деятельности и правовой охраны изобретений в Евразийском регионе с результатами, значимыми для государств-участников Евразийской патентной конвенции.



Жапарбек Бектуров (1957-2011),

заслуженный врач Кыргызской Республики.

В 2009 году был награжден Золотой медалью им. В.И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в изобретательское и патентное дело».



Эрнст Акрамов,

выдающийся кыргызский хирург и общественный деятель, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач Киргизской ССР.

В 2010 г. был награжден Золотой медалью им. В. И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в изобретательское и патентное дело».



Болот Асанов,

кандидат химических наук.

В 2011 году был награжден Золотой медалью им. В. И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в изобретательское и патентное дело».



Алмаз Омурбаев,

квалифицированный специалист в области теоретической медицины – морфологии человека.

В 2011 году был награжден Золотой медалью им. В. И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в изобретательское и патентное дело».



Акылбек Усупбаев,

доктор медицинских наук, профессор, директор республиканского научного центра урологии при Национальном госпитале Министерства здравоохранения Кыргызской Республики.

В 2012 году был награжден Золотой медалью им. В. И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в изобретательское и патентное дело».



Абдикалил Токоев,

заместитель начальника отдела реестров евразийских патентов Управления экспертизы Евразийского патентного ведомства.

В 2008 году был награжден Золотой медалью им. В. И. Блинникова Евразийской патентной организации «За вклад в патентное дело».



Елена Мехова,

начальник отдела интеллектуальной собственности Кыргызско- Российского Славянского университета.

В 2012 году была награждена Золотой медалью им. В. И. Блинникова Евразийского патентного ведомства «За вклад в патентное дело».



Контрафактные игрушки: удачная покупка или дорогая ошибка?



Кушубаева М. И.,
Департамент
профилактики
заболеваний и экспертизы
Министерства
здравоохранения
Кыргызской Республики

С 2004 года в средствах массовой информации США и Великобритании стали активно обсуждать информацию о том, что в детских игрушках, изготовленных в основном из поливинилхлорида или пластизоля, содержатся токсичные элементы. Самые популярные среди малышей до 3 лет «резиновые» игрушки, как правило, производятся из поливинилхлорида.

Основным поставщиком таких игрушек в Кыргызскую Республику является КНР. Опасность таких игрушек заключается в том, что маленькие дети, познавая мир, проверяют все предметы на ощупь и на вкус. Постоянный контакт детей с некачественной игрушкой способствует вдыханию токсичных элементов и попаданию их в организм вместе со слюной. В детском возрасте повышена усвояемость потребленного, но для эффективного обезвреживания токсикантов организм еще не созрел. Попадание в организм таких токсических веществ, как фенол, стирол, свинец, формальдегид и др. может вызвать у ребенка различные заболевания или мутации (аллергии, дерматиты, раздражительность, сонливость, отравление, поражение почек, нервной системы, легких, функции половых органов и др).

Острых заболеваний, вызванных именно этими веществами, еще пока не наблюдалось, но как надзорный орган мы должны заранее предупредить население об опасности таких игрушек.

За последнее время участились факты реализации на территории Кыргызской Республики детских игрушек производства КНР, не соответствующих санитарным требованиям по показателям безопасности, не имеющих сертификатов соответствия и санитарно-эпидемиологических заключений.

Начиная с 2004 года, Департаментом госсанэпиднадзора Министерства здравоохранения КР ежегодно

проводится экспертиза (около 200 образцов) игрушек, реализуемых на потребительских рынках республики. Отмечается тенденция к нарастанию удельного веса игрушек, не соответствующих санитарным требованиям, безопасность которых не подтверждена сертификатами соответствия. Если в 2004 году по результатам лабораторных исследований не соответствовали гигиеническим требованиям 4,5% игрушек от общего количества исследованных, то в 2007 году этот показатель вырос до 20,5% (в 2005 году - 10,9%, 2006 году - 2,1%). В большинстве случаев отклонения от санитарных норм по содержанию токсичных элементов выявлены в пластизоловых игрушках производства КНР, которые предназначены для детей до 3-летнего возраста.

Подтверждением является проведенная работа за 2008 год. Проведены исследования игрушек, отобранных на оптовых рынках «Дордой», «Берекет», «Джунхай», магазинах «Вини-Пух», «Цум».

Исследования проводились по показателям безопасности на содержание стирола, фенола, формальдегида, соответствия органолептических показателей требованиям санитарных норм и правил, а также индекса токсичности.

За 2008 год исследовано 256 образцов, в 91 выявлены отклонения от санитарных норм, когда содержание токсичных элементов превышало предельно допустимые концентрации от 2 до 10 раз, а индекс токсичности - от 47% до 68%. Реализаторы игрушек на оптовых рынках не имели необходимых документов, подтверждающих качество, происхождение товара и его безопасность.

Исследование игрушек, отобранных на оптовых рынках «Дордой» и «Джунхай», были проведены специалистами отдела Госсаннадзора ДГСЭН



совместно с сотрудниками Генеральной прокуратуры.

Исследования проводились на базе санитарно-гигиенической лаборатории Департамента госсанэпиднадзора по показателям безопасности на содержание стирола, фенола, формальдегида, соответствия органолептических показателей требованиям санитарных норм и правил, а также индекса токсичности. Из отобранных 23 образцов детских игрушек, выборочно исследовано 9 образцов.

Из 9 исследованных образцов игрушек отклонения от санитарных норм выявлены в 6 образцах (66,6%), в которых содержание перечисленных токсичных элементов превышало предельно допустимые концентрации от 5 до 15 раз.

Аналогичные проверки были проведены в июне и декабре 2008 года специалистами отдела Госсаннадзора ДГСЭН совместно с сотрудниками Финансовой полиции при Правительстве Кыргызской Республики.

Из 58 исследованных образцов игрушек отклонения от санитарных норм выявлены в 34 образцах (90%), в которых содержание перечисленных токсичных элементов превышало предельно допустимые концентрации от 2 до 10 раз, а индекс токсичности - от 47%

до 68%. В игрушках, отобранных в специализированных магазинах («Винни-Пух», «Айчурек»), отклонения также выявлены в 7 образцах из 10.

Для дальнейшей оценки ситуации в 2008-09 годы на рынках республики целенаправленно были отобраны 371 образцов игрушек производства КНР, отклонения от санитарных норм выявлены в 151 исследованных образцах (40,7%), в которых содержание токсичных элементов (фенол, стирол, формальдегид) превышало предельно допустимые концентрации от 2 до 10 раз, индекс токсичности (оценка токсичного воздействия на организм) - от 47% до 68%.

В 2010 и 2011 годы процент отклонения содержания токсичных элементов в пластизольных игрушках составил от 90% до 94%.

Постоянный контакт детей с такими игрушками может привести к различным патологическим изменениям в организме. Накопившиеся яды могут вызвать хроническое отравление, поражение печени, почек, верхних дыхательных путей, кровеносных органов. Фенол также может привести к функциональным нарушениям центральной нервной системы, токсическому гепатиту, а формальдегид вызвать аллергическую реакцию.



Информация о критической ситуации на рынке была направлена в Секретариат Совета безопасности Кыргызской Республики, Министерство экономического развития и торговли Кыргызской Республики, Службу финансовой полиции, Генеральную прокуратуру, а также в Канцелярию Советника по торгово-экономическим вопросам при Посольстве Китайской Народной Республики.

Кроме того, для урегулирования проблемы пересечения через государственную границу опасных для здоровья детских игрушек нами было направлено санитарное предписание в Государственный таможенный комитет. Результаты проведенных рейдов и экспертиз по проверке безопасности детских игрушек опубликованы в средствах массовой информации («Вечерний Бишкек», «Кыргыз Руху», «Заман», «Будь здоров»), были организованы радиовыступления по каналу «Азаттык» и КТР.

По выявленным нарушениям приняты меры административного воздействия в виде наложения административного штрафа на 28 субъектов предпринимательства, вынесены 15 постановлений о запрещении реализации игрушек, 8 материалов переданы в правоохранительные органы.

Ситуация, сложившаяся вокруг ввоза и реализации опасных для здоровья детей игрушек, вызывает озабоченность и тревогу. Однако принимаемые меры не позволили улучшить ситуацию по ввозу гигантских объемов некачественных и опасных игрушек, которыми ежедневно насыщается рынок. Китайские игрушки, несмотря на неудовлетворительное качество, продолжают пользоваться спросом у населения за счет низкой стоимости. В последнее время увеличилось количество объектов мелкорозничной сети по реализации детских игрушек. При этом в большинстве случаев реализация осуществляется без наличия документов, подтверждающих безопасность и качество, происхождение товара, что свидетельствует о фактах нелегального ввоза.

Принимая во внимание высокий потенциальный риск и большую уязвимость детей к действию химических веществ при контакте с игрушками, Департаментом профилактики заболева-

ний и экспертизы Министерства здравоохранения Кыргызской Республики неоднократно были подготовлены и направлены в Страновой межсекторальный координационный комитет (СМКК) справка и проект постановления «О состоянии обеспечения безопасности детских игрушек в республике». Также направлено письмо в Жогорку Кенеш КР с конкретными предложениями об оказании содействия в решении данной проблемы.

В данное время продолжается информирование населения через средства массовой информации, выступления по радио и телевидению. Были организованы круглые столы с заинтересованными министерствами и ведомствами и разработан проект постановления Правительства Кыргызской Республики «О межведомственной комиссии по ввозу на территорию Кыргызской Республики токсичных детских игрушек» для внесения в Правительство Кыргызской Республики на рассмотрение.

Весной 2013 года при поддержке Государственной службы интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики был проведен круглый стол с участием представителей ряда министерств и ведомств Кыргызской Республики, а также неправительственных организаций. На круглом столе рассматривался вопрос о распространении на рынках страны контрафактных игрушек и продуктов питания, наносящих ущерб здоровью и жизни населения Кыргызстана.

30 июля 2013 года принят Закон «О техническом регламенте «О безопасности игрушек», который разработан с учетом общей тенденции в мире и в странах СНГ по обеспечению единых требований к показателям безопасности игрушек и защите прав потребителей. Закон направлен на регламентацию производства игрушек в Кыргызстане и поставки игрушек в Кыргызстан посредством технического регулирования и служит для повышения их конкурентоспособности, а также обеспечения населения безопасной продукцией. ■



Кыргызское законодательство в борьбе с контрафактной продукцией в области интеллектуальной собственности



Понятие контрафакта в значении объекта, нарушающего интеллектуальные права, упоминается ещё в Бернской конвенции по охране литературных и художественных произведений от 1886 года. Согласно статье 16 Бернской конвенции, контрафактные экземпляры произведения подлежат аресту в любой стране, ратифицировавшей данную конвенцию.

Как показывает анализ рынка аудио- и видеопродукции за 2012 год, только по городу Бишкек функционирует 125 нестационарных точек реализации аудио-, аудиовизуальной продукции, программ для электронных вычислительных машин и баз данных, процент реализации контрафактной продукции в которых составляет около 98%. Из-за стихийной торговли аудиовизуальной продукцией, экземплярами фонограмм и программами для ЭВМ не представляется возможным выполнить требования Соглашения ТРИПС Всемирной торговой организации (ВТО), членство в которой возлагает на республику обязательства по обеспечению эффективной охраны обладателей прав интеллектуальной собственности. Неисполнение международных обязательств, также может повлечь наложение экономических санкций на республику.

Незаконное использование интеллектуальной собственности сегодня превращается в одну из актуальных проблем, решение которой рассматривается как важнейшая составляющая обеспечения экономической безопасности республики.

Имидж, на который производители работали десятилетиями, теперь сам работает на производителей. Но пока предприятия держат марку и выпускают конкурентоспособный товар,

на зарубежных рынках тот же товар все чаще можно встретить в пиратском исполнении. Наличие контрафакта чревато тем, что оригинальная продукция перестает покупаться, предприятие сокращает производство, увольняет людей. По оценкам экспертов, ежегодно в мире потери от контрафактной продукции составляют до 500 миллиардов долларов.

В странах Европейского Союза также появляется все больше пиратской продукции, причем речь идет уже не только о музыкальных дисках, фильмах, софте или модных аксессуарах. Преступники все активнее подделывают запчасти для автомобилей и самолетов, продукты питания и лекарства.

Первоначально деятельность по изготовлению фальшивой продукции была сфокусирована на изделиях отдельных предприятий, выпускающих предметы роскоши, например, таких представителей данной отрасли, как «Louis Vuitton», «Hermes» или «Rolex». Однако в последние годы ситуация серьезно обострилась из-за того, что теперь копируют буквально все. Пищевая промышленность, лекарства, алкогольная продукция или запчасти – не исключение. Закупая их сегодня для своих самолетов, авиакомпании далеко не всегда могут быть уверены, что получают именно оригинальные детали.

Также особо нужно отметить, что в мире из каждых 100 владельцев компьютеров 38 пользуются нелегальными программами. Иными словами, нелегальное копирование софта по-прежнему процветает. По оценкам экспертов, в 2009 году фирмам-производителям был нанесен урон в размере 48 миллиардов долларов. Согласно исследованию, проведенному маркетинговым институтом IDC, самые честные



*Турсуналиева Ы. Т.,
начальник управления
авторского права
и смежных прав
Кыргызпатента*



компьютерные пользователи живут в США, Люксембурге и Новой Зеландии. То есть там доля пиратского софта наиболее низкая.

Законы, принятые в Кыргызской Республике в области интеллектуальной собственности, предусматривают систему защитных мер для борьбы с контрафактом, включающую как санкции прямого действия, содержащиеся в самих законах, так и отсылочные положения в отношении принятия мер ответственности в соответствующих кодексах Кыргызской Республики.

В соответствии со статьей 3 Закона Кыргызской Республики «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» (далее – Закон о товарных знаках), нарушением права владельца товарного знака признается несанкционированное изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, продажа и иное введение в хозяйственный оборот или хранение с этой целью товарного знака или товара, обозначенного этим знаком, или обозначения, сходного с ним до степени смешения, в отношении однородных товаров. Никто не может использовать товарный знак без разрешения его владельца.

Исходя из вышеизложенного, контрафактными товарами являются те товары, изготовление, любое использование, предложение к продаже, продажа импорт, перевозка или хранение которых приводит к нарушению исключительного права на интеллектуальную собственность.

Действия, нарушающие права владельца товарного знака, влекут за собой гражданскую, административную или уголовную ответственность в соответствии с законодательством Кыргызской Республики.

Согласно статье 41 Закона о товарных знаках в отношении нарушения прав на товарный знак правообладатель может требовать или прекращения нарушения или же взыскания убытков осуществляется также путем:

- публикации судебного решения в целях восстановления деловой репутации потерпевшего;
- удаления с товара или его упаковки незаконно используемого товарного знака или обозначения, сходного с ним до степени смешения, и (или) уничтожения изготовленных изображений товарного знака или обозначения, сходного с ним до степени смешения;
- ареста или уничтожения товаров, в отношении которых был незаконно применен товарный знак.

В случае авторского права нарушением признается использование произведений науки, литературы и искусства, охраняемых авторским правом, без разрешения авторов или правообладателей. Одним из видов правонарушений является выпуск и распространение контрафактных экземпляров.

В соответствии со статьей 4 Закона Кыргызской Республики «Об авторском праве и смежных правах» (далее – Закон) контрафактные экземпляры - экземпляры произведения или фоно-



граммы, изготовление или распространение которых влечет за собой нарушение авторских и смежных прав. Иными словами, контрафактные экземпляры произведений - это экземпляры произведений, изготовленные с нарушением имущественных прав авторов или иных правообладателей.

Только автор имеет право распорядиться судьбой своего произведения или передать это право кому-либо другому.

В соответствии со статьей 17 Закона Кыргызской Республики «О правовой охране программ для электронных вычислительных машин и баз данных» контрафактными признаются экземпляры программы для ЭВМ или базы данных, изготовление или использование которых влечет за собой нарушение авторского права. Для противодействия этому могут применяться правовые способы борьбы с контрафакцией, предусмотренные Законом об авторском праве, которые и предоставляют более широкие возможности.

