

## ОТДЕЛ ЛИЦЕНЗИЙ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ О Т Ч Е Т ЗА 2017 ГОД

В 2017 году работа отдела лицензий и интеллектуальной собственности (ОЛИС) проводилась по следующим направлениям:

### ***В области работы по защите промышленной интеллектуальной собственности.***

Во взаимодействии с Федеральным институтом промышленной собственности (ФИПС) Роспатента велась работа по заявкам на патенты ОИЯИ, прошедшим формальную экспертизу ФИПС в 2016-2017 г.г. Проведено согласование и внесены изменения, добавления, уточнения в заявочные документы по замечаниям экспертов ФИПС. С целью определения технического уровня новых разработок ОИЯИ на предмет патентоспособности выполнена экспертиза ряда проектных разработок, включающая определение объектов правовой охраны и их классификацию в соответствии с Международной патентной классификацией (МПК), поиск аналогов и прототипов. Подготовлены отчеты о патентных исследованиях.

По семи разработкам совместно с авторами подготовлены комплекты заявочных документов, которые поданы в Роспатент РФ для получения патентов на изобретения:

— «Способ определения коэффициента Пуассона материала герметичной тонкостенной полимерной трубки»;

— «Способ определения пространственных профилей ядерного и магнитного потенциалов взаимодействия поляризованных нейтронов со слоистой структурой»;

— «Энергонезависимый защитный клапан для дрейфовой камеры, работающей в вакууме»;

— «Способ медленного вывода пучка заряженных частиц из циклического ускорителя»;

— «Способ профилактики снижения мышечной силы при острой лучевой болезни в эксперименте»;

— «Планарный полупроводниковый детектор »;

— «Способ анализа атомного состава органических веществ и устройство для его осуществления»

Получено шесть патентов РФ на изобретения:

— «Индукционный синхротрон с постоянным полем» автора Долбилова Г.В.;

— «Способ получения радиоизотопов серебра без носителя» авторов Доманова В.П., ЧиньТхи Тху Ми;

— «Способ синхронного ускорения заряженных частиц в постоянном магнитном поле» автора Долбилова Г.В.;

— «Устройство для эмиссионного спектрального анализа органических веществ» авторов Шаляпина В.Н., Тютюнникова С.И.;

— «Способ фокусировки пучков заряженных частиц» автора Долбилова Г.В.;

— «Способ профилактики нарушений психоневрологического статуса при острой лучевой болезни в эксперименте» авторов Иванова А.А., Красавина Е.А., Ляховой К.Н., Северюхина Ю.С., Молоканова А.Г.

Зарегистрирована в Роспатенте программа ЭВМ «Программный комплекс для моделирования распределенных систем хранения и обработки данных на основе результатов их мониторинга» авторов Нечаевского А.В., Ососкова Г.А., Пряхиной Д.И., Трофимова В.В., Ужинского А.В.

На 1 января 2018 года ОИЯИ обладает 63 действующими патентами РФ на изобретения.

***В области патентно-информационной работы.*** В 2017 году в ОИЯИ поступило 36 бюллетеней официального издания Федерального института промышленной собственности «Изобретения. Полезные модели». Информация, опубликованная в этих бюллетенях, обработана с учетом тематики ОИЯИ. Результаты обработки оформлены в 12 выпусках бюллетеня ОЛИС «Патенты», рассылаемых в подразделения Института. Фонд отдела сейчас составляет 3307 бюллетеней.

Разработан макет информационного листа ОЛИС о получении сотрудниками Института очередного патента и налажен постоянный контакт с web-сайтом ОИЯИ о включении этой информации в раздел «Новости ОИЯИ».

Регулярно обновляется Интернет-страница ОЛИС на сайте ОИЯИ.

***В области стандартизации.*** Пополняется библиотека стандартов: приобретены 55 новых межгосударственных и государственных стандартов (ГОСТов) РФ, 12 указателей ГОСТов и информационных указателей стандартов за 2017 год; указатели национальных стандартов, технических условий, руководящих документов, рекомендаций и правил 2017 года. На основании этих нормативных документов (НД) внесено 320 изменений в соответствующие документы фонда библиотеки стандартов и экземпляры абонентов. Выдано в подразделения 16 официальных копий ГОСТов в постоянное пользование. Поддерживается доступ к базе данных библиотеки стандартов, содержащей около 11700 позиций, на интернет - странице ОЛИС.

Информация о поступлениях НД и изменениях в ГОСТах регулярно поставляется в подразделения.

Продолжается работа над электронной базой данных «Перечень нормативно-технических документов, действующих в Объединенном институте ядерных исследований», содержащей по состоянию на конец 2017 г. более 6300 нормативно-технических документов и включающей технические регламенты, федеральные законы, нормативные и другие регламентирующие документы, соответствующие законодательству о техническом регулировании Российской Федерации. Электронная база содержит перечень имеющихся в библиотеке НТД ОЛИС и подразделениях ОИЯИ документов и актуальные ссылки на сайты: Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (РОССТАНДАРТ), справочно-правовой системы «Консультант Плюс», Общероссийского классификатора стандартов (ОКС). В 2017 г. база пополнена международными стандартами (ISO, IEC, СТ СЭВ), стандартами РФ (ГОСТы Р ИСО, ГОСТы).

Разработан и утвержден директором Института новый «Перечень нормативных правовых актов и нормативных документов, используемых Объединенным институтом ядерных исследований для осуществления деятельности в области использования атомной энергии» (Перечень ОИЯИ АЭ-2017), составленный на основании требований раздела «Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии» Перечня нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (П-01-01-2017). Электронная версия Перечня АЭ-2017 содержит прямые ссылки на документы, размещенные на сайте Президента РФ, Правительства РФ, серверах исполнительных органов государственной власти РФ. Электронная версия Перечня размещена на Интернет странице ОЛИС. Печатная версия Перечня ОИЯИ АЭ-2017 издана и разослана ответственным лицам в подразделения.

Внесены изменения в перечень полученных от федеральных органов РФ лицензий на право деятельности, связанной с исполнением Уставных функций ОИЯИ.