



**ПОЛИТЕХ**  
Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого



**Центр  
Интеллектуальной  
Собственности**

Об управлении интеллектуальной собственностью  
СПбПУ в 2016 году и задачах на 2017 год

Исмаил Кадиев,  
директор Центра интеллектуальной собственности СПбПУ

Заседание НТС - 2016.11.19

Об управлении интеллектуальной  
собственностью СПбПУ

О Региональном Центре поддержки  
технологий и инноваций СПбПУ

Проведенные мероприятия в сфере  
интеллектуальной собственности

План мероприятий в сфере  
интеллектуальной деятельности на 2017 год

Основные задачи развития изобретательской  
деятельности СПбПУ на 2017 год



Об управлении интеллектуальной  
собственностью СПбПУ

О Региональном Центре поддержки  
технологий и инноваций СПбПУ

Проведенные мероприятия в сфере  
интеллектуальной собственности

План мероприятий в сфере  
интеллектуальной деятельности на 2017 год

Основные задачи развития изобретательской  
деятельности СПбПУ на 2017 год



# Статистические данные по интеллектуальной собственности в 2015 году

Подразделения	Изобретения		Полезные модели		Программы ЭВМ		Базы данных		Всего	
	подано	получено	подано	получено	подано	получено	подано	получено	подано	получено
ИММиТ	9	4	11	4	1	1	0	0	21	9
ИКНТ	5	3	0	0	3	1	0	0	8	4
ИФНиТ	3	5	0	1	4	4	0	0	7	10
ИЭиТС	2	5	2	2	3	1	0	0	7	8
ИПММ	0	0	0	0	5	5	1	1	6	6
ИСИ	0	1	2	2	0	0	0	1	2	4
ИВТОБ	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
ОНТИ	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
НИК "Нанобиотехнологии"	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Лаб. мед- ой у/зв. аппар.	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого:	21	20	15	10	16	12	1	2	53	44

## Статистические данные по интеллектуальной собственности в 2016 году (по состоянию на 20.11.2016 г.)

Подразделения	Изобретения		Полезные модели		Программы ЭВМ		Базы данных		Всего	
	подано	получено	подано	получено	подано	получено	подано	получено	подано	получено
ИММиТ	8	7	5	9	3	0	0	0	16	16
ИКНТ	4	1	0	0	3	5	0	0	7	6
ИФНиТ	0	1	2	1	4	4	0	0	6	6
ИЭиТС	2	2	0	2	0	2	0	0	2	6
ИПММ	0	0	0	0	4	5	0	0	4	5
ИСИ	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0
ИВТОБ	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0
ОНТИ	1	0	2	0	0	0	0	0	3	0
НИК "Нанобиотехнологии"	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Деп. соц. программ	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
Итого:	17	11	13	12	15	17	0	0	45	40



# Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

---

Положение об интеллектуальной собственности университета (приказ № 88 от 18.02.2010)

1. Служебные произведения университета
2. Секрет-производства (ноу-хау)
3. Передача исключительных прав
4. Обязательства университета по защите интеллектуальной собственности
5. Объекты интеллектуальной собственности, созданные при выполнении работ по заказу сторонних организаций,
6. Объекты интеллектуальной собственности, созданные при выполнении работ по государственным контрактам
7. Ответственность за нарушение норм положения



# Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

---

Положение о стимулировании создания объектов интеллектуальной собственности университета

Положение о порядке введения режима коммерческой тайны в отношении ноу-хау университета

Положение о создании хозяйственных обществ

Положение о конкурсе «Лучший изобретатель»





Страна / Территория	Язык	Наименование учреждения
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Higher School of Economics National Research University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Katanov Khakass State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Moscow State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Moscow State University Of Civil Engineering</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">North-Caucasus Federal University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Ograev Mordovia State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Penza State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Perm State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University</a>
Российская Федерация	Английский, Русский	<a href="#">Skolkovo Institute of Science and Technology</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">St. Petersburg State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">The Vladimir State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Togliatti State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Tver State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Udmurt State University</a>
Российская Федерация	Русский	<a href="#">Ural Federal University (Ekaterinburg)</a>