Так, при обнаружении нарушения исключительных имущественных права автор или правообладатели вправе требовать через суд:

- признания прав;
- восстановления положения, существовавшего до нарушения права;
- пресечения действий, нарушающих право или создающих угрозу его нарушения;
- возмещение убытков, включая упущенную выгоду;

- взыскания дохода, полученного нарушителем вследствие нарушения авторских и смежных прав, вместо возмещения убытков;

- выплаты компенсации в сумме от 20 до 50000 минимальных размеров оплаты труда, устанавливаемых законодательством Кыргызской Республики, определяемой по усмотрению суда, вместо возмещения убытков или взыскания дохода;

- принятия иных предусмотренных законодательными актами мер, связанных с защитой их прав.

Выбор способа защиты принадлежит обладателю исключительных прав. Однако, как правило, обладатель авторского или смежного права может воспользоваться каким-либо конкретным способом защиты, который вытекает из характера совершенного правонарушения.

Также автор или правообладатель может выбрать **общегражданские способы защиты прав**, предусмотренные статьей 11 Гражданского кодекса Кыргызской Республики, который предоставляет более широкий спектр защиты нарушенных прав.

Меры уголовно-правового характера

Одной из важных гарантий реализации прав интеллектуальной собственности является их уголовно-правовая защита.

Статья 150 Уголовного кодекса Кыргызской Республики предусматривает уголовную ответственность за наруше-





ние авторского права в виде незаконного использования объектов авторского права, или в виде приобретения, хранения, перемещения или изготовления контрафактных экземпляров произведений или фонограмм в целях сбыта, а также незаконное использование изобретения, полезной модели или промышленного образца, программы ЭВМ или базы данных, разглашение без согласия автора или заявителя сущности изобретения, полезной модели или промышленного образца до официальной публикации сведений о них, с причинением крупного ущерба или с целью извлечения дохода в крупном размере. Наказанием за данное преступление является тройной айып либо штраф в размере от семисот до одной тысячи пятисот расчетных показателей либо лишение свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет. Причем наказание за нарушение усугубляется в случае его совершения группой лиц по предварительному сговору или организованной группой; в особо крупном размере; лицом с использованием своего служебного положения.

В соответствии с примечанием к данной статье деяния признаются совершенными в крупном размере, если размер ущерба или дохода либо сумма дохода в пятьсот раз превышает расчетный показатель, а в особо крупном

размере – тысячу раз превышает расчетный показатель, установленный законодательством Кыргызской Республики, на день совершения преступления.

Меры административно-правового характера

В числе предусмотренных законодательством средств защиты по пресечению контрафактной продукции, важная роль принадлежит мерам административной ответственности. В соответствии со статьей 340 Кодекса об административной ответственности Кыргызской Республики изготовление, приобретение, хранение, продажа, сдача в прокат или иное незаконное использование в коммерческих целях экземпляров произведений или фонограмм, в случаях, если экземпляры произведений или фонограмм являются контрафактными, влекут наложение административного штрафа на граждан - от тридцати до пятидесяти, на должностных лиц - от пятидесяти до ста расчетных показателей с конфискацией контрафактных экземпляров произведений или фонограмм.

Также нарушение исключительных прав патентовладельца, незаконное использование чужого товарного знака, знака обслуживания, наименования места происхождения товара и фирменного наименования влекут наложение административного штрафа.



Меры, принимаемые таможенными органами

В соответствии со статьями 340-351 Таможенного кодекса Кыргызской Республики таможенные органы в пределах своей компетенции принимают меры по защите прав правообладателей на объекты интеллектуальной собственности. Так, таможенные органы вправе приостанавливать выпуск товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности, не внесенные в реестр, при обнаружении признаков нарушения прав интеллектуальной собственности и при наличии информации о правообладателе (его представителе) на территории Кыргызской Республики. Таможенные органы вправе запраши-

вать у правообладателя информацию, необходимую для осуществления указанных полномочий. При приостановлении выпуска товаров таможенные органы не позднее следующего дня после дня приостановления выпуска товаров информируют об этом правообладателя.

В конце хотелось бы отметить, что потребители, должны осознать, что приобретая подделки, они поддерживают организованную преступность и способствуют нанесению серьезного экономического ущерба своей стране. Поэтому, уважаемый потребитель, не покупайте контрафактную продукцию и защитите себя и своих близких! ■



Эволюция бренда от имени собственного к имени нарицательному



Вандаев А.,
патентный поверенный

Есть ли край у успеха? Где кончается жизненный цикл товарного знака? Какова плата за сверхприбыли и первенство на рынке товаров?

При выпуске на рынок нового товара или услуги, о которых потребитель не может себе и представить, компания озадачивается вопросом, какое имя дать своему детищу и как изменится мир после его появления. Над товарным знаком, слоганом, формированием спроса, рекламной компанией трудятся десятки специалистов бренд-менеджеров, криэйторов, маркетологов, патентных поверенных и других специалистов. После выпуска доселе никому непонятные товары и устройства закрепляются в сознании людей, уже не мыслящих без них жизнь. Так, например, случилось с феном (товарный знак «Foen»), с нетбуком (бывший товарный знак компании «Psion»), с фломастером («Flo-Master» – выпущенная в 1945 году фетровая капиллярная ручка «Cushman and Denison Mfg. Co.»).

Компании с помощью своих товаров, выписанных из фантастических романов, улучшают нашу жизнь и на десятилетие, а то и больше становятся лидерами на созданном ими рынке. В свою очередь производители снимают «сливки» сверхприбыли. И логично, что потребители, ей-богу, как дети называют в первый раз увиденную ими вещь именем того товарного знака, коим был обозначен данный товар. Проверим:

История знает много случаев когда некогда неизвестный предмет (продукт, товар) получал название по месту, откуда они были впервые вывезены и становились нарицательными.

Например:

- **Название кофе (продукт) произошло от Каффа (название страны в Африке);**
- **Название персик (фрукт) произошло от слова Персия (устаревшее название Ирана);**
- **Название апельсин (фрукт) произошло от голландского слова «appelsien» – китайское яблоко.**

На пике жизненного цикла товарный знак (бренд) может быть потерян. Образно говоря, рухнуть с вершины успеха. Это происходит, когда потребители в большинстве своем отождествляют товары определенного вида с товарным знаком (торговой маркой) продукта.

Например, люди называют любое ванильное мороженое на палочке, покрытое слоем шоколада – эскимо, от имени собственного «Eskimo Pie» (с англ. «Эскимосский пирожок») торговой марки, принадлежащий корпорации «Nestle». А лекарственное средство ацетилсалициловую кислоту называют аспирином, в то время как товарный знак «Aspirin» принадлежит компании «Bayer».

В результате массового отождествления бренда с категорией товара, торговая марка теряет свое свойство отличать товары одних производителей от таких же товаров других производителей. У потребителей пропадает ассоциативная связь товара с его производителем. И в случае подтверждения данного факта в суде, регистрация товарного знака прекращается. Следовательно, любой конкурент-производитель после этого





сможет использовать известное обозначение в своей деятельности. Поэтому владельцы брендов всячески пытаются предотвратить падение их товарного знака в пучину нарицательности и предпринимают разные PR-компании, влетающие в копеечку, нанимают юристов, которые подают иски на конкурентов, использующих товарный знак в нарицательной форме и т.д. Такова плата за сверхприбыли и долгое первенство на рынке.

Примером может служить история, которая произошла с товарным знаком «Хегох» и услугами по фотокопированию. Когда мы хотим сделать копию документа, мы идем в салон под вывеской «Ксерокопия» и просим сделать ксерокс или ксерокопию столько-то листов. Опцию встроенного копировального аппарата мы тоже называем «ксерокс». Взрослое поколение, заставшее советские копировальные аппараты «Эра», говорят «отэрить документ». Компания «Хегох» с помощью юристов сумела искоренить в английском языке имя нарицательное «хегосору» на «photocopy». В России компания пытается проводить аналогичную политику под лозунгом: «Ксерокс — это «Хегох». «Хегох» - это не только ксерокс». В результате из рекламы слово «ксерокс» в отношении любых копировальных аппаратов почти исчезло, однако в живой речи оно по-прежнему является нарицательным.

хегох 



Google

Национальному кыргызскому бренду «Шоро» удалось избежать эволюционирования в нарицательное слово. Более десятка лет напиток максим от компании «Шоро» продавался на улицах всего Кыргызстана, в бочках с надписью «Шоро». При отсутствии конкурентов в живой речи максим попросту начали называть шоро. Но это продлилось не долго, с расширением ассортимента под вывеской «Шоро» появились бочки с надписями «тан» и «максим». А выросшие как после дождя «грибки» конкурентов с квасом, аршаном, таном еще больше дифференцировали товарный знак «Шоро».

В настоящее время корпорация «Google» пытается искоренить появившийся глагол «гуглить». Оксфордский словарь, «Lingvo», «Мультитран» - все переводят слово «to google» с английского, как искать (информацию) в интернете с помощью «Гугла». Мы объясняем это двумя причинами: первая заключается в том, что «Google» остается доминирующей в Интернете поисковой системой, а вторая - в том, что данное слово является «удобным» для ассимиляции слова разговорным языком и трансформации в имя нарицательное. ■

Компьютерное пиратство в Кыргызстане



Балпанова О.,
партнер юридической
фирмы «АРТЕ»,
патентный поверенный

В наше время компьютер - не просто деталь интерьера офиса или дома, а необходимое орудие труда. Каждому пользователю важно, какими характеристиками и возможностями обладает компьютер. Несомненно, сердцем компьютера является программное обеспечение (компьютерные программы). Однако многие люди не задумываются, а зачастую даже не знают и не понимают, что программное обеспечение охраняется авторским правом и за использование пиратского программного обеспечения может наступить установленная законом ответственность.

Данная статья призвана проинформировать не только простых рядовых пользователей и корпоративных пользователей, но и представителей бизнес-сообщества о проблеме компьютерного пиратства в Кыргызской Республике.¹⁶

Авторско-правовая охрана программного обеспечения

Авторско-правовая охрана программного обеспечения предоставляется на основании Закона Кыргызской Республики «Об авторском праве и смежных правах» («Закон об авторском праве») ¹⁷. Возникновение авторско-правовой охраны осуществляется автоматически после того, как созданное произведение зафиксировано в какой-либо материальной форме. Авторское право наделяет автора/правообладателя исключительным правом по использованию своего произведения (программного обеспечения), т.е. другие лица могут использовать его только с разрешения правообладателя. К числу основных нарушений авторского права относятся нелегальное копирование и/или распространение защищенного авторским правом программного обеспечения. Нарушение может осуществляться путем копирования, загрузки, совместного использования, продажи или установки множественных копий на персональные или рабочие компьютеры.¹⁸

¹⁶ Краткая история термина «пиратство» представлена на сайте Wikipedia, где, в частности, говорится, что использование термина «пиратство» (англ. piracy) по отношению к авторским правам имеет давнюю историю. Первые его упоминания относятся к 1603 году, его употребил Альфред Теннисон в предисловии к своей поэме «The Lover's Tale». Этот термин использовался также и в правовых актах. Так, в первоначальном английском тексте статьи 12 Бернской конвенции об охране литературных и художественных произведений 1886 года присутствовала фраза «произведения, подвергшиеся пиратству, могут быть изъяты при ввозе в те страны Союза, где оригинальное произведение пользуется правовой охраной». В русскоязычных правовых источниках этот термин в значении «нарушение авторских прав» не встречается, однако он употребляется в локальных нормативных актах, документах судов и специальной юридической литературе. Некоторые источники указывают, что данный термин представляет собой журналистский штамп. К примеру, по мнению Ричарда Столлмана (основателя движения свободного программного обеспечения), термин «пиратство» стал применяться к несанкционированному копированию в целях пропаганды, для создания подсознательной аналогии с морским пиратством, включающим грабежи, разбой, похищения людей, убийства, взятие заложников, потопление судов и прочие кровавые жестокие преступления. Он же призывает не поддерживать эту пропаганду, и вместо термина «пиратство» использовать нейтральные термины, такие, как «несанкционированное копирование» или «запрещенное со-трудничество». Более подробное см.: <https://ru.wikipedia.org/wiki/> и <http://anticopyright.ru/wiki/>

¹⁷ Компьютерные программы, как исходный текст, так и объектный код охраняются как литературные произведения.

¹⁸ http://ww2.bsa.org/country.aspx?sc_lang=ru-RU URL: <http://www.bsa.org>



Риски компьютерного пиратства и преимущества лицензионных компьютерных программ

Согласно результатам последних исследований IDC¹⁹, уровень компьютерного пиратства в Кыргызской Республике составляет порядка девяноста процентов. Это означает, что примерно на девяти из десяти компьютеров установлено нелегальное (пиратское) программное обеспечение, которое несет серьезные технические, экономические и юридические риски для пользователей.

Считается, что основной причиной широкого распространения компьютерного пиратства является финансовая подоплека. Цена пиратской копии дешевле оригинального (лицензионного) программного обеспечения. Помимо этого, нарушению авторского права на программное обеспечение способствует свободный доступ к нему в Интернете.

Однако с пиратством нельзя мириться, поскольку эта проблема касается всех. Поведение любой пиратской копии программного обеспечения невозможно предсказать. Использование контрафактной (пиратской) продукции разрушает общественные нормы и ценности, нарушает конституционный принцип верховенства закона, а также ведет к прямым и косвенным потерям для экономики любого государства.

Какие преимущества оригинальной (лицензионной) компьютерной программы по сравнению с пиратской версией? Так, по мнению представителя корпорации «Microsoft» Данилова Е. А., директора по развитию бизнеса Восточно-европейской штаб-квартиры «Microsoft»²⁰, к таким преимуществам относятся:

1. Качество оригинального продукта. Любая пиратская копия является модифицированной. С целью обхода процедуры активации пираты вносят изменения в код продукта и модифицируют его компоненты. В продукт вносятся изменения, о наличии которых пользователь пиратской копии не подозревает. Несмотря на то, что такой модифицированный продукт может работать, его поведение непредсказуемо. Внутри его могут быть «спрятаны» вредоносный код и вирусы. В продукте могут отсутствовать модули, отвечающие за безопасную и надежную работу системы, подключение к периферийным устройствам, обеспечение безопасности данных при работе в Интернете. В результате пользователь ошибочно считает, что установленная у него пиратская версия «Windows» является той самой «Windows», производимой «Microsoft». Хотя пользователь «сэкономил», не потратил на ее приобретение ни копейки, он лишил себя сервиса и безопасности.

2. Надежность и безопасность. Пользователи пиратской копии лишены технической поддержки продукта. Модифицированная пиратами версия не в состоянии корректно провести самодиагностику и определить необходимость установки критически важных обновлений, которые «Microsoft» регулярно выпускает. В итоге, если пират хочет поставить себе очередной «сервисный пакет», то он вынужден потратить массу времени на поиск в Интернете «самой свежей» пиратской версии операционной системы, потом время и деньги на то, чтобы ее скачать, затем попытаться установить, после снова настроить. Пользователь же оригинального продукта не имеет всех этих проблем: необходимость установки обновлений определяется самой системой автоматически, устанавливаются они сами, ручная конфигурация не требуется. Пиратская версия любого продукта может свести на нет защиту вашего компьютера от проникновения извне и потери конфиденциальной и личной информации. Известны примеры, когда компьютер с пиратским программным обеспечением становится жертвой злоумышленников, получивших доступ извне к хранящейся на нем информации. Так утекают вовне и коммерческие секреты, и ваши персональные данные, и архивы семейных фотографий, и номера банковских счетов с ПИН-кодами кредитных карт.

¹⁹ IDC (International Data Corporation) - аналитическая фирма, специализирующаяся на исследованиях рынка информационных технологий.

²⁰ Мирлан Киизбаев. Microsoft: оригинал надежнее и лучше копии // «Слово Кыргызстана». 2012. 21 дек.



3. Спокойствие. Вы не тратите время на «борьбу» с пиратской версией, заставляя ее работать, а просто работаете. Вы не думаете о том, что завтра к вам могут прийти представители правоохранительных органов, чтобы попросить доказать лицензионность ваших продуктов, проверить наличие сертификатов подлинности и лицензионных договоров. Вы не боитесь, что у вас изымут компьютер для экспертизы. Вас не пугает риск потери деловой репутации перед друзьями и партнерами. Вам не понадобится адвокат, чтобы помочь вам и за ваши же деньги защищать в суде за нарушение авторских прав производителя продуктов.

