

**Д.И. Зезюлин,
председатель МГО ВОИР,
к.э.н.**

**Тезисы доклада
«Цели и задачи ЦПТИ города Москвы на 2015-2017 гг.»**

22 крупнейшие российские компании получили в 2014 году около 1 тыс. патентов. При этом одна лишь компания «IBM» запатентовала 5 тыс. изобретений, компания «Microsoft» - более 3 тыс., компания «Siemens» - 873 тыс. Таким образом, продажи наукоемкой продукции оцениваются ежегодно в 2 трлн. долларов, из которых 39% приходится на США, 30% на Японию, 16% на ФРГ и лишь 0,3% на Россию.

При всей активности в построении инновационной структуры в современной экономике России не наблюдается мощного рывка, так как экономическая конъюнктура в значительной степени зависит от эффективности изобретательской и патентно-лицензионной работы в государстве.

В США ежегодно подается около 500 тыс. заявок на изобретения, в Японии около - 400 тыс., в Германии свыше - 60 тыс., в Южной Корее - 170 тыс. В России аналогичный показатель составляет лишь порядка 40 тыс. заявок, из которых 15 тыс. принадлежат иностранным компаниям и изобретателям.

Стратегией инновационного развития России на период до 2020 года поставлена задача – увеличение коэффициента изобретательской активности, числа выданных патентов и зарегистрированных лицензионных договоров.

Москва – ведущий регион, на который приходится третья часть всех выданных в Российской Федерации патентов и зарегистрированных лицензионных договоров. В связи с этим Федеральная служба по интеллектуальной собственности и Правительство Москвы заключили соглашение № 77-1692 от 16.10.2012г., предметом которого стало создание благоприятных экономических, правовых и организационных условий для развития изобретательской, патентно-лицензионной и инновационной деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих деятельность в городе Москве, а также повышение эффективности реализации федеральных, региональных и отраслевых инвестиционных проектов, программ коммерциализации для результатов интеллектуальной деятельности (РИД).

Стороны договорились провести в Москве комплекс мероприятий, направленных на развитие изобретательской, патентно-лицензионной и инновационной деятельности в 2013-2017гг.

В рамках вышеуказанного соглашения в 2012 г. на базе МГО ВОИР был создан Центр поддержки технологий и инноваций (ЦПТИ). Данный проект имеет большое значение для развития инновационного предпринимательства в Москве, предоставляя хозяйствующим субъектам высококачественные информационные ресурсы, возможности получения знаний и навыков по эффективному использованию этих ресурсов для разработки патентной и, соответственно, инновационной стратегии, включая:

- выбор направления развития, форм правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности;
- способов защиты интеллектуальных прав;
- управление рисками правообладателя.

1. Инициаторы проекта:

- 1.1. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС);
- 1.2. Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент);
- 1.3. Правительство Москвы.

2. Правовые основания:

2.1. Меморандум о взаимопонимании по созданию сети центров поддержки технологий и инноваций в Российской Федерации между Роспатентом и ВОИС;

2.2. Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года (утв. Распоряжением Правительства РФ от 8 декабря 2011г. № 2227-р);

2.3. Программа - «Экономическое развитие и инвестиционная привлекательность города Москвы» на 2012-2018гг.; подпрограмма – «Москва – город для бизнеса и инноваций»;

2.4. Соглашение о сотрудничестве между Федеральной службой по интеллектуальной собственности и Правительством Москвы № 77-612 от 16.10.2012г.

3. Задачи:

3.1. Повышение эффективности распространения знаний по вопросам правовой охраны и использования результатов интеллектуальной деятельности (РИД).

3.2. Разработка и использование системы автоматизации, библиотечно-информационного обеспечения патентных исследований, создание справочно-информационного аппарата для обслуживания пользователей и подготовки оформления документов для подачи заявок на получение патента на РИД в электронном виде.

3.3. Оказание содействия субъектам научно-технической деятельности Москвы в заключении прямых лицензионных соглашений с заказчиками, в том числе зарубежными.

3.4. Оказание содействия владельцам РИД в коммерциализации научно-технического потенциала;

3.5. Проведение ежегодного анализа эффективности использования РИД в интересах города Москвы.

4. Предлагаемые мероприятия по реализации поставленных задач:

4.1. Организация и проведение Международной конференции по вопросам правовой охраны и коммерциализации РИД.

4.2. Организация участия изобретателей, промышленных предприятий и организаций науки в российских и зарубежных изобретательских выставках.

4.3. Организация и проведение обучающих мероприятий:

- «Обучение навыкам ведения изобретательской и рационализаторской работы на предприятии» (целевая аудитория – аспиранты, специалисты, руководители промышленных предприятий и организаций науки);

- «Обучение навыкам патентно-лицензионной работы на предприятии» (сотрудников отделов, специалистов, руководителей БРИЗ);

4.4. Создание и развитие в городе Москве на промышленных предприятиях и организациях науки сети БРИЗ (бюро по рационализации и изобретательству) и патентно-лицензионных отделов, их методическая, техническая и организационная поддержка;

4.5. Создание единой городской системы патентного поиска и электронной подачи патентных заявок на предприятиях промышленности и организациях города Москвы.

4.6. Организация и проведение работ по анализу эффективности использования РИД в интересах города Москвы.

4.7. Организация и проведение конкурсов «Лучший изобретатель Москвы», «Инновационный потенциал молодежи Москвы», «Лучшее изобретение в интересах строительной индустрии города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах жилищно-коммунального хозяйства города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах охраны правопорядка».