# Разработка нормативных документов по совершенствованию правовой охраны РИД

---

Разработка политики в области интеллектуальной собственности

Разработка регламента учета результатов интеллектуальной  
деятельности

Разработка регламента регистрации и учета лицензионных  
договоров

Разработка предложений по включению интеллектуальной  
собственности в КРІ институтов/кафедр

Доработка положения об интеллектуальной собственности СПбПУ

Доработка положения о порядке введения режима коммерческой  
тайны в отношении ноу-хау

Доработка положения о стимулировании создания объектов  
интеллектуальной собственности

Доработка положения о конкурсе "Лучший изобретатель"

---



# Учет затрат на создание результатов интеллектуальной деятельности

---

Для своевременной оценки и постановки нематериальных активов на баланс необходимо вести отдельный учет затрат на создание результатов интеллектуальной деятельности по научно-исследовательским работам



# Прием отчетов о выполнении НИР

---

Для правильного отражения достигнутого показателя в результате выполнения научно-исследовательской работы и недопущения нарушений по закреплению прав на результаты интеллектуальной собственности комиссиям по приему отчетов о выполнении научно-исследовательских работ, принимать отчеты по согласованию с Центром интеллектуальной собственности



# Согласование технических заданий на выполнение НИР

---

Сложно выполнить условия технического задания по выполнению показателей по интеллектуальной деятельности, если заранее не согласовать предполагаемый результат с Центром интеллектуальной собственности



Об управлении интеллектуальной  
собственностью СПбПУ

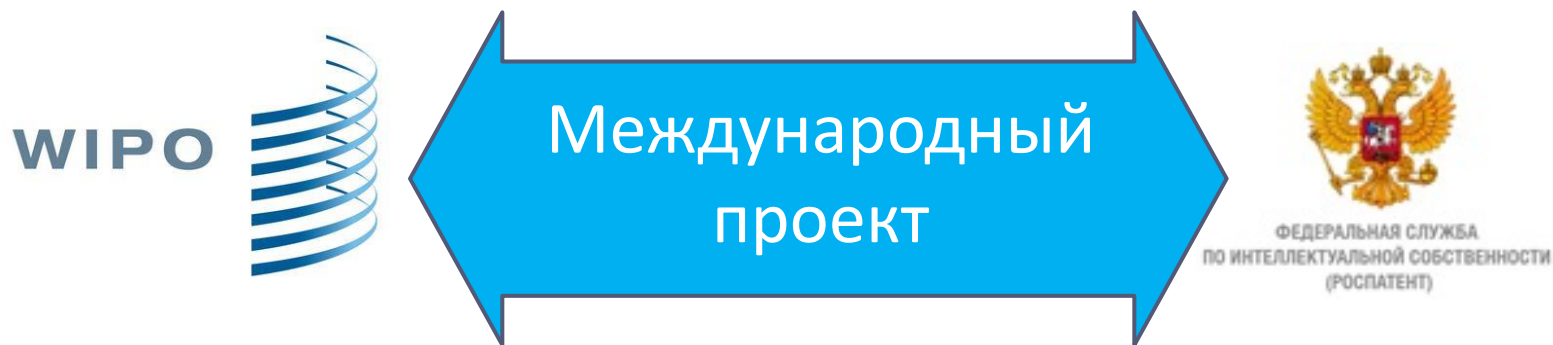
О Региональном Центре поддержки  
технологий и инноваций СПбПУ