Ответственность за нарушение авторского права на программное обеспечение

Согласно Закону об авторском праве правообладатели (создатели/производители программного обеспечения) имеют право защищать свои исключительные права. Помимо способов защиты, предусмотренных Гражданским кодексом Кыргызской Республики²¹ (признание права; восстановление положения, существовавшего до нарушения; возмещение убытков; и т.п.), правообладатель может обратиться в суд с требованием взыскать доход, полученный правонарушителем в результате нарушения авторских прав; или выплатить компенсацию в размере от двадцати до пятидесяти тысяч минимальных размеров оплаты труда²². Конфискованные контрафактные экземпляры произведений (программного обеспечения) подлежат уничтожению (за исключением случаев их передачи правообладателю по его просьбе). По решению суда материалы и оборудование, использованные для незаконного производства, могут быть конфискованы.

Законодательство Кыргызской Республики также предусматривает административную ответственность за производство, приобретение, хранение, продажу, сдачу в прокат или иное незаконное использование объектов авторского права, включая программное обеспечение. Совершение данных действий влечет наложение административного штрафа в размере от трид-

²¹ См.: Статья 11 Гражданского кодекса КР

²² См.: Статья 49 Закона об авторском праве



цати до двухсот расчетных показателей с конфискацией контрафактных экземпляров²³.

В соответствии с Уголовным кодексом Кыргызской Республики²⁴ незаконное использование объектов авторского права, включая программное обеспечение, наказывается: (а) штрафом в размере от семисот до одной тысячи пятисот расчетных показателей; (б) тройным айыпом²⁵, либо (в) лишением свободы на срок до трех лет с лишением права заниматься определенной деятельностью (занимать определенные должности). Деяние, совершенное группой лиц по предварительному сговору или организованной преступной группой или с причинением особо крупного ущерба влечет более строгое наказание вплоть до лишения свободы сроком до пяти лет.

BSA в Кыргызстане

Борьбе с компьютерным пиратством во все мире уделяется огромное внимание. Правообладатели программного обеспечения объединяют свои усилия для защиты своих прав. Одной из таких организаций является Ассоциация производителей программного обеспечения (BSA | Software Alliance).

BSA - это некоммерческая организация, деятельность которой направлена на содействие развитию безопасного и легального цифрового мира. Членами ассоциации являются всемирно известные компании в области программного обеспечения, такие, как «Microsoft», IBM, «Adobe», «Apple» и другие. BSA является «голосом» мировых производителей программного обеспечения и их партнеров-производителей аппаратных средств, выражающим их интересы перед правительствами стран мира и на мировом рынке. Члены BSA являются представителями одного из самых быстро растущих секторов мировой экономики. Программы BSA, благодаря просветительским и политическим инициативам, направленным на поддержку защиты авторских прав, безопасности информационного пространства, торговли и электронной коммерции, способствуют развитию инноваций в области высоких технологий.

В феврале 2013 года BSA пришла в Кыргызскую Республику и начала свою деятельность с программы по повышению осведомленности бизнес-пользователей Кыргызстана о рисках использования пиратского программного обеспечения.

В июне 2013 года BSA подвела первые итоги кампании по рассылке открытого письма руководителям компаний, с просьбой принять адекватные меры по пресечению компьютерного пиратства в своих организациях. Итоги первого этапа кампании показывают, что более 70% организаций-респондентов, вероятнее всего, ведут свой бизнес с использованием пиратского программного обеспечения и в той или иной мере нарушают авторские права.

Борьба с пиратством BSA планирует совместно с государственными органами и готова прибегнуть к юридическим механизмам воздействия в отношении тех, кто сознательно нарушает авторские права в сфере программного обеспечения. BSA совместно с государственными органами намерена в кратчайшие сроки уменьшить уровень пиратства в Кыргызстане и начать развивать цивилизованный рынок информационных технологий, чтобы принести в страну инновационные разработки и дать почву для развития внутреннего рынка информационных технологий. **□**

²³ См.: Статья 340 Кодекса об административной ответственности

²⁴ См.: Статья 150 Уголовного кодекса КР

²⁵ Тройной айып – взыскание, налагаемое судом в трехкратном размере причиненного ущерба в денежном или натуральном выражении. Две части тройного айыпа взыскиваются в пользу потерпевшего, в качестве возмещения материального и морального ущерба, а третья часть – в пользу государства.

Поддержка талантливым детям Кыргызстана - инвестиции в развитие человеческого капитала

*Каждый ребенок талантлив,
главное - помочь ему найти себя...*



*Батырканова С. К.,
исполнительный директор
Государственного фонда
интеллектуальной
собственности при
Кыргызпатенте*

Дети – это будущее нашей страны, ведь именно с них начинается все на свете. Ни для кого не секрет, что невероятно одаренных детей много. Наши детки уже неоднократно доказывали, что талантливые дети – самые талантливые во всем мире!!! Это и музыканты, танцоры, спортсмены, и будущие мультипликаторы, юмористы, шахматисты, и даже техники, конструкторы... Те, которые имеют потенциал стать известными звездами мирового уровня, но, к сожалению, пока не имеют таких возможностей.

Любому обществу нужны одаренные люди, и задача общества состоит в том, чтобы рассмотреть и развить способности всех его представителей. К большому сожалению, далеко не каждый человек способен реализовать свои способности. Очень многое зависит и от семьи, и от школы. **Интеллект и творчество - основной ресурс обеспечения прогрессивного социально-экономического развития Кыргызстана.**

Очевидно, что первоочередными задачами, стоящими в Кыргызстане перед государством и обществом на современном этапе, являются модернизация экономики и увеличение инвестиций в человеческий капитал.

Прогрессивное развитие нашего государства должно обеспечиваться за счёт реализации высокоэффективных проектов, приоритетных программ развития высокотехнологичных секторов экономики именно в социально-культурном, общечеловеческом контексте.

При этом развитие современной экономики Кыргызстана должно быть основано на творчески-уникальной неповторимости интеллектуальной собственности, имеющей разносторонне-гармоничную социально-культурную направленность, ее активном использовании на цивилизованном рынке результатов научно-технической деятельности.

Достижение поставленных целей невозможно без глубокой структурной модернизации отечественной экономики, обновления основных производственных фондов, технологического перевооружения промышленности, увеличения экспорта отечественной продукции, в том числе высокотехнологичной.

Безусловно, особенное внимание следует уделить внедрению инноваций, как материальному результату интеллектуальной деятельности в современном мире, имеющему решающее значение в повышении конкурентоспособности товаров и услуг, поскольку именно инновации обеспечивают мировое лидерство странам, реализующим политику прогрессивного инновационного развития в системе общечеловеческих ценностей, используя лучшие традиции образования, науки, творчества, и культуры. Общеизвестно, что прогрессивное социально-экономическое развитие любой страны напрямую зависит от системы планирования национальной экономики, системности управления, от уровня развития науки и техники, социальных приоритетов государства, от уровня духовно-нравственной культуры народа. Без эффективного использования результатов интеллектуальной деятельности, изобретательства и новаторства были бы невозможны технический прогресс и развитие производительных сил.



Получение и использование новых знаний и технологий в интересах социально-экономического развития государства непосредственно определяют роль и место страны в мировом сообществе, уровень жизни населения и обеспечения национальной безопасности.

Представляется, что в настоящее время перед Кыргызстаном стоят такие задачи модернизации, которые в том числе предполагают интеллектуализацию страны (в т. ч. возмещение количества населения его качеством), оптимизацию образования, развитие науки, сохранение и развитие культуры, возрождение духовно-нравственных традиций, создание условий для раскрытия и развития творческих способностей граждан.

Такой подход предполагает, что методы экономической и социальной мобилизации ресурсов нашего общества будут подчинены не только задаче наращивания объемов производства, но и ускоренного экономического и технологического роста, стремлению создать комфортные условия для самореализации интеллектуального потенциала человека во всех, окружающих его (гражданина) сферах.

Изучая историю развития человеческого общества, становится совершенно очевидно, что Интеллект и Творчество являются главным богатством любой нации и основным ресурсом прогрессивного развития каждой экономически развитой страны. Учитывая то обстоятельство, что умственная деятельность человека тесно связана с понятием интеллектуальной собственности, так как изначально именно человек является владельцем и распорядителем тех результатов, которые родились в процессе этой деятельности, **приоритетной задачей для государства и общества в Кыргызстане на ближайшую перспективу должно стать повышение уровня инвестиций в развитие человеческого капитала.** Очевидно, что ключевыми ресурсами проводимой модернизации и технологического обновления отечественной экономики должны стать наиболее ценные и имеющие правовую охрану результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальная собственность), а также высококвалифицированные специалисты в области управления и коммерциализации интеллектуальной собственности. При этом интеллектуальную собственность следует рассматривать как сложный многофункциональный интеллектуальный продукт, имеющий научно-техническое, экономическое и правовое содержание. Именно благодаря этому содержанию объекты интеллектуальной собственности способны играть ключевую роль в инновационном развитии отдельных стран и мировой экономики в целом.

Одним из стратегических приоритетов современного этапа развития системы интеллектуальной собственности является реализация Национальной стратегии интеллектуальной собственности до 2016 года. В ней одной из важных задач является стимулирование, поддержка и активизация интеллектуального творчества путем поощрения изобретательской и инновационной деятельности, а также активного вовлечения молодежи в сферу научно-технического творчества и введения курса по интеллектуальной собственности в программы образования. **Проект «Новое поколение изобретателей и новаторов Кыргызстана» - программа-ориентир – одно из первых дел, которое направлено на проявление и развитие творческих и индивидуальных способностей детей и молодежи нашей республики.**

Данный проект Национальной стратегии включает в себя:

- выявление и поддержку талантливых детей;
- создание сети центров научно-технического творчества школьников и молодежи в республике;
- разработку и внедрение учебных программ для развития инновационного мышления, научно-технического творчества школьников и молодежи;
- повышение информированности о системе ИС среди школьников и молодежи для развития и воспитания нового поколения изобретателей и новаторов.

Для достижения этих задач мы ежегодно **организуем и проводим республиканские олимпиады, форумы, конкурсы, фестивали для детей и молодежи**. Одним из мероприятий такого рода является международный симпозиум «Мы - интеллектуалы XXI века», он проходит уже в шестнадцатый раз. В этом году молодежный форум «Мы - интеллектуалы XXI века» был проведен с 18 по 21 апреля в г. Нарын. В нем приняли участие представители школ и вузов семи областей, а также городов Бишкек и Ош, из Казахстана и КР.

По семи номинациям на форуме были представлены 135 проектов по различным направлениям техники и производства (экспериментального характера, образцы технических объектов, выполненные в соответствии с масштабом, проекты усовершенствования технических систем, предложения по их рациональному использованию и т.д.). Наиболее объемно представлены секции «Новые теоретические разработки и модели» (27 работ), «Астрономия и космическое образование» (14 работ), «Приборы и радиооборудования, телекоммуникационные системы» (15 работ), «Энергия и энергия сбережения» (19 работ), «Интеграция» (28 работ), «Экономика и экология» (27 работ). Спектр направлений работ, представленных на форуме, очень широк.

Республиканский форум «Мы - интеллектуалы XXI века», проведенный в 2013 г. в г. Нарын, не только дал возможность учащимся из различных регионов республики представить свои работы, но и способствовал развитию их творческих способностей, формированию устойчивых интересов, ранней профессиональной ориентации.

Перед началом работы секции проведена публичная защита некоторых работ по регионам. Участники демонстрировали представленные модели и экспонаты, и их действия (работу); перед членами жюри рассказывали о применении новых технологий при изготовлении моделей, а также о практическом применении их в различных отраслях науки и техники.

Члены жюри, а также участники форума задавали вопросы авторам моделей, журналисты телеканалов НТК брали интервью и снимали видеосъемки экспонатов и моделей.

Во время форума по секциям проведена защита технических решений, выполненных учащимися моделей, проектов, макетов, описаний разнообразных технических устройств.





При защите работ оценивались: актуальность задач, оригинальность решения, практическая целесообразность, техническая эстетика, наличие технической документации, умение выступать публично, обосновывать целесообразность выбранной тематики.

В целом в настоящее время техническим творчеством занимаются свыше 5 тыс. учащихся в городских и сельских школах республики.

Сегодня особо хотелось бы отметить большую работу, проводимую по развитию детского технического творчества, которую проводят юные техники Иссык-Кульской, Ошской областей, города Бишкек и РДИТА «Алтын туйун».

По итогам симпозиума призовые места определились следующим образом: РДИТА «Алтын туйун» - 21; г. Бишкек – 11; Иссык-Кульская область - 24; Ошская область – 7; Джалал-Абадская область – 1; г. Ош – 1; Таласская область – 2; Чуйская область – 1; Баткенская область – 0.

Помимо этого, проводятся конкурсы для молодых художников, творческие конкурсы с вузами культуры и искусства, конкурсы молодых изобретателей, конкурсы среди молодежи на знание традиционных знаний своего народа, вручаются единовременные стипендии лучшим студентам вузов КР. Все это содействует развитию научных знаний и творческих способностей у молодого поколения, повышает общий интеллектуальный уровень молодежи, помогает сохранению и развитию культурно-исторических и духовно-нравственных традиций.

Уделяя особое внимание поддержке и развитию творческой, изобретательской и исследовательской активности молодежи, стимулируя молодых людей на инновационные поиски, выявляя талантливых ребят в регионах нашей страны, мы сможем обеспечить качественную модернизацию всех сфер жизни граждан и социально-экономическую стабильность (процветание) нашей страны. На каждом шагу мы видим вспышки детских талантов, ловких и уверенных, боязливых и стеснительных, но каждому из них уделяют внимание. Так давайте же будем надеяться, что все детские желания сбудутся, таланты будут расцветать, а взрослые, которые взялись за такое благородное дело, будут им в этом помогать. И на творческом олимпе каждый год будут появляться новые талантливые звездочки, которые будут светить еще ярче!!! ■

Жаш таланттарга көмөк керек



Түлөбердиева Д. М.,
Кыргызпатентке караштуу
Интеллектуалдык менчик
мамлекеттик фондунун бөлүм
башчысы

«Келечек жаштардын колунда» деп эл арасында айтылгандай адабиятта да келечек жаштардын колунда. Мындан бир 10-15 жыл мурда жаш акын-жазуучулардын башын бириктирип, чакан клуб болуп түзүлгөн «Нурборбор» бүгүнкү күндө чоң эл аралык академияга айланып, өзүнүн жемиштүү түшүмүн берип жаткан учуру. Бул эл аралык академияны көптөгөн жылдар бою жетектеп келе жаткан Нурлан Калыбековдой мыкты уюштуруучу инсандар кыргыз адабиятында зор салымын кошуп, жаштарды чыгармачылыкка үндөп, аларды адабият дүйнөсүндө эркин сүзүп жүрүүгө үйрөтүп келүүдө. Н. Калыбековдун айтымында «Нурборбор» бүгүнкү күнгө чейинки тагдырында башынан нечендеген кыйынчылыктарга дуушар болуп, а түгүл жабылып калууга чейин барган дейт.

«Кыргыз адабияты соолуп, сөздүн күдурети тайып барат...» деген сөздөрдү угуу кыргыз үчүн өтө коркунучтуу. Анткени, сөз күдуретин, руханий көркөм дөөлөтүн жоготуу дегендик - улут өзү жоголуу коркунучунда турат дегендик. Соңку убактарда биз мына ушундай коркунуч менен, кооптонуу менен жашап калдык.

Ошол эле убакта, кыргыз адабиятынын да уучу куру эмес экенине, эртең-бүрсүгүнү дүйнөлүк адабияттын айдыңында кыргыздын атын дагы да дүңгүрөтүп алып чыкчу болочок жазуучуларыбыз бүгүн, өзүн-өзү өстүрүп, өзүн-өзү таптап жатканына абдан ыраазы болуп жатабыз. Биздин жаш жазуучуларыбыз - бүгүнкү күнү студент же болбосо окуу жайын жаңы бүткөн жаш адамдар. Алардын алгачкы кол жазмаларын окуп, алардын ата-мекендик жана дүйнөлүк адабиятка болгон ынтызарлыгын, кылган далалатын, көкүрөгүндөгү көрөңгөсүн көрүп туруп кубанасың.