5. Сотрудниками ЦПТИ, МГО ВОИР при поддержке Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы проведена следующая работа:

5.1. Подобраны сотрудники, организовано их обучение основам работы с патентными базами данных Роспатента и ВОИС.

5.2. Разработаны «Методические рекомендации по ведению патентно-лицензионной и изобретательской работы на предприятиях промышленности и организациях науки города Москвы».

5.3. Организовано обучение сотрудников патентных отделов и БРИЗ предприятий города Москвы работе с информационными ресурсами ЦПТИ.

5.4. Обучено 1130 специалистов, инженеров, руководителей предприятий города Москвы основам ведения изобретательской и патентно-лицензионной работе на предприятии.

5.5. На предприятиях и в организациях Москвы создано 22 бюро изобретательства и рационализаторства (БРИЗ).

5.6. В БРИЗы Москвы переданы базы данных патентно-информационных ресурсов.

5.7. Организовано участие свыше 200 предприятий и организаций промышленности и науки города Москвы в Московском международном Салоне изобретений и инновационных технологий «Архимед».

5.8. Организованы и проведены конкурсы: «Лучший изобретатель Москвы», «Инновационный потенциал молодежи Москвы», «Лучшее изобретение в интересах строительной индустрии города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах жилищно-коммунального хозяйства города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах охраны правопорядка».

5.9. Организовано участие московских изобретателей и производителей инновационной продукции на зарубежных инновационных выставках и конференциях в Великобритании, Швейцарии, Сербии, Тайване, Хорватии, Румынии.

5.10. Ведется активная работа по моральному стимулированию изобретателей и рационализаторов города Москвы, которая выражается в награждении грамотами, почетными знаками Правительства Москвы, федеральных ведомств РФ и Всемирной организации интеллектуальной собственности.

5.11. Ведется активная просветительская работа по ознакомлению с лучшими достижениями российской науки и техники среди молодежи. С этой целью регулярно проводятся бесплатные экскурсии для молодежи в музей Роспатента, академии РВСН им. Петра Великого, Космонавтики.

6. Предполагаемый план мероприятий на 2015-2017гг., организованный МГО ВОИР

6.1. Организация обучающих мероприятий для специалистов, руководителей и изобретателей – представителей организаций науки и промышленных предприятий в городе Москве по теме «Обучение навыкам изобретательской, патентно-изобретательской деятельности на предприятиях».

6.2. Организация коллективной экспозиции московских изобретателей и производителей инновационной продукции на международных выставках изобретений и высоких технологий:

- Московской международной салон изобретений и инновационных технологий «Архимед»

Место: г. Москва, Россия

- Международная выставка техники и технических достижений

Место проведения: г. Белград, Республика Сербия

- Организация коллективной экспозиции российских промышленников и изобретателей на Международном салоне изобретений и технологий «Новое время»

Место: г. Севастополь, Республика Крым

- Организация коллективной экспозиции российских промышленников и изобретателей на Международной выставке-ярмарке изобретений «Taipei' INST-2015»

Место: г. Тайбэй, Республика Тайвань

- Организация коллективной экспозиции российских промышленников и изобретателей на 44-й Международном салоне изобретений «INOVA»

Место: г. Загреб, Республика Хорватия

- Организация коллективной экспозиции российских промышленников и изобретателей на Сеульской международной выставке изобретений (SIIF)

Место: г. Сеул, Республика Корея

- Организация коллективной экспозиции российских промышленников и изобретателей на международной выставке изобретений 2015 (2015 IIDC Hong Kong International Invention and Design Competition)

Место: г. Гонконг, Китайская Народная Республика.

6.3. Организация и проведение отбора перспективных изобретений и технологий, готовых для использования в городском хозяйстве по итогам конкурсов «Лучший изобретатель Москвы», «Инновационный потенциал молодежи Москвы», «Лучшее изобретение в интересах строительной индустрии города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах жилищно-коммунального хозяйства города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах охраны правопорядка», «Лучшее изобретение в интересах здравоохранения города Москвы», «Лучшее изобретение в интересах транспортной инфраструктуры города Москвы».

6.4. Создание единого реестра специалистов способных к решению сложных технологических задач в интересах города Москвы (кадровый реестр).

6.5. Организация и проведение цикла телепередач по изобретательской тематике на городских телеканалах.

6.6. Организация и проведение мероприятия по моральному поощрению изобретателей города Москвы (награждение знаками «Почетный изобретатель города Москвы»), грамотами МГО ВОИР и дипломами Роспатента.

6.7. Организация и проведение программ для молодежи «Зритель» по посещению выставок изобретений «Архимед», ведомственных музеев и экспозиций изобретателей, в том числе в военных и оборонных предприятиях города Москвы.

6.8. Организация и проведение совместно с Роспатентом и ВОИС Международной научно-практической конференции по защите результатов интеллектуальной деятельности.

В 2013-2014гг. в городе Москве введено в коммерческий оборот **12406** результатов интеллектуальной деятельности (РИД).

Выполнение запланированных МГО ВОИР мероприятий в 2015-2017 гг. позволит подготовить за три года свыше 3500 квалифицированных специалистов, обладающих навыками ведения изобретательской и патентно-лицензионной работы. Эти специалисты составят основу научно-производственного кадрового потенциала Москвы.

Промышленные предприятия и организации города Москвы смогут использовать в своей деятельности собственный интеллектуальный резерв и получить не менее 25-30% прибыли от реализации научно-технического потенциала, что составит порядка 750 млрд. рублей ежегодно и, в свою очередь, приведет к увеличению налоговых поступлений в городской бюджет. Таким образом, Москва станет примером технического и кадрового перевооружения для Российской Федерации с максимальной эффективностью при минимальных затратах.