Проведенные мероприятия в сфере  
интеллектуальной собственности

План мероприятий в сфере  
интеллектуальной деятельности на 2017 год

Основные задачи развития изобретательской  
деятельности СПбПУ на 2017 год



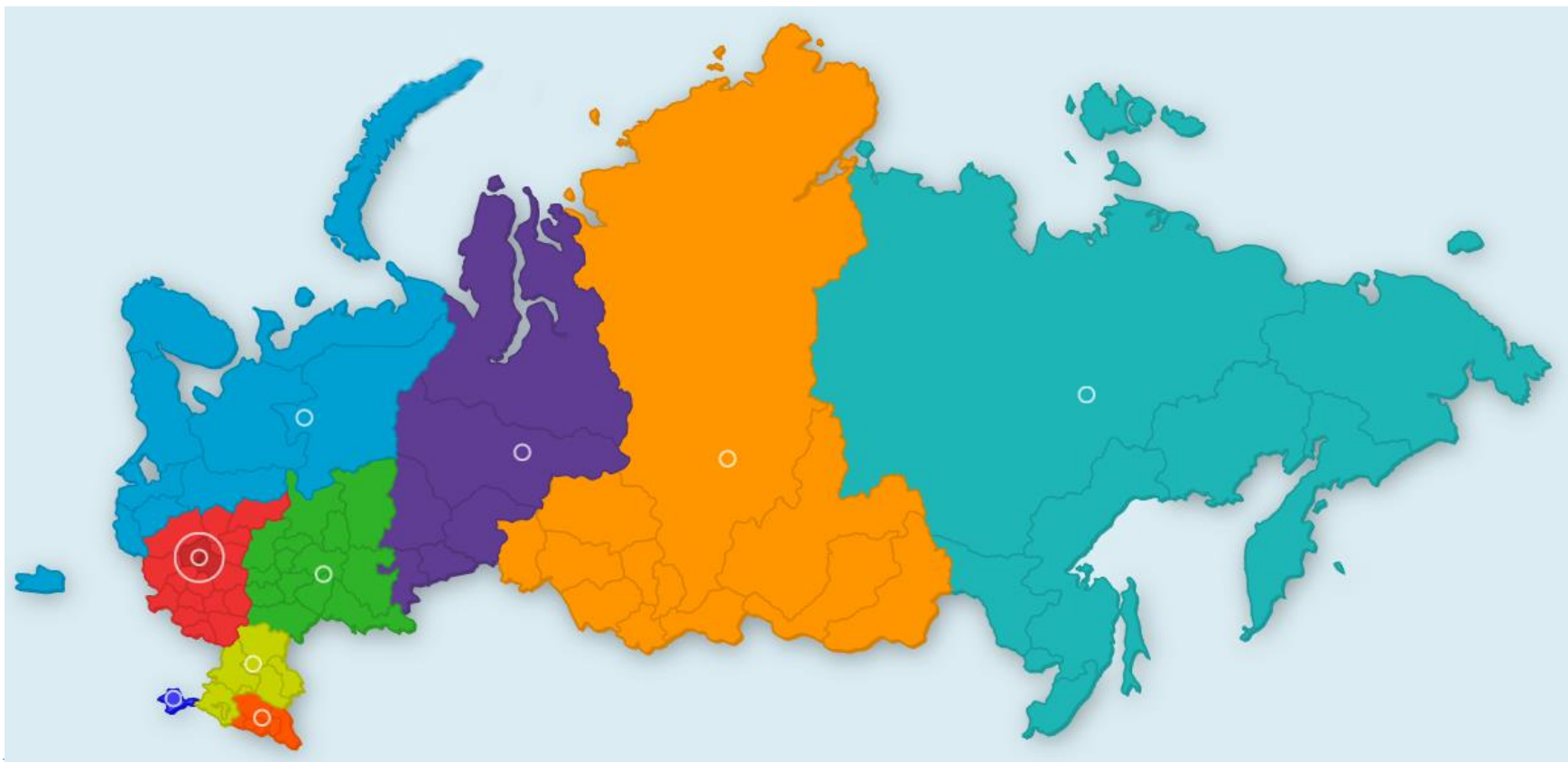


28 сентября 2011 г. подписан  
Меморандум о взаимопонимании по созданию  
Центров поддержки технологий и инноваций