Тулпарга саяпкер керек болгон сыңары, талантка көмөк керек. Ошондон улам жаштар чыгармачылыгына, демек, болочок адабиятка кам көрүү максатында 2009-жылдан тартып Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу Интеллектуалдык менчик жана инновациялар мамлекеттик кызматы (Кыргызпатент) жыл сайын 7 жаш автордун китебин чыгарып келатат.

Жаш акын-жазуучулардын бул эмгектеринде өз муунундагы калемгерлердин ичинен өз чыйырын, өз үнүн табууга, прозада күч сынап, поэзияга жаңылык алып кирүүгө, адабият айдыңына чыгууга болгон далалаттары даана көрүнөт. Жаш авторлордун өз үнү, өзүнчө калыптанып калган стили бар экендиги көзгө урунат. Бул чыгармаларда жаш авторлор өз заманынын көйгөйлүү маселелерин көтөрөт, ошонусу менен бул китептер окурмандарга кызыктуу жана өсүп келе жаткан муундарга тарбиялык мааниси зор.

2009-жылдан тартып бүгүнкү күндө Рысбай Исаковдун «Ырчынын ыйы» аттуу баяны, Айсулуу Эсен кызынын «Мен жоготкон күз» ырлар жыйнагы, Кубаныч Сапаралынын «Аян» проза жыйнагы, Алтынай Ормотоеванын «Аалам ханышасы», Санавар Сайпидинованын «Калабалуу дүйнө», Таштан Чакиевдин «Алтын жебе», Эркинбек Шейшенбаевдин «Башат» ырлар жыйнактары, Элдияр Элчибековдун «Бөксөргөн тоонун карааны» повести, Эрнис Талкановдун «Махабат музасы» аттуу ырлар жыйнагы, Данияр Исановдун «Ата-Журт» эссеси, Тилек Козу-



баевдин «Бабалар мурасы» повести, Эрлан Жумагазиевдин «Жан дүйнө жаңырыгы», Венера Акматованын «Табылгам», Ширинкан Жаңыбаеванын «Жалгыз караан» ырлар жыйнактары, Айзада Абазованын «Адашкан каркыра» аңгемеси, Манас Алымбаевдин «Кулак» аттуу даректүү баяны, Гүлжамал Жумаеванын «Дарактан эрте жулунган жалбырак» аңгемеси, Кутмырза Жакыталиевдин «Дүбүрт», Бакыт Өмүровдун «Белгисиз жолдор», Таалай Ормоновдун «Тоо гүлү», Жылдызай Израилованын «Көңүлдөгү сыр» ырлар жыйнактары, Токтобек Асановдун «Жигит, эмнеге шайыр эмессиң?», Улукбек Омокеевдин «Кеч күздөгү сулуулар», Асел Ырсалиеванын «Жүрөк сүйлөйт», Дыйканбек Керимбаевдин «Ууз сезим», Сайра Батыркулованын «Сүйүү көктөмү», Гүлайым Калыбекованын «Кыял чабыттары» жана Кыял Тажиеванын «Сырдуу дарак» аттуу чыгармалары басылып чыкты.

Ошондой эле быйылкы жылдын эсебинен Акылай Суранчиеванын «Тамчы», Миргүл Наралиеванын «Толгонуу», Назгүл Саалаеванын «Чексиз сезим», Чолпон Орозалы кызынын «Коштошуу», Жылдызбек Турсунбаевдин «Жаралуу сезимдер», Мелис Совет уулунун «Чырак» жана Самара Насырованын «Эки асыл» аттуу чыгармалары жарыкка чыгарылды.

Жаштардын ушундай чыгармалары жарыкка чыгып, эл арасына таркап жатканда кыргыз адабияты кайрадан жаралып, өз нугунда агымын уланта бермекчи. Жаштар турганда кыргыз адабияты эч качан соолубайт, өчпөйт, жоголбойт. ■



Есть такая библиотека



Жумабаева С. А.,
заведующий отделом
Государственной
патентно-технической
библиотеки КР

Библиотека во все времена являлась символом общечеловеческой культуры, вкладом человеческих знаний, мыслей и опыта. Очень верное определение библиотеки дал известный российский академик Д. С. Лихачев. Он сказал: «Библиотеки - это фундамент культуры. Пока жива библиотека - жив народ, умрет библиотека - умрет его прошлое и будущее».

Наша библиотека была создана Постановлением Правительства киргизской ССР в 1967 году на базе справочно-информационного фонда Совнаркома.

«Библиотеки - это фундамент культуры. Пока жива библиотека - жив народ, умрет библиотека - умрет его прошлое и будущее».

В начале 90-х годов осложнилась экономическая ситуация в республике, остро встала проблема комплектования фондов библиотек. Рост цен, упразднение государственных книжных издательств, инфляция, все это резко снизило уровень книгообеспечения библиотек. В этот сложный для страны и библиотеки период была разработана стратегия сохранения команды единомышленников и профессионалов своего дела. Важно было и коллективу и библиотеке перестроиться и приспособиться к новым экономическим условиям, выдать из себя иждивенческую психологию, приобрести новые знания менеджмента, маркетинга, фандрайзинга, использовать новые информационные технологии.

Все это позволило библиотеке сохранить свои лидирующие позиции в стране по многим направлениям, а именно:

- создание электронного каталога книг и периодических изданий;
- расширение сферы услуг;
- оказание консультативной и практической помощи библиотекам страны по вопросам компьютеризации и оказания платных услуг;
- координация и партнерство с другими библиотеками страны в вопросах формирования оптимальных фондов, внедрения информационных компьютерных технологий (ИКТ), профессионального образования.

В этот период были осуществлены и организационные преобразования:

- пересмотр и создание реально необходимой структуры штата библиотеки;
- введение новых информационных услуг;
- совершенствование оплаты труда сотрудников (надбавки, доплаты, премии);
- создание жесткого режима экономии финансовых и материальных ресурсов библиотеки.

В эти же годы библиотека принимала активное участие в разработке Концепции сохранения и развития культуры КР (раздел «Библиотечное дело»), проектов законов КР «О библиотечном деле», «Об обязательном экземпляре документов».

Затем, **1998 году библиотека перешла в ведение Государственной патентной службы Кыргызской Республики и переименована в Государственную патентно-техническую библиотеку.** Переход в ведение Кыргызпатента позитивно сказался на библиотеке:

- стали систематически пополняться ее фонды;
- внедрены ИКТ в процессы работы библиотеки;



- впервые проведен капитальный ремонт и приобретена библиотечная мебель;

- созданы комфортные условия не только для читателей, но и для специалистов библиотеки.

В этот момент библиотека направила свою работу на расширение библиотечно-информационного обслуживания граждан Кыргызстана в помощь их интеллектуальной деятельности на базе единственную в стране фонда патентной литературы и документации.

Одновременно были составлены и утверждены новые нормативы и технологические инструкции, стандарт должности специалиста ГПТБ.

В настоящее время библиотека располагает более 17 млн. экземпляров литературы и документации на бумажных и электронных носителях. Кроме этого библиотека создает свои библиографические и реферативные информационные ресурсы по тематике экономического комплекса страны и предоставляет читателям доступ через Интернет к базам данных патентных ведомств и других информационных центров мира.

Библиотечным и справочно-информационным обслуживанием читателей заняты отделы больших комплексов, выделенных по видам литературы и документации:

- патентное подразделение;
- комплекс научно-технической литературы и информации;
- комплекс НТД и проктологов;
- филиал;

Каждый из них уникален по сути работы.

Патентное подразделение функционирует более четверти века для удовлетворения информационных потребностей науки, производства при проведении патентных исследований, а с 1993 года - как информационная база для экспертизы объектов промышленной собственности Кыргызпатента. Это основное и самое крупное в Кыргызстане хранилище патентной документации:

- полные описания изобретений к заявкам и патентам;
- сигнально-информационные издания 40 стран мира;
- патентно-правовая методическая литература;
- справочные издания для полноты и точности различных видов патентного поиска;
- Интернет сайты 60 патентных ведомств мира.

Государственный патентный фонд - звено в патентной системе Кыргызстана, позволяет оказывать абонентам главную услугу - возможность проведения патентных исследований.

Полнота ГПФ - главное условие патентного поиска и сотрудникам ГПФ приходится решать проблему размещения на одних и тех же площадях динамично прибывающий фонд.

Комплекс научно – технической литературы и информации - сюда входит сектор иностранной литературы, отдел дифференцированного-информационного обслуживания и отдел научно-технической литературы.

Фонд комплекса насчитывает:

- около 130 тыс. экз. книг по рыночной экономике, естественным



наукам, технике, промышленному производству

- 1600 экз. депонированных рукописей по экономике, финансам КР, науке, технике;

- 700 экз. диссертации ученых Кыргызстана;

- 1300 экз. авторефератов диссертации;

- 190 наименований журналов по экономике, менеджменту, малому и среднему бизнесу, компьютерным, информационным, промышленным технологиям и др.;

- 20 наименований газет (республиканских и российских).

В связи с быстро обновляющимися читательскими запросами приобретаются новейшие учебные материалы и пособия.

Основными критериями работы комплекса являются:

- максимальное удовлетворение информационных запросов всех категорий читателей;

- повышение культуры обслуживания.

Сектор иностранной литературы и переводов

Учитывая возросший интерес специалистов республики к новейшим достижениям передовой науки и техники, сектор, комплектует периодические издания и книги по технике, строительству, транспорту, сельскому хозяйству, легкой промышленности и другим от-

раслям из 11 стран мира на английском, немецком, французском и др. языках.

В настоящее время в фонде есть разные периодические издания, полученные из Англии, США, Японии, Германии и других зарубежных стран.

Сектор располагает справочной литературой по науке и технике. Имеются в наличии словари, книги и учебники для технических ВУЗов на разных языках мира. Кроме этого в секторе доступны страноведческие материалы на русском и кыргызском языках.

К услугам читателей, не знающих иностранных языков, осуществляется перевод оглавлений и самих текстов.

Отдел дифференцированного информационного обслуживания.

Основной задачей отдела было и есть оперативное обеспечение полной, достоверной информацией предприятий и организаций республики по вопросам техники и экономики.

В отделе в настоящее время представлена литература по финансово-экономической, налоговой, конъюнктурно-коммерческой тематике, правоведению и законодательству Кыргызстана. Отдел составляет в электронном формате обзорную информацию и библиографические указатели по приоритетным направлениям науки и техники Кыргызской Республики.



Комплекс нормативно-технической документации и промышленных каталогов.

Многие вопросы нельзя решить без нормативных документов. Поможет в этом единственный уникальный в Кыргызстане фонд НТД, насчитывающий более 400 тысяч экземпляров межгосударственных, национальных и отраслевых стандартов, технических условий, технических регламентов, каталожных листов, журналов и учебных пособий по стандартизации, качеству, метрологии и сертификации, а также руководящих и технических документов по строительству, публикаций МЭК и 260 тысяч промышленных каталогов, собранных с 1970 года. На базе фонда НТД осуществляется оперативное и качественно обслуживание читателей посредством выдачи НТД по телефону, факсу и электронной почте, сканирование документов с микроносителей. Данный информационный продукт активно используют студенты, ученые, госслужащие и представители малого и среднего бизнеса.

Филиал - который, по сути, стал уже информационным центром в помощь непрерывному образованию и переобучению граждан не только столицы, но и других областей страны, откуда приезжают обучающиеся заочно.

Филиал - кладезь знаний, просвещения, теории и практики взаимодействия. Там самая современная литература по вопросам менеджмента, маркетинга, экономики, психологии, культурологии, банковскому делу, правоведению, бухгалтерскому учету, аудиту, экономике предприятия, экономической теории и международным экономическим отношениям.

2011 году ГПТБ сделала первый шаг электронной библиотеке - создан **Центр электронной информации**, который осуществляет информационное обслуживание электронными изданиями, проводит поиск в информационные ресурсы, предоставляет доступ к базам данных через Интернет. Управляющие, объясняют пользователям сети методику поиска в базах данных. Предоставлен доступ ученым к научной информации по проектам ИНТАС и eIFL.

Еще в том же году введен электронный каталог. При финансовой под-

держке фонда «Сорос-Кыргызстан» в библиотеке была создана программа базы данных «ИРБИС» и локальная автоматизированная библиотечная система (АБИС), объединяющая все подразделения. В системе реализованы все основные библиотечные технологии, включая технологии комплектования, читательского поиска, книговыдачи и администрирования, на основе взаимосвязанного функционирования пяти типов автоматизированных рабочих мест. Система позволяет создавать и поддерживать любое количество баз данных, составляющих электронный каталог или библиографических баз данных.

В целях развития и продвижения использования электронной информации, а также обмен библиотечно-информационными ресурсами университетов через электронную доставку документов согласно международным стандартам, ГПТБ вступила в сеть академических библиотек Кыргызстана (KYR-LIB-NET). Это дает возможность пользователям иметь открытый доступ к научным трудам профессионального и академического сообщества, оперативно размещать материалы в Интернет, содействовать учебно-образовательному процессу и эффективному использованию предоставленных в нем

Библиотека активно использует в своей деятельности международное сотрудничество. Были налажены контакты с редакциями немецких журналов «Forum», «Dialog», «Spring Verlag». Это помогает получать литературу бесплатно по следующим направлениям: социальная жизнь, исследования в области физики, химии и других наук. Со-





трудничество с зарубежными издательствами позволяет не только бесплатно получать литературу, но также удовлетворять информационные потребности наших читателей на зарубежные издания через интернет ресурсы. Активное сотрудничество ведется с информационно-ресурсным центром Посольства США в КР.

Библиотека имеет постоянные контакты с фондами «Сейбра», «Сейба», «Сорос-Кыргызстан», «Евразия», «Айрекс», которые не остаются равнодушными к потребностям наших читателей в зарубежной информации и принимают посильное участие в пополнении фонда иностранными изданиями ГПТБ. Обращения в Посольства России, США, Ирана, Турции, Германии также позволяют получать журналы и книги, из которых наши читатели черпают информацию о современном положении дел в этих странах. Активно сотрудничаем и с изда-

тельствами Агентства AKIPress, «Илим», «Деловые сети», «Слово Кыргызстана», «Вечерний Бишкек», «Эркин Тоо» и благодарны за предоставление нашим читателям своих изданий.

На сегодняшний день в рамках Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности и инновации в КР на 2012-2016 годы в ГПТБ осуществлен доступ к использованию баз данных Федерального института промышленной собственности (ФИПС) РФ, Евразийского патентного ведомства, MIMOSA 6 для проведения патентных исследований. Созданы новые автоматизированные места, заменены старые компьютерные технологии.

Основные наши задачи - оперативное выполнение информационных потребностей читателей, повышение уровня информационной культуры личности, изыскание информационно-технологических ресурсов и эффективное их использование в соответствии с учебным процессом. Создание и развитие высококачественной и высокотехнологичной информационной среды – основа образовательного процесса, отвечающего современным требованиям. Использование новейших информационных технологий, Интернет-ресурсов для создания выставок, презентаций, электронного каталога, представления сведений справочного характера способствует достижению наших целей. ■





Талантливый руководитель

Баклыкова Людмила Алексеевна работала в Государственной патентно-технической библиотеке с 1974 г., а с 1996 по 2010 гг. – директором библиотеки. С 19 января 2011 г. была переведена на должность заместителя директора.

За время ее руководства библиотека стала ведущей в системе библиотек страны по внедрению ИКТ для создания информационных продуктов и услуг в помощь образовательной, научной, изобретательской и производственной деятельности граждан страны благодаря профессиональной подготовке специалистов библиотеки, активной работе с международными партнерами по привлечению грантов.

Баклыкова Л. А. прошла курсы обучения в ведущих библиотеках США, России и передала полученные знания по менеджменту, маркетингу, фандрайзингу не только молодым библиотекарям библиотеки, но и студентам библиотечного отделения БГУ им. К. Карасаева, где с 2000 по 2003 годы работала на 0,5 ставки доцента, студентам кафедры культурологии КРСУ им. Б. Ельцина, где работала почасовиком в 2004-2005 годах, студентам экономфака КРСУ им. Ельцина, где являлась руководителем практики по теме «Информационные ресурсы в помощь экономической деятельности». Ею были разработаны оригинальные программы обучения студентов, по которым ведется преподавание до сих пор.

С целью продвижения передового опыта в области библиотечно-информационной деятельности Баклыкова Л. А., будучи членом экспертного совета Фонда «Сорос-Кыргызстан» с 1999 по 2006 годы организовывала тренинги для библиотекарей страны, подготавливала сборники «Правовое обеспечение системы библиотечно-информационного обслуживания граждан КР», «Роль и место ИКТ в библиотечном обслуживании граждан Кыргызстана». Также совместно с директором РБДЮ им. К. Баялинова она организовывала Международную конференцию «Иссык-Куль: Библиотеки



и демократизация общества», в которой ежегодно с 1999 года принимают активное участие библиотекари нашей страны: СНГ, США, Англии, Франции, Турции, Германии.

Баклыкова Л. А. принимала активное участие в разработке проектов законов КР «Об обязательном экземпляре документов» (1977 г.), «О библиотечном деле» (1988 г.), Национальных программ «Маданият», «Развитие системы научно-технической информации», «Развитие библиотечного дела». На гранты Фонда «Сорос-Кыргызстан» она представляла библиотечное дело страны в международных конференциях в Крыму и Пекине (1996 г.), в Бангкоке (1999 г.), в Глазго (2002 г.).

Посольство США в КР финансировало проекты Баклыковой Л. А. на



Кенжебаева А. А.,
директор
Государственной
патентно-технической
библиотеки
КР



По представлению Государственной службы интеллектуальной собственности КР Баклыковой Л. А. в 2008 г. было присвоено звание «Заслуженный деятель культуры Кыргызской Республики» за большой вклад в развитие библиотечно-информационной деятельности в независимом Кыргызстане.

издание журнала «Кыргыз китепканасы» (1996 г.), на издание 2 информационных сборников в помощь малому и среднему бизнесу (2004 и 2005 гг.); на издание памяток для старшеклассников по объектам интеллектуальной собственности (2009 г.). Все информационные продукты издавались на кыргызском и русском языках и распространялись в библиотеки регионов.

Баклыкова Л. А. пользуется заслуженным авторитетом среди библиотекарей страны и у международных партнеров. Так, посольство США в КР

наградило ее в 2006 году сертификатом за распространение информации для малого и среднего бизнеса.

Сведения о Баклыковой Л. А. вошли в справочник «Кто есть кто в библиотечно-информационном мире России и СНГ?» (2001 г.).

По представлению Министерства культуры она была награждена Почетной грамотой КР (1999 г.), а в 2008 году – значком «Маданияттын мыкты кызматкери».

Общественное объединение библиотекарей КР наградило Баклыкову Л. А. Почетной грамотой (2001 г.) и памятным значком «Китепкана жылдызы» (2008 г.).

Библиотечно-информационный консорциум КР, где Баклыкова Л. А. с 2006 г. являлась координатором по проектам, наградило ее Почетной грамотой (2006 г.).

По представлению Государственной службы интеллектуальной собственности КР Баклыковой Л. А. в 2008 г. было присвоено звание «Заслуженный деятель культуры Кыргызской Республики» за большой вклад в развитие библиотечно-информационной деятельности в независимом Кыргызстане.

Учитывая профессионализм Баклыковой Л. А., увлеченность и стремление к новому для блага коллектива библиотеки, авторитет в библиотечном сообществе страны в качестве признанного консультанта по всем вопросам библиотечно-информационного обслуживания Государственная служба интеллектуальной собственности Кыргызской Республики ходатайствовала об установлении ей персональной пенсии.

Бывают люди, которые сразу запоминаются, по меткому определению классика, «лица не общим выраженьем». К их числу принадлежит Людмила Алексеевна Баклыкова – директор Государственной патентно-технической библиотеки (при ГАНИС КР).

Пожалуй, главное, что поражает в Баклыковой Л. А. при первом же знакомстве – огромный энергетический заряд. В дальнейшем это впечатление только усиливается, вызывая острое желание найти и для себя источник энергии, подобный тому, что питает её.

■



Дорогие друзья!

Отныне в данной рубрике мы хотим знакомить Вас с жизнью и деятельностью, работами наших авторов, писателей, драматургов, архитекторов, скульпторов, композиторов, художников, исполнителей, фотографов. Ведь именно благодаря созидательному труду этих людей наша жизнь становится простой, светлой, прекрасной и доброй.

Константин Шкурпела: ПОСТ-СОВЕТСКОЕ ИСКУССТВО

Иногда, когда пишешь на какие-то определенные темы, вопрос «как» приобретает особую важность. И часто, трудность заключается в нерешении: в невыборе одной из дорог на развилке, в нестановлении на одну из сторон, в непринятии определенной точки зрения. Речь идет не о двусмысленности или же неясности позиции автора, но о синхронности нескольких «координатных систем». Я пишу о работах отца: как дочь, зная многочисленные детали его частной жизни и творчества; как художник, с другими ведущими качествами и другим мыслительным процессом, но который участвовал в создании нескольких совместных работ; как критик другого поколения и других традиций; как человек, глубоко заинтересованный в понимании столкновения или же соглашения между художником и системой и компромиссов, порожденных той или другой ситуацией.

Отец родился в 1951 году в Советском Союзе. Официальным путем художника был социалистический реализм. Да, это был реализм в том смысле, что он создавал образ Коммунистического Рая, который в конце концов должен был воплотиться в реальность. Но хотя социалистический реализм и был направлен в «светлое будущее», он крепко стоял в советском настоящем. Его поддерживала инфраструктура в лице Союза Художников, который являлся монопольным дистрибьютором художественных материалов, владел многочисленными творческими базами, домами отдыха и мастерскими, и распределял правительственные заказы на картины и скульптуры. Эта система имела эксклюзивные права на

образ настоящего и будущего. Все несовпадающие видения ушли в подполье. «Неофициальным» искусством Советского Союза был нон-конформизм, объединивший различные традиции и стили. Это был параллельный мир, со своими спорами и несогласием и со своей иерархией диссидентства. Эти художники объединились в отрицании системы и сопротивлении догме. Но граница между «официальным» и «неофициальным» искусством не была подобно железному занавесу в каждом отдельном случае. Некоторые художники вели двойную жизнь, как, например, Илья Кабаков, член Союза Художников, «служивший» иллюстратором детских книг и тайно создающий свои другие произведения. Официальный путь не вел всех, на него ступивших, в светлое будущее; для многих он был, по блестящему определению Миклоша Харасзти, «бархатной тюрьмой»²⁶, иногда осознанной. У официального искусства были свои диссиденты.

²⁶ Haraszti, Miklos, *The Velvet Prison: Artists Under State Socialism*, Basic Book Inc., 1987. Цензура больше не есть обыкновенное вмешательство государства. Появилась новая эстетическая культура, в которой цензоры и художники слились во взаимном объятии. И это не есть отсутствие вкуса, как воображают традиционные критики цензуры. Государство способно «одомашнить» художника потому, что художник уже сделал государство своим домом. Эта книга об эстетике цензуры, о симбиозных отношениях художника и современного социалистического государства. Она исследует усилия, прилагаемые государством, чтобы контролировать культуру над которой оно главенствует, и исследует соучастие в этом художников и писателей, предназначенных для сотрудничества с почитателями, управляющими обществом, в котором они живут и работают. (стр. 5 – 6).



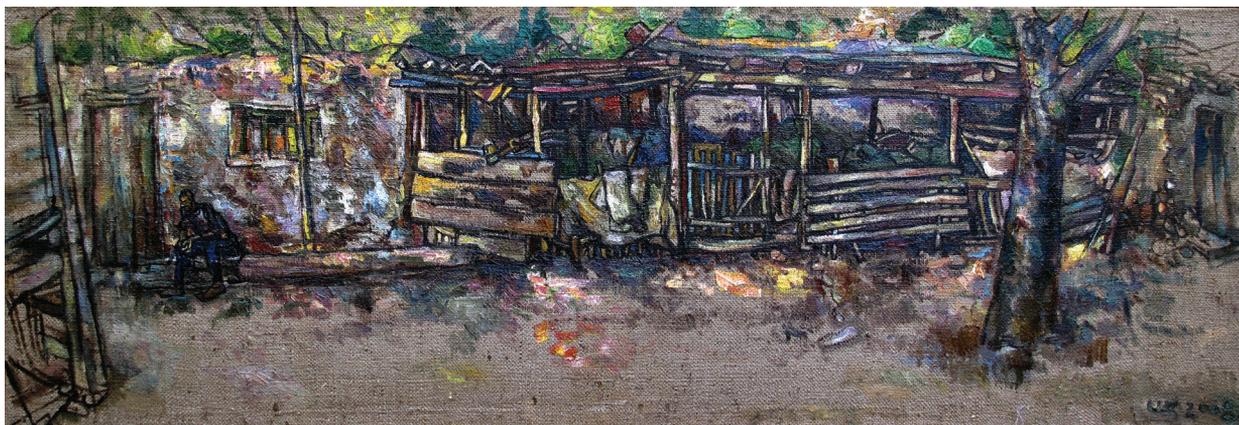
Шкурпела Д. К.,
художник

Отец учился живописи в Москве в начале 70-х годов. Он видел некоторые работы нон-конформистов, но не был частью этого круга, и его знание этого «другого» искусства было очень ограничено. Его также абсолютно не интересовал социалистический реализм. Он старался смотреть и учиться у западных художников конца 19-го века и 20-го века, чьи работы были доступны. После окончания института он вернулся в Киргизию. Он присоединился к молодежному объединению Союза Художников, но стал полноправным членом только в 1988 году после двух провалившихся попыток и постоянно сопутствующей критики за его изображение советской действительности. Я помню выставку «Строительный натюрморт», где он показал рисунки старых, измятых ведер. Я спрашивала его, почему он был так решительно настроен вступить в Союз. Он отвечал, что это давало ему возможность получить мастерскую, покупать материалы, участвовать в выставках, преподавать по специальности – иметь возможность быть художником. **Я помню, что в определенный момент, когда он почувствовал, что может существовать продажами работ, отец стал только числиться в изостудии, где он преподавал: уйти он не мог – мешал закон о тунеядстве.**

В 1970-х и 80-х он достаточно часто ездил в Москву. Я помню, что каждый раз он привозил чемоданы книг по искусству из этих поездок. Он смотрел выставки: работы нон-конформистов, которые только стали выставляться публично; работы официальных маргинальных художников, которые наконец-то получили возможность более широкого выхода к зрителям. Когда я думаю об этом времени

сейчас, я пытаюсь вообразить себя на месте отца. Насколько я понимаю, тогда для него не существовало четкой границы между художниками нон-конформистами и маргинальными официальными художниками – так называемыми диссидентами внутри Союза художников (социалистический реализм был для него просто смешон). С одной стороны он был молод. С другой стороны, период его взросления как личности и как художника совпал с периодом развала Советского Союза: черное и белое смешалось в многочисленные оттенки серого. **По моему пониманию, он изучал художников индивидуально, не вне общего контекста, но с сознанием, что судьбы и жизни людей того времени были сложны и очень часто противоречивы. Ему пришлось осознавать многоуровневую ложь системы самому.** Тогда отцу было чуть за тридцать. Мне сейчас примерно столько же лет, и мне сложно воспринимать многое в советском прошлом, хотя у меня есть преимущество знания многочисленных исторических разоблачений и открытия ранее секретных архивов и документов. Я поняла, что отец думает о личной и общей истории, когда два года назад он показал мне работу «Электрификация всей страны», через которую вместо проводов проходила колючая проволока. Он сказал, что эта работа посвящена моей бабушке, его маме.

Да, в чем-то отец опоздал, как представитель другого поколения и как осмысливающий мир человек. Он закончил институт в 1974 году – в тот год в Москве состоялась знаменитая «бульдозерная» выставка. Но для него это событие стало историей – и он не был ее свидетелем. В то время он не занимал





какую-либо сторону, а совсем скоро времена изменились, и эти стороны просто исчезли.

Зная контекст его юности, мне особенно интересны его работы на «советскую» тему. Он стал заниматься этой тематикой в самом конце 20-го века. В самом начале 1990-х он начал собирать советские – соцреалистические – фарфоровые фигурки 50-х, 60-х и 70-х годов – фигурки людей и детей. В то время советская действительность почти разрушилась, и я, приходя в его мастерскую, видела картонные коробочки полные октябрятских и пионерских значков, целлофановые мешки пионерских галстуков, знамена и вымпелы «Слава передовику производства!» и «Будь готов!» и, даже, пионерский барабан. Он был в восторге: «Смотри, Даша, как это все смешно сейчас, скоро это все исчезнет. Только ты, пожалуйста, не говори маме, а то она расстроится – я тут немного истратил тех денег, которые на хозяйство, но я что-нибудь придумаю.» Времена тогда были сложные, и я смотря назад, рада, что мама не знала, что отец скупил все пионерские значки, оставшиеся на тот момент в городе.

Советская действительность отражена в советском искусстве в широком значении этого слова очень по-разному. Для меня наиболее интересны три образа этой действительности: классический социалистический реализм 1950-х годов и два нонконформистских видения – соц-арт Комара и Меламида и концептуальное искусство Ильи Кабакова. Эти образы были созданы во время существования Советского Союза, за исключением более поздних инсталляций Кабакова, которые он создал после переезда на запад. Именно в этом контексте я рассматриваю «советские» работы отца потому, что, на мой взгляд, они являются дополняющей концепцией с точки зрения времени отсчета и с точки зрения восприятия и изображения советской действительности.

Социалистический реализм 1950-х годов я воспринимаю как образ утопии, и, одновременно, адекватное отражение деталей советской действительности. Для меня работы этого периода очень смешны, и в тоже



время крайне унылы и печальны. Соц-арт Комара и Меламида ранних 1970-х годов, который часто называют советским поп-артом, - это виртуозная пародия и на социалистический реализм, и на советскую действительность. Одни из наиболее знаменитых работ этой серии – воссозданные официальные символы и лозунги, подписанные именами художников: «Вперед к победе коммунизма!», «Нам хорошо!» и другие. Интересный факт приведен на сайте художников: художники отмечают, что настоящие кумачовые лозунги, которые они называют «эффемерной концептуальной составляющей социалистического реализма», исчезли, поскольку их никто никогда не собирал – остались лишь лозунги соц-арта²⁷. Искусство Ильи Кабакова «вырастает» из обыденной советской жизни – настоящей реальностью с ее коммунальными

²⁷ <http://www.komarandmelamid.org/chronology.html>

квартирами, очередями, учреждениями и предметами. Кабаков продолжал работать над советской тематикой также и в 1990-х годах после его переезда на запад, но постепенно его творчество переключилось на другие темы. Я смотрю на его работы советской тематики не как на утопию, пародию или отражение советской действительности в кривом зеркале. Я воспринимаю их как дистопию (анти-утопию) – социальную научную фантастику в духе произведения Оруэлла 1984. Именно поэтому, я думаю, его переезд на запад не имеет решающего смыслового значения для его творчества – накопившемуся надо было дать выход.

Эти три концепции изображения советской действительности находятся в разных временных связях с ней. Социалистический реализм создавался «в прямом эфире», но был направлен в будущее. Соц-арт отражал настоящее. А работы Кабакова строятся и на настоящем, и на памяти о жизни в нем, но функционируют вне времени.

Смотря на «советские» работы отца в данном контексте, я называю их постсоветским искусством. Для меня они частично исторические – поскольку они размышления и воспоминания о прошлом. Но в то же время у них очень сильное шутовское начало – четко выраженные черты насмешки и розыгрыша: «Музыкальные инструменты советского быта» созданы из советских стиральных досок, корыт и газовых баллонов; на месте груди женского торса висят вымпелы «Будь готов!»; в работах присутствуют многочисленные цитаты из советских педагогических пособий по (не)половой жизни.... Я смотрю на эти работы как на историческую трагикомедию; я понимаю, что отец создал «театр абсурда» из остатков ушедшей действительности. Но эти работы не только о прошлом. Да, их взгляд обращен назад, но граница между прошедшим и настоящим подвижна. В прошлом только придворный шут мог заявить свое право на свободу слова в ситуациях, когда она не приветствовалась. Это была его роль. Но в определенные периоды жизни, чтобы смочь идти дальше и / или освободиться от чего-либо, человек должен заявить о своем праве на новый уровень внутренней свободы (включая свободу выражения). Очень часто данный шаг возможно сделать только надев этот старинный костюм Шута, настоящий или воображаемый. Нередко самые про-

ницательные наблюдения и высказывания, и смелые поступки принимают форму буффонады.