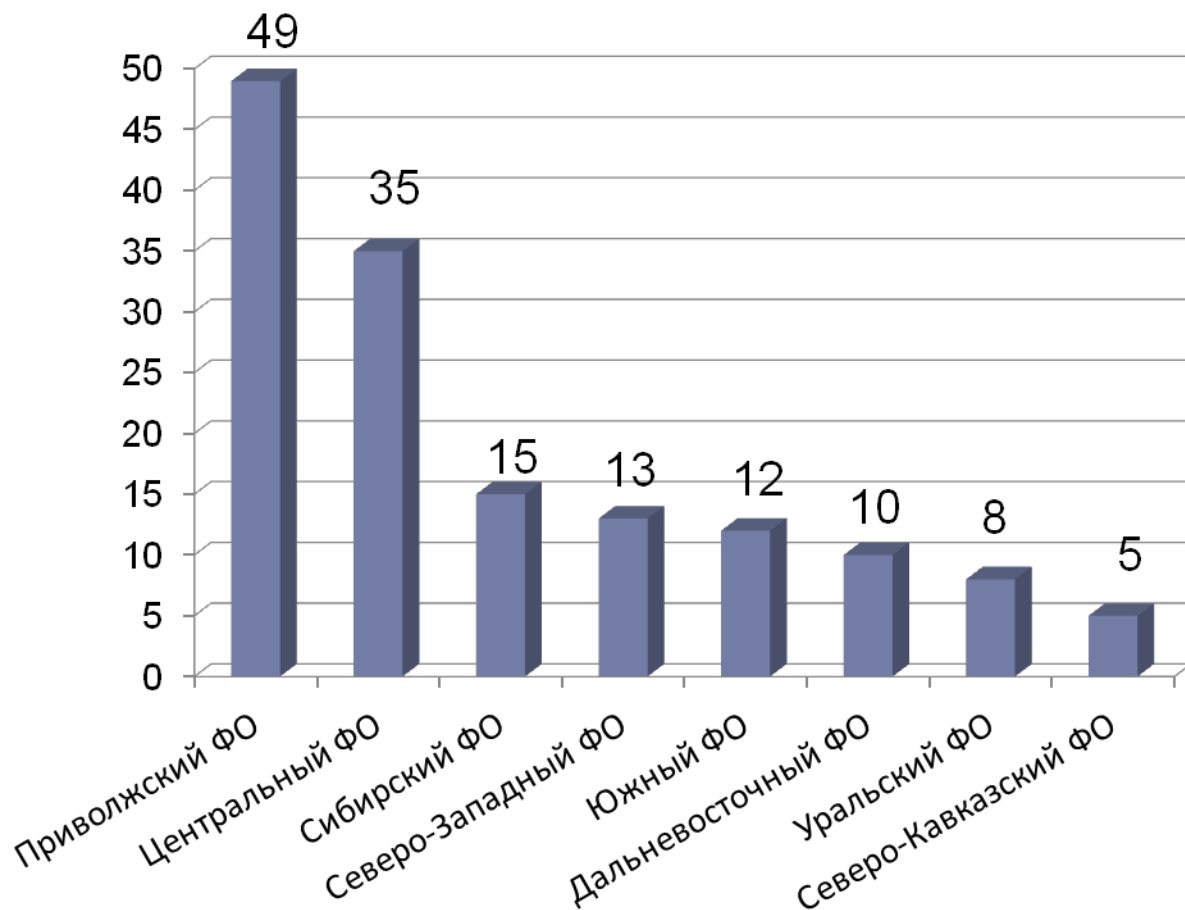


# Национальная сеть ЦПТИ

17 апреля 2012 г. подписание  
Протокола об открытии сети ЦПТИ в России  
между Роспатентом и ВОИС



# Количество ЦПТИ в Российской Федерации по федеральным округам (на 04.10.2016)





# Раздел международного проекта «Создание Центров поддержки технологий и инноваций» (TISCs)» на официальном сайте ФИПС

www1.fips.ru/TISCs/tiscs\_new

На главную

<< НА САЙТ ФИПС

**ЦЕНТРЫ ПОДДЕРЖКИ ТЕХНОЛОГИЙ И ИННОВАЦИЙ (TISCs)**


Общая информация и документы  
ВОИС о ЦПТИ  
Новости  
Информационные ресурсы  
Планы, отчеты и мониторинг  
Обучающие семинары  
Методические материалы  
Анкета для пользователя  
Контакты группы по реализации