Я очень горжусь постсоветским искусством отца. Да, оно пришло позже, но по определению Майкла Вуда: «Опоздание («поздность») не указывает лишь на одно единственное отношение со временем, но пробуждает время. Это один из способов воскресить время, в независимости от того, ушло ли оно, пропущено, или встречено»²⁸. Я думаю, что в случае с отцом имели место все три варианта: время ушло, что-то было пропущено, но в конце концов встречено и осознано.

Только несколько ранних работ из этой серии я видела в процессе создания (и участвовала в нем). После достаточно длительного периода работы в одной мастерской с отцом, когда я была подростком, я уехала. На протяжении нескольких лет мы совсем не виделись, и у нас не было возможностей для продолжительных бесед и разговоров. Но, в независимости от него и с помощью абсолютно других способов, я думала (и продолжаю думать теперь) о своей истории и коллективном прошлом. И теперь я понимаю, что в действительности, у нас был молчаливый разговор....

My father's country

Throughout his career, my father took a number of trips, short and long in distance, around Kyrgyzstan. Sometimes, he was just an hour away from the city where he would rent a rural house to live there and work without distraction. Other times, he took farther trips to the south of the country. Some of them I remember.

Two of my father's "southern" trips stand out in my mind. Both times, my father lived in a local Kyrgyz household, usually with a relative of somebody he knew. I remember his trip to the Jalal-Abad area with a friend and colleague in 1995: the preparations, the stories of life there, its poverty, and its scarcity. The other trip that I only heard about took place in 2008 (I was no longer

²⁸ Michael Wood, *Introduction in: Edward Said, On Late Style. Music and Literature against the Grain*, New York: Pantheon Books, 2006. [original citation: "Lateness doesn't name a single relation to time, but it always brings time in its wake. It is a way of remembering time, whether it is missed or met or gone" p. xi].



living at home). He went to Batken; the stories were similar. Each time, my father stayed for couple of months and came back with over fifty works. He worked from observation, mostly within the household he stayed in, with occasional short trips in its vicinity. His rhythm was usual: three daily sessions (morning, afternoon, and evening), with several works developing at the same time. He used some of the local “materials”, mostly burlap from the potato sacks as canvas. Several paintings from the 1995 trip hang in my apartment. I saw and photographed all the 2008 pieces. I see each body of work as a story – a private story of a family, their home life, and simultaneously a relatively detached record of existence in a particular place and time. Each series is also a story of my father at different points in his life.

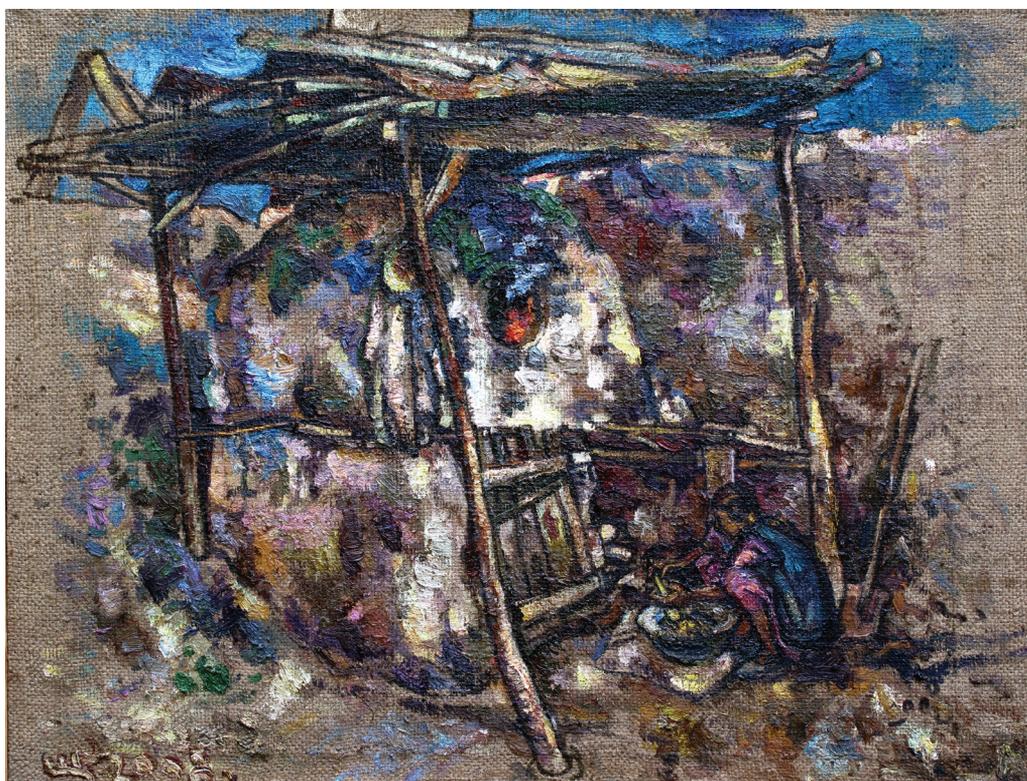
To me, these two bodies of work are worlds apart. He looked at things differently. And not just in a sense of coming to a relatively familiar region, and discovering new aspects or layers of it. His inner eye and state of mind were different.

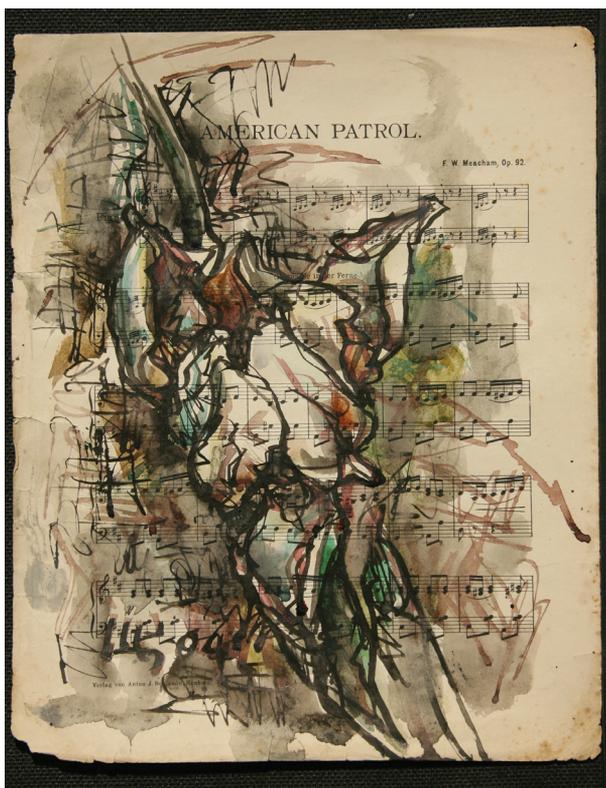
In 1995 he was all focus; as if he wanted to penetrate things through looking; to take them apart and rebuild them. There was an amazing consistency to his gaze – his look was sustained. It was

a fit of concentration. I remember seeing these works when he arrived home. They gave me a feeling of a visual epic which captured even minor details. The effort was tangible. He seemed startled himself by what he had accomplished.

The 2008 body is different. I see it as a diary, or, perhaps, as separate observations or trip notes. There's more distraction in this work, but not in a sense of a lack of focus, but in a sense that the artist's eye was both wandering and wondering. The works still constitute a story, but this time it is more about him in that world.

I think this is what happens when one visits the same place, be it city or country, over and over again. After initial encounters, after tasting, trying, touching, and studying, you switch gears; your own past perceptions separate into layers and, for a while, you think not about the space that you are in, but how it changed and continues to change you. Painting (or drawing) reflects these changes subtly, yet directly, because its language is of space. My father was studying his own country. It must have involved the perpetual shift in distance. He is home, yet with every new work, he became an outsider in an unfamiliar place.





Recently, sadly, these works revealed another dimension to me. Some of the places where the works were created were scared by violence. Now, the documentary aspect of the paintings stands out. To me, they bring the portrayed life closer; I feel its poignancy more acutely. But, paradoxically, the author has become more distant. In this context, I see my father as a person and as an artist who throughout his life quietly thought about it, painting his own country in an attempt to understand it, his craft and himself. It is sad to realize that right now, the everyday peace and warmth portrayed in these works is mostly absent in the world they were created in; one can only hope that it can be regained. ■

Dasha Shkurpela

My relationship to these works is based on a similar alternation; I see them as records, both of the external reality and the internal world of an artist. The works portray the country that I was born and grew up in, but my world was different. My father is the artist. I am privy to much of what surrounds these paintings, but he is another person -different world. When I look at these works, I actually feel that distance between us more intensely because these two series are two points in my father's life, but there's a private journey between them that by definition is completely his own. Looking at these works, I always experience interchanging viewpoints between that of a daughter and of a disinterested viewer.

My relationship to these works is based on a similar alternation; I see them as records, both of the external reality and the internal world of an artist.





Мир Сапара Торобекова

Сапар Торобекович Торобеков больше сорока лет в искусстве. Это довольно длительный творческий путь и судя по его плодотворности, уже можно сказать, что искусство в нём, - в художнике, живописце, педагоге. В начале пути, в далёких 1960-х, С. Торобеков получил блестящее художественное образование в институте им. В. Сурикова в Москве. Его учителями были – мастер пейзажного жанра А. Грицай и яркий представитель так называемого “сурового стиля” Д. Жилинский. В группе вместе с Торобековым учились будущие знаменитые российские живописцы И. Старженецкая, Н. Нестерова, Т. Назаренко. Художник и сегодня с теплотой вспоминает учёбу в Москве, творческую, дружную атмосферу студенческих лет. Можно сказать, что вернулся молодой художник в Киргизию уже сложившимся мастером, определившись в своих творческих пристрастиях и взглядах на природу искусства. Пейзаж стал для него доминирующим жанром. Хотя в ранних произведениях довольно частовстречались и сюжетные композиции. На Всесоюзных и республиканских выставках С. Торобеков, как правило, экспонировал большие многофигурные картины, посвящённые жизни киргизских колхозов (“Сеятели” (1975), “Проводили” (1975)). Рассказ о труде человека на земле, о его печалях и радостях, приметы быта обуславливали необходимость показывать больше эту самую землю. Как правило, в этих сюжетных полотнах мало неба, больше пространства земли, хотя пейзаж как таковой играет столь же важную роль, как и фигуры людей. По своему живописно-пластическому решению ранние картины близки жёстким формальным и колористическим приёмам “сурового стиля”, с его определённой рисунком, и цвета без тонких нюансировок и передачи световоздушного пространства.

Со временем живописный опыт художника, многочисленные этюды,

поездки позволили обогатить колористическую палитру, теньше и глубже почувствовать сложность природы и человеческой натуры. Пейзаж стал преобладать и в его ткани появились драгоценные ноты сопереживания, чаще стал звучать унисон души художника и красоты природы. В полной мере романтическое сопереживание выразилось уже в пейзажах конца 1970-х годов (“Тишина”, “Тишина на Иссык-Куле”). Сумерки или ночь притягивали не столько цветовыми эффектами заката или горящего костра, сколько позволили погрузиться в разлитую негу тишины, умиротворённости природы. Пейзажи С. Торобекова – это не плод изучения природы, рассудочность не свойственна этому художнику, они, скорее, живописно-эмоциональные аккорды настроений. Эти настроения чаще сумеречно-созерцательны, нежели полуденно-знойные. Вечер, ночь, утро ... время покоя, когда шепот лёгкого бриза (“Залив на Иссык-Куле”, 2010, “На Иссык-Куле”, 2010), стрекот цикад устилают лунную дорожку на покойной глади озера. Или когда чары ночи спадают и оцепенелая природа возвращает прохладу сна встающему солнцу (“Утро”, “Сон-Куль”).

Художнику близки не только переходные времена суток, но и сезонов. Мотивы поздней осени, когда казалось бы полыхание красок природы так и просится на холст в обличье сочных, декоративных пятен, у С. Торобекова получаются сдержанными, словно жёлтое в листве деревьев – это погасший свет солнца. Один из лучших, на наш взгляд, осенних пейзажей называется “Долина” (2004). В красочном противополжении тяжелого серо-стального неба и охранной низменности кроются смутные впечатления от изумительных пейзажей Федора Васильева, от его полотна “Осень. Болото в лесу”. В своих лучших видах С. Торобеков созвучен тонкому, романтическому переживанию природы мастеров русской пейзажной школы.



Анна Воронина,
искусствовед



В путешествиях по странам и весям (Болгария, Германия, Польша, Китай) Сапар Торобеков не расставался с этюдником. Здесь была прекрасная возможность почувствовать города Запада и Востока, впитать опрятную размеренность одних и пряную суету, красочность других. Впечатления от Пекина и небольшого городка Ли Жан, с его своеобразной архитектурой, пёстрыми деталями быта – это серия картин, выполненных в 2005 и 2008 годах. Среди них – “Торговый ряд. Ли Жан”, “Солнечный день в Ли Жан”, “Храм на окраине Пекина”. В этих пейзажах цвет гораздо активнее и декоративнее, а живописная манера динамичная и даже экспрессивная. Как и в городских пейзажах, выполненных в Болгарии и Польше, где красные черепичные крыши и беленые стены домов составили вместе с синевой неба и сочной зеленью звучную симфонию живописной картинной плоскости.

С возвращением на родину на художника словно нисходит умиротворённость, знакомые места, такие как Каджи-Сай, Кок-Мойнок, Кашка-Суу встречают пенными волнами Иссык-Куля, белизной горных вершин и столь любимыми художником сумеречными или заревыми состояниями тишины растворённой в природе. В пейзажах последних лет всё ошутимее и значительнее звучит мо-

тив неба. Оно и раньше в картинах С. Торобекова не было безжизненным, блеклым и пустым. Однако в таких полотнах, как “Вечер”, “Перед грозой”, “Предгорья Кашка-Суу”, “Утро в Кашка-Суу” живопись неба стала главной. Небесный свод, словно гигантская чаша, наполненная грозовой влагой, росами розовых перистых облаков нависает над долинами. Тревожно и в то время величественно звучит это вечное природное со-бытие неба и земли. Человек, его жилище, животные и птицы (“Перед грозой”) изображены так, словно они – лишь малый атом на границе неба и земли. Одинокое пасущаяся лошадь (“Осень”), пастух у костра (“Тишина”) или мальчик посреди весеннего сада (“Весенний сад”) напоминают живые, но одинокие капли дождя, упавший первоцвет или потухающий уголёк заката.

Изредка художник обращается к жанрам натюрморта и портрета. В первом случае в композициях всегда присутствуют живые цветы. Их много, и по своему богатству оттенков, своеобразию стати, будь то ветка калины, ирисы или просто полевые цветы, они величественно осеняют гладь стола, посуду и фрукты на нём. И здесь художник практически не рисует, плотно и укры-



висто строит форму кистью, свободно распределяя цветовые пятна. Колорит картин не контрастен и не пёстр. Ведь “натюрморт” или “мёртвая натура” все же живая, она часть той природы, что мы видим в пейзажах художника. Часть мокрого куста калины в небольшом дворике, или сухостоев осенних предгорий.

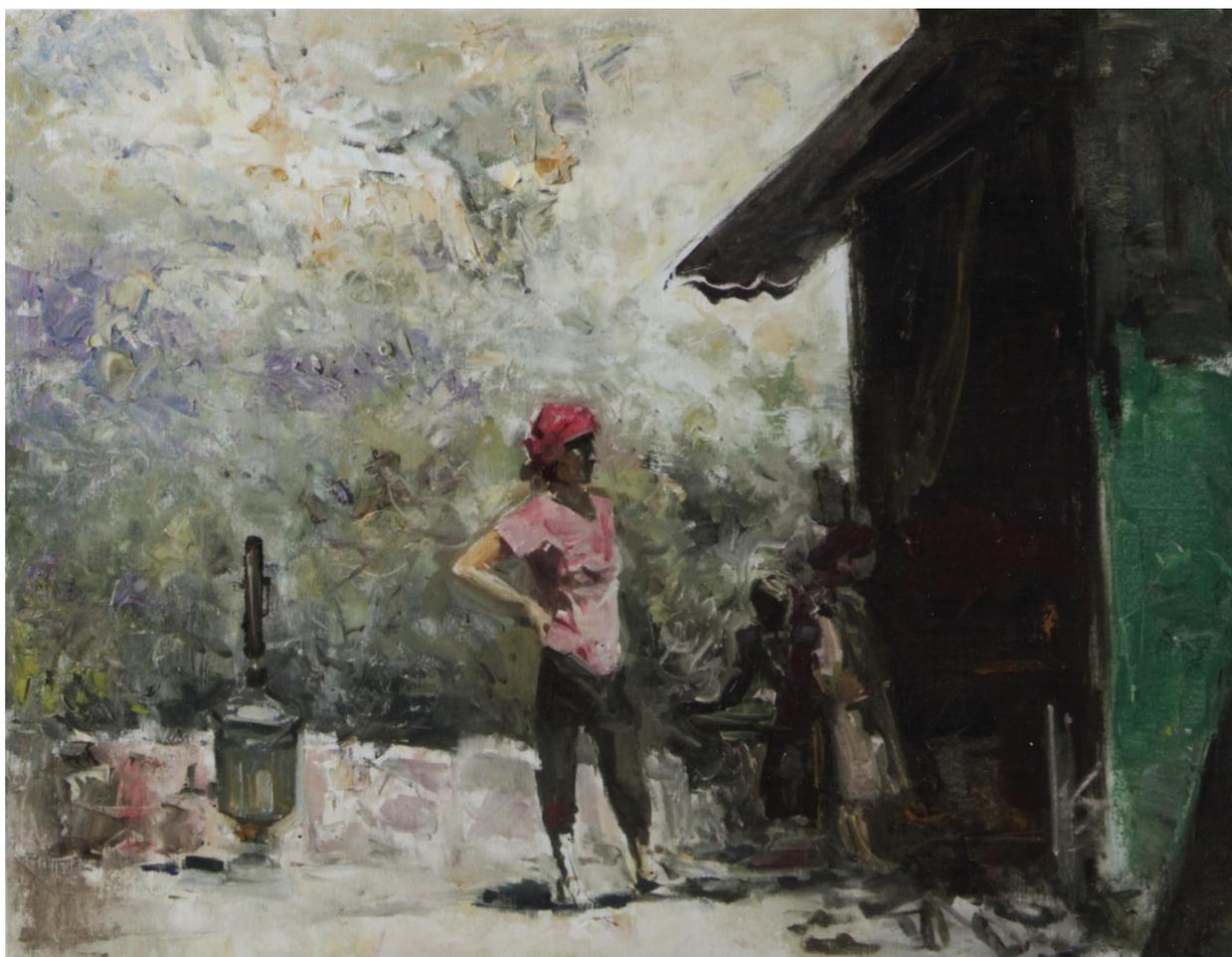
И человек в портретах С. Торобекова естественен и прост, как часть природы. В картинах “Актан”, “Асель” зримо присутствуют и пейзажный фон и цветы. А в “Автопортрете” написанном в мастерской, на живописном фоне, как на негативе отпечатаны все те же пейзажи. И моделировка цветом лица художника – суть природной субстанции, из которой сотворены и натюрморты, и сюжетные композиции, и пейзажи.

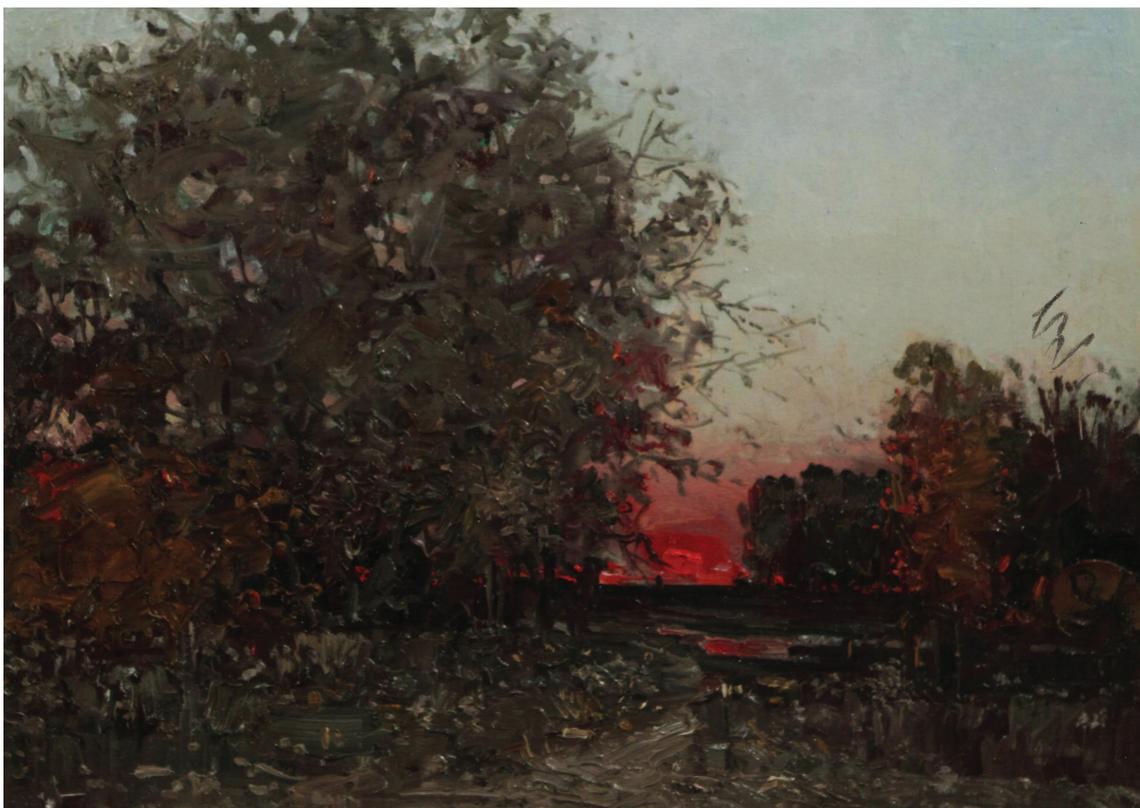
Для художника важна и педагогическая деятельность. В свое время он работал и в Кыргызском государственном художественном училище им. С. Чуйкова, и в Национальной академии художеств Кыргызской Республики им. Т. Садыкова. В настоящее время Сапар Торобекович Торобеков преподает на

кафедре станковой и монументальной живописи в Кыргызском государственном университете строительства, транспорта и архитектуры им. Н. Исанова. Для него важно не просто воспитать учеников, но и сделать так, чтобы они в чем-то превосходили своего учителя. Искусство самого Сапара Торобекова не нуждается в сложных описаниях, нравоучениях и критике. Оно есть, оно профессионально, оно – прекрасно.

Sapar Torobekov's world

Sapar Torobekovich Torobekov has been a part of art for over 40 years. It is quite a long artistic career, and judging by his productivity we can say that art is in him - in the artist, painter, pedagogue. At the beginning of his way, in the remote 1960-s, S. Torobekov received a brilliant artistic education at the Institute of Fine Arts after V.Surikov in Moscow. A master





of land-landscape genre A.Gritsay and a brilliant representative of the so called “severe style” D. Jilinsky were his teachers. Future famous Russian painters I. Starzhenetskaya, N. Nesterova, T. Nazarenko studied in the group that S. Torobekov attended. Even today the painter looks back at the days of his studies in Moscow, at the friendly and creative atmosphere of student days with warm feelings. We can say that when the young painter returned back in Kyrgyzstan, he already was a mature master, with his own strong creative ideas and opinion on the nature of art. Landscape becomes a dominating genre for him, although he quite abundantly used scene compositions in his yearly works.

At the all-Union and republican fine arts exhibitions S. Torobekov, as a rule, used to expose large, multi-figure pictures, depicting the life of Kyrgyz collective farmers (Sower (1975), Seeing off (1975)). The stories about the labor of the man on the land, about his sorrows and joys, tokens of everyday life called for the necessity to depict this very land. As a rule, those scene pictures have little sky, bigger spaces of land, although the role of landscape are as important as the figures of people.

His early pictures by their pictorial and plastic composition are close to rigid formal and coloristic methods of the “severe style”, with its drawing definiteness, use of

color without subtle nuances, and the reproduction of the light-and-air space.

Over time, the painting experience of the painter, numerous sketches and studies, travels allowed him to enrich his coloristic palette, to feel subtler and deeper the complexity of nature and human character. Landscape began prevailing in his works and precious notes of empathy were becoming more obvious; the soul of the painter and beauties of nature began singing in unison more often. Romantic empathy was more comprehensively expressed in the landscapes at the end of 1970-s (Silence, Silence in Issyk-Kul). Twilight or night was attracting not only with colorful effects of the sunset or burning fire, rather they were letting to immerse in the bliss of silent and serenity of nature. The landscapes of S. Torobekov do not result from the study of nature; rationality is not characteristic for this painter, rather, they are pictorial and emotional accords of moods. These moods are often dusky and contemplative rather than midday-sultry.

Evening, night, morning ... the time of tranquility, when the sounds of light breeze (Issyk-Kul Bay, 2010, Issyk-Kul Night, 2010), the rattle of cicadas embrace the moon way on the serene surface of the lake. Or, when the magic of the night falls off and motionless nature



returns the coolness of sleep to the rising sun. (Morning, Son-Kul). The painter is affected not only to transitional hours between night and day, but to transitional seasons. S. Torobekov turns the motifs of late autumn, when blazing colors of nature cries out to be painted in juicy, decorative spots, into restrained images, with yellow colors on trees looking like perishing sun light. One of the best, in our opinion, autumn landscapes is Valley (2004). Colorful contrasts of the heavy steel-grey sky and ochrous lowland hide vague impressions of amazing landscapes of Fiodor Vasiliev, of his picture "Autumn, Swamp in the Forest). In his best works S. Torobekov is tuned to the subtle, romantic feelings of nature as expressed by masters of the Russian landscape school.

Visiting various countries (Bulgaria, Germany, Poland, China), Sapar Torobekov never parts with his painter's case. He had a wonderful opportunity there to feel the cities of the West and East, to absorb the tidy smoothness of the West or spicy and colorful vanity of the East. Impressions from Beijing or a small town Li Jiang with its unique architecture, colorful details of everyday life resulted in a series of pictures painted in 2005 and 2008. Among them are Shopping Street. Li Jiang, Sunny day in Li Jiang. Temple

at the Outskirts of Beijing. The colors are much more active and decorative, the painting manner is much more dynamic and even expressive in these landscapes, just like in the urban landscapes painted in Bulgaria and Poland, where red tiled roofs and white walls of houses together with the blue sky and juicy green leaves constitute sonorous symphony of the pictorial surfaces.

Coming back to his motherland, the painter feels pacified, familiar places like Kaji-Say, Kok-Moinok, Kashka-Suu display foamy Issuk-Kul waves, white mountain peaks and painter's favorite twilight or daybreak silence dissolved in nature. In the landscapes of recent years the motifs of the sky have become more tangible and important, although they were not lifeless, empty and at in the yearly pictures of S. Torobekov. However, in such pictures as Evening, Before Thunderstorm, Foothills of Kashka-Suu, Morning in Kashka-Suu paintings of the sky become principally important. The dome of heaven like a giant bowl filled with thunderstorm moister and early dew of pink cirrus clouds hangs over valleys. Co-existence of the sky and earth sounds disturbed and at the same time majestic. Man, his house, animals and birds (Before Thunderstorm), are depicted as if they were only a tiny atom at the turn of the sky and earth. However, a grazing horse (Au-tumn), a shepherd sitting over the fire





(Silence) or a boy in the middle of the spring garden (Spring Garden) remind live, however, lonely drops of rain, a fallen primrose or dying out sunset.

Sometimes the painter uses the still life and portrait genres. In the first case there are always live owners in the compositions, there are a lot of them, and by richness, peculiar stature, regardless of whether it is a branch of arrow wood, iris or just field flowers, they majestically spread above the surface of a table, dishware and fruits on it. Here the painter does not practically paint, he densely builds the form with his brush, freely distributing color spots. The color of pictures is not varie-gated or contrasting, because the still life is still live, it is a part of nature, which we see in the painter's pieces - a part of the wet arrow wood bush in a small garden or deadwood in the autumn foothills.

A man in the portraits of S. Torobekov are natural and simple as a part of nature. In the portraits Aktan, Asel the pictorial background and flowers are openly visible. In the Self-Portrait

Painted in his workshop those landscapes constitute the pictorial background like a negative.

Modeling the painter's face using colors belongs to the same nature substance as his still life pieces, scene compositions and landscapes. Teaching is also a very important part of the painter's life. He worked for the Kyrgyz State Fine Arts College in the name of S. Chuikov and the National Fine Arts Academy of the Kyrgyz Republic after T. Sadykov. At present, Sapar Torobekovich Torobekov teaches at the easel and monumental painting department of the Kyrgyz State University of Construction, Transportation and Architecture after N. Isanov. Not only educating students is important for him, he wants his student to exceed the teacher. The art of Sapar Torobekov needs no complex descriptions, lecturing, and criticism. It exists, it is professional, and it is beautiful. ■

Anna Voronina,
Arts Critic



Белгилүү кыргыз акыны, ИМБДунун “Чыгармачылыктагы жетишкендиктери үчүн” Алтын медалынын ээси Атантай Акбаровдун ырлары

«...Биз көз жумган соң бир ууч топурак болуп, Атажурт менен бир бүтүндүккө айланабыз. Ал эми азыр, Улуу Жараткан бизге тикелей тирүүлүгүн ыроолоп турган тапта биз өзүбүздүн акыл-парасатыбыз, тили-жүзүбүз, ички кудуретибиз аркылуу Ата-Журтубуздун рух-кубатын ааламга чагылдырып, өз алдыбызча ойлоп турган, ошол ойлогонубузду төп келтире сүйлөп турган, мезгил менен жолу улаш, түбөлүк менен ою улаш, баарына бий, баарына жооптуу - ТИРҮҮ МЕКЕН экенбиз. Мына ошол башыбызга конуп турган бармактай бактыбызды барктап, көз ирмемдик тирүүлүгүбүздү көздөп, көрктөп өтсөк дейм...»

ТИРҮҮЛҮКТӨ БИЗ ТИРҮҮЛӨЙ МЕКЕНБИЗ!

Тууган жерден түйүп алып топурак,
Ата-бабам жоону сүрүп келишкен.
Кан майданда каза тапса, дал ошол
топуракты бейитине себишкен.

Мекен ошол - атаң, анан бабалар,
Ошон үчүн Ата Мекен аталган.
Мекен менен бир тагдырлаш, бир дене
экениңди сен да түйгүн, жаш адам.

Өмүр жолдун өрүн көздөй баратып,
Өзүбүз да көп байкабайт экенбиз.
Тизе бүкпөй баба салтты улаган
Тирүүлүктө биз тирүүлөй Мекенбиз.

Сыйыртмактай тоскоолдорду чарт үзүп,
Сыймык, даңкын көтөр, боорум, Мекендин.
Жакшы ыр менен жакшы иштерге өлүм жок,
Жашоону актап жарк этпесең бекерсиң.

Мээнет гана жасай алат дөөлөттү,
Жаның - элге, дениң - жерге карыздар.
Дооруң сатар, ишиң сатпайт, оо кандаш,
Мезгилиңде мезгилден күч агып кал.

Жер карасаң жексен болот Мекениң,
Жан жалп өчсө, ууч топурак экенбиз.
Тизе бүкпөй баба салтты улаган.
Тирүүлүктө биз тирүүлөй Мекенбиз!



Подборка стихотворений Атантая Акбарова - известного кыргызского поэта, обладателя Золотой медали Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве» в переводе на русский язык Т. Осмонова.

ПАЙГАМБАРЛАР БАРДЫГЫ АКЫН БОЛУШКАН...