Центры поддержки технологий и инноваций

Роспатент  
**TISC**  
ВОИС

Technology and Innovation Support Centers

- ✓ Доступ к полнотекстовым патентным БД ФИПС
- ✓ Проведение всех видов патентного поиска
- ✓ Обучение патентному поиску
- ✓ Консультационные услуги
- ✓ Подача электронных заявок
- ✓ Патентные исследования
- ✓ Помощь в лицензировании
- ✓ Дистанционное обучение ВОИС
- ✓ Проведение конференций, семинаров



Федеральные округа РФ

- Центральный
- Южный
- Северо-Западный
- Дальневосточный
- Сибирский
- Уральский
- Приволжский
- Северо-Кавказский
- Крымский

[Список хозяйствующих субъектов регионов Российской Федерации, осуществляющих сотрудничество с ФИПС](#)

## Услуги, оказываемые ЦПТИ

---

- ▶ Доступ к полнотекстовым патентным БД ФИПС
- ▶ Проведение всех видов патентного поиска
- ▶ Обучение патентному поиску
- ▶ Консультационные услуги
- ▶ Подача электронных заявок
- ▶ Патентные исследования
- ▶ Помощь в лицензировании
- ▶ Дистанционное обучение ВОИС
- ▶ Проведение конференций, семинаров, симпозиумов



# Двухуровневая структура сети ЦПТИ

---

**Основная функция -**  
формирование региональной системы ЦПТИ, координация и контроль деятельности ЦПТИ 2-го уровня

**Другие функции:** оказание услуг по направлениям деятельности ЦПТИ

**Региональный ЦПТИ**

**ЦПТИ 2-го уровня**  
создаются с целью организации деятельности по созданию хозяйствующими субъектами инновационного продукта, востребованного производством и рынком

**ЦПТИ 2-го уровня**  
имеют также право оказывать услуги по направлениям деятельности ЦПТИ

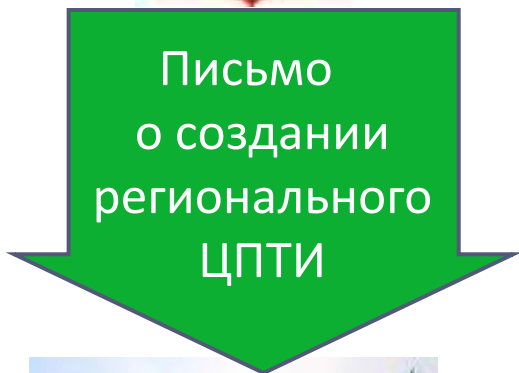
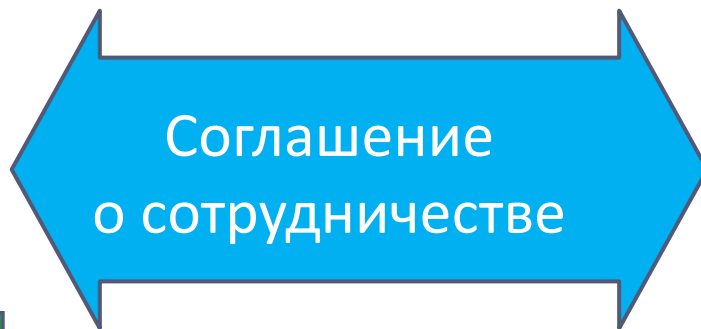
# Стажировка сотрудников СПбПУ в ВОИС

25 февраля 2015 г. – стажировка сотрудников СПбПУ в ВОИС (г. Женева, Швейцария) с целью в т.ч. изучения опыта ВОИС по созданию ЦПТИ в различных регионах