*Чыныгы акындар - пайгамбарлар
Пьер Леру, француз философу*

Пайгамбарлар бардыгы акын болушкан,
Ай-ааламдан асылдыкты чогулткан.
Өткөөл салып сүйүү менен ыймандан,
Акыйкаттан Кудайга жол согушкан.

Пайгамбарлар бардыгы акын болушкан,
Азаттыктын улуу ырын созушкан.
Байлык, бийлик, алктын болгон курманы,
Адамзаттын бактысы үчүн оорушкан.

Кудай берген миссияны пир тутуп,
Алар дайым мезгилинен озушкан.
Өмүр-жашын узартсак деп адамдын,
Өз өмүрүн курман чалып коюшкан.

Пайгамбарлар бардыгы акын болушкан,
Мен да көктөн аян тыңшап келемин.
А пайгамбар болбой койгон себепим,
Ыйык жолго небак түшкөн элденмин.

Акындык не? Билгенге зор Ааламды
Алакандай жүрөгүңдөн өткөрүү.
Акын болуу - ар бир ырың аркылуу
Адамзатты бир тепкичке көтөрүү!..
Пайгамбарлар бардыгы акын болушкан...

ВСЕ ПРОРОКИ ПОЭТАМИ БЫЛИ...

*Истинные поэты – это пророки
Французский философ Пьер Леру*

Все пророки поэтами были,
Мироздания жемчуг храня,
Из любви переправы мостили,
Правдой Божью дорогу стеля.

Все пророки поэтами были,
Настоящей свободы певцы,
Жертвы власти, корысти и силы,
За Любовь и за Счастье борцы.

Свою миссию, данную Богом,
Исполняя свято всегда,
Обгоняя век своим словом,
Ради всех не жалели себя.

Все пророки – поэтами были,
Откровенья жду свыше и я,
Не пророк я, но путь мой всё выше
К силе света ведет он меня.

Что Поэзия? Тайны Вселенной
Открывает Поэта душа,
Человечество каждую песней
На ступень поднимает она!..
Все пророки – поэтами были...





ЖЫЛДЫЗДАР

Таң каласың, асман толо жылдыздар
кенен батып, жарык чачып турушат.
А Жердечи? Эки «жылдыз» жанашса,
Батыша албай ичи тарып, урушат.

Чыкпай туруп көралбастык сазынан,
Алар бекер бийикке кол созушат.
Бир-биринен жалган даңкты корушат,
«Жылдыз» деген оору менен оорушат.

Жалгыз жылдыз болсом деген ой менен,
Бирин-бири ушактап, бут тосушат.
Айкөлдүк не? Асылдык не? Кол шилтеп,
Калп жылдыздар наамдарды тоорушат.

Бир тепкич да көтөрө албай адамды,
Чыгармасы чыйрыктырат санааңды.
Жарым карыш дагы жарык чача албайт,
Калп жылдыздар көкүрөгү караңгы.

А асмандын жылдыздары башка го!..
Алар такыр жалган даңктын кулу эмес.
Караңгыны жарык кылып кашкайып,
Башкаларга төгүп келет нур элеп.

Өзүмчүлдүк сапаттары жок үчүн
Нак жылдыздар жүзү жарык, татына.
Түбөлүктүн мыйзамдарын карманган
үчүн алар жооп берет атына.

УБАКЫТКА ЖУУРУЛУУ

Мыкаачылык Жерди куйкалайт,
Адамдардын ашып көзүнөн.
Арбактар да кайдан тынч алат,
Октор тепчип турса сөөгүнөн.

Ууланышкан чөптөр эндиреп,
Улуп-уңшуйт аба жалында.
Кыяматтан качып безилдеп,
Кыйкырышат суулар канымда.

Атом заман чийип сени эстен,
Атам заман келет жасагым.
Атантайдан кээде келет мен
От Антейге өтүп жашагым.

Каршыксаңар түшпөйм убайга,
Карегиме арман толтуруп.
Ыйман мөлбү? Жетем Кудайга
ырдан шаты жасап олтуруп.

Ташбоордукту тактан кулатып,
Таппасак дейм Жерден кара так.
Башым менен ойлоп убакыт.
Бутум менен басып баратат.

ЗВЕЗДЫ

Как странно – весь небесный свод
Усеян звездами, все дружно светят нам,
А на Земле? Уже который год
Война меж «звездами» - ругаются, хамят.

В болоте зависти увязнув, верещат,
И к власти всё стараются пролезть.
О славе ложной спорят и галдят,
Диагноз: у них «звездная болезнь».

Одно в уме: «Лишь только я - звезда»,
И сети сплетен, клевета везде
Меж псевдо-звёзд - за звания борьба,
А ценность творчества, а справедливость где?

Бессильны что-то ценное создать,
И мыслью слабой загрязняют дух,
Не могут нам ни капли света дать,
У псевдо-звёзд огонь души потух.

А звёзды неба – там другой закон...
И ложной славы эти не рабы,
Тьму прорезает свет их испокон,
И щедро сыпят в мир они лучи.

Они открыты, светлы и чисты,
В них нет корысти, подлости в них нет,
Блюдут Законы Вечности они,
И держат лишь пред ними свой ответ.

ВРЕМЕННОЕ МЕСИВО

Кровожадность всю Землю сожжет,
Истребив человечество в корень.
Где покой духи падших найдут,
Коль прошиты их пулями кости?

Вся поникла от яда трава,
Завывает над пламенем ветер,
И, спасаясь от Судного Дня,
Воды с громом сметут все на свете.

Как хотел бы из памяти прочь
Время Атома вычеркнуть я,
Озарить родительский кров
Ярким светом Любви и Добра.

Пусть вы против, но я не уйду
В горечь вечных обид моих,
Верой светлой до Бога дойду
По ступеням строк песен своих.

Свергнув с трона Жестокости страсть,
Я всю Землю очистить бы смог.
Мои мысли – есть Времени власть,
Все дела мои – Времени ход. ▣

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЗДРАВИТЕЛЬНЫЕ ПОСЛАНИЯ

Послание Президента Кыргызской Республики Атамбаева А. Ш.	1
Послание председателя Комитета Жогорку Кенеша Кыргызской Республики по науке, культуре и спорту Осмоналиева К. О.	4
Послание Генерального директора Всемирной организации интеллектуальной собственности Ф. Гарри	7
Послание Президента Евразийского патентного ведомства Григорьева А. Н.	11
Послание бывшего руководителя Ведомства по ИС Великобритании Р. Марчанта	13
Вступительная статья председателя Государственной службы интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве Кыргызской Республики Назарбекова М. Р.	15

СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

21

ИННОВАЦИИ И ЖИЗНЬ

Козубаев О. К. Состояние инновационной деятельности в Кыргызской Республике: проблемные вопросы	28
Жекишева С. Ж. Изобретатель и инновации в экономике	31
Иманалиева А. К. Повышение интереса молодежи к интеллектуальной собственности – залог инновационного развития Кыргызстана	33
Каубасова Б. З. Центры поддержки технологий и инноваций как инструмент инновационного развития малых и средних предприятий	35

НАЦИОНАЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ИННОВАЦИЙ В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ НА 2012-2016 гг.

Исабаева З. Б. Национальная стратегия развития интеллектуальной собственности и инноваций в Кыргызской Республике на 2012-2016 гг.	37
Седов В. А. Кадровый потенциал для развития инновационной деятельности в Кыргызской Республике	41
Иванова М. Г. Разработка профессионального стандарта специалиста по интеллектуальной собственности в Российской Федерации	43



ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Торобекова М. А. Патентование медицинских изобретений в Кыргызстане	48
Усубакунова З. К. Патентная охрана лекарственных препаратов	51
Джумабеков С. А. Опыт Бишкекского научно-исследовательского центра травматологии и ортопедии по улучшению изобретательской и рационализаторской деятельности	53
Ташиев Ж. А. Актуальные вопросы авторского права	55

ТРАДИЦИОННЫЕ ЗНАНИЯ

Айтматов М. Б., Ботоканова Г. Т., Доолбекова Ж. Б. Методологические подходы в изучении традиционных знаний	58
Ботоканова Г. Т., Шералиева А. Ж. Кыргыз элинин салттуу тамак-ашы жана азык-түлүк коопсуздугу	63
Мураталиев Б. А. Салттуу билимдерди жаш муунга жеткирели	67
Доолбекова Ж. Б. Природа и человек в традиционной культуре кыргызов	71
Чочунбаева Д. И. Традиционные ремесла ЦА: проблемы и перспективы развития	75

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Дремина Г. З. Международное сотрудничество	79
Байзаков С. Ш. Международные соглашения в области промышленной собственности	84
Шадыканова А. Б. Международный семинар по рассмотрению судебных дел в области интеллектуальной собственности	86

ИНИЦИАТИВЫ ВОИС

Нуруллина Р. И. Комитет по развитию и интеллектуальной собственности ВОИС	89
Азыков Т. Б. Межправительственный Комитет по интеллектуальной собственности и генетическим ресурсам, традиционным знаниям и фольклору	91
Принят исторический договор, расширяющий доступ лиц с нарушениями зрения по всему миру к книгам	94

МЕДАЛИСТЫ ВОИС

Обладатели Золотой медали ВОИС за выдающиеся достижения в творчестве, научной и изобретательской деятельности, а также за вклад в развитие системы интеллектуальной собственности с 2001 по 2013 гг. 96

Награда ВОИС новаторским предприятиям 105

МЕДАЛИСТЫ ЕАПВ

Обладатели медали им. В. И. Блинникова ЕАПВ «За вклад в изобретательское и патентное дело» с 2008 по 2013 гг. 106

ОСТОРОЖНО, КОНТРАФАКТ!

Кушубакова М. И. Контрафактные игрушки: удачная покупка или дорогая ошибка 108

Турсуналиева Ы. Т. Кыргызское законодательство в борьбе с контрафактной продукцией в области интеллектуальной собственности 111

ВЗГЛЯД ПАТЕНТНОГО ПОВЕРЕННОГО

Вандаев А. Эволюция бренда от имени собственного к имени нарицательному 116

Балпанова О. Компьютерное пиратство в Кыргызстане 118

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И НОВАТОРОВ КЫРГЫЗСТАНА

Батырканова С. К. Поддержка талантливым детям Кыргызстана – инвестиции в развитие человеческого капитала 122

Тулбердиева Д. М. Жаш таланттарга көмөк керек 126

СТРАНИЧКА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПАТЕНТНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БИБЛИОТЕКИ

Жумабаева С. А. Есть такая библиотека 128

Кенжебаева А. А. Талантливый руководитель 133

НАШИ АВТОРЫ

Шкурпела Д. Константин Шкурпела: постсоветское искусство 135

Shkorpela D. My father's country 138

Воронина А. Мир Сапара Торобекова 141

Voronina A. Sapar Torobekov's world 143

Белгилүү кыргыз акыны, ИМБДунун “Чыгармачылыктагы жетишкендиктери үчүн” Алтын медалынын ээси (2013) Атантай Акбаровдун ырлары 147

Стихи Атантай Акбарова - известного кыргызского поэта, обладателя Золотой медали Всемирной организации интеллектуальной собственности «За достижения в творчестве» 148

**КЫРГЫЗПАТЕНТТИН КАБАРЛАРЫ:
ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫК МЕНЧИК ЖАНА ИННОВАЦИЯЛАР
МАСЕЛЕЛЕРИ**

Илимий-практикалык журнал 1998-жылдан бери чыгат

Уюштуруучу – КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН
ӨКМӨТҮНӨ КАРАШТУУ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫК МЕНЧИК
ЖАНА ИННОВАЦИЯЛАР МАМЛЕКЕТТИК КЫЗМАТЫ
(Кыргызпатент)

Журнал Кыргыз Республикасынын Юстиция
министрлигинде катталган
Каттоо № 648
№ 1/ 2013

РЕДАКЦИЯЛЫК КОЛЛЕГИЯНЫН ТӨРАГАСЫ

Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу
Интеллектуалдык менчик жана инновациялар
мамлекеттик кызматынын (Кыргызпатент) төрагасы -
М. Р. Назарбеков (башкы редактор)

РЕДАКЦИЯЛЫК КОЛЛЕГИЯ:

Төраганын орун басарлары:
Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу
Интеллектуалдык менчик жана инновациялар
мамлекеттик кызматынын статс-катчысы – Ж. А. Ташиев

Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу
Интеллектуалдык менчик жана инновациялар
мамлекеттик кызматынын төрагасынын
орун басары – З. Б. Исабаева

Редакциялык коллегиянын мүчөлөрү:
С. К. Батырканова, А. А. Кенжебаева, А. Э. Базаркулов,
О. К. Козубаев, Н. Н. Рымбекова, Ы. Т. Турсуналиева,
С. Т. Алыбаев, Э. А. Султанбаев (катчы)

Материалдарды кайталап басуу редакциянын макулдугу
менен гана жүргүзүлөт.
Жарыяланган материалдардын авторлору келтирилген
фактылардын, цитаталардын, энчилүү аттардын,
географиялык аталыштардын, экономикалык-
статистикалык жана башка маалыматтардын, ошондой
эле материалдардагы ачык жарыялоого болбой турган
маалыматтардын тандалышына жана тактыгына жооп
беришет. Редакция автор менен көз карашы туура келбеген
макалаларды да талкуу иретинде жарыялашы мүмкүн.
Кабыл алынбаган макалалар кайтарылып берилбейт,
жыйынтыктары жарыяланбайт.

Журнал жылына 2 жолу чыгат

Редакциянын дареги:
720021, Кыргыз Республикасы
Бишкек ш., Москва көчөсү, 62
Кыргыз Республикасынын Өкмөтүнө караштуу
Интеллектуалдык менчик жана инновациялар
мамлекеттик кызматы (Кыргызпатент)

© Кыргызпатент, 2013-ж.

**ВЕСТНИК КЫРГЫЗПАТЕНТА:
ВОПРОСЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И
ИННОВАЦИЙ**

Научно-практический журнал Издается с 1998 г.

Учредитель – ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЛУЖБА
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ И ИННОВАЦИЙ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
(Кыргызпатент)

Журнал зарегистрирован в Министерстве юстиции
Кыргызской Республики
Регистрационный № 648
№ 1/ 2013

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

Председатель Государственной службы интеллектуальной
собственности и инноваций при Правительстве
Кыргызской Республики (Кыргызпатент) -
М. Р. Назарбеков (главный редактор)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Заместители главного редактора:
Статс-секретарь Государственной службы
интеллектуальной собственности и инноваций при
Правительстве КР – Ж. А. Ташиев

Заместитель председателя
Государственной службы интеллектуальной
собственности и инноваций при Правительстве
Кыргызской Республики – З. Б. Исабаева

Члены редакционной коллегии:
С. К. Батырканова, А. А. Кенжебаева, А. Э. Базаркулов,
О. К. Козубаев, Н. Н. Рымбекова, Ы. Т. Турсуналиева,
С. Т. Алыбаев, Э. А. Султанбаев (секретарь)

Перепечатка материалов разрешается только по
согласованию с редакцией.
Авторы опубликованных материалов несут
ответственность за подбор и точность приведенных
фактов, цитат, экономико-статистических данных,
собственных имен, географических названий и прочих
сведений, а также за то, что в материалах не содержится
данных, не подлежащих открытой публикации.
Редакция публикует статьи в порядке обсуждения, не
разделяя точку зрения автора. Не принятые статьи не
возвращаются, результаты не оглашаются.

Журнал издается 2 раза в год

Адрес редакции:
720021, Кыргызская Республика,
г. Бишкек, ул. Московская, 62,
Государственная служба
интеллектуальной собственности и инноваций
при Правительстве Кыргызской Республики

© Кыргызпатент, 2013 г.

Ответственные за выпуск:
Рымбекова Н. Н., Калдаров Ж. Т.

Дизайн и верстка: Курмушуева Ж. К.

Фотографии: пресс-служба Кыргызпатента,
Чочунбаева Д. И.

Подготовлено и отпечатано в Управлении подготовки материалов и полиграфии
Государственной службы интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве
Кыргызской Республики

720021, Кыргызская Республика, г. Бишкек, ул. Московская, 62.
Тел.: (0312) 68-08-19; 68-19-13

Подписано в печать: 17.10.2013
Бумага: double A
Объем: 12,9 уч.-изд. л.

Формат: А4
Заказ № 544
Тираж: 200 экз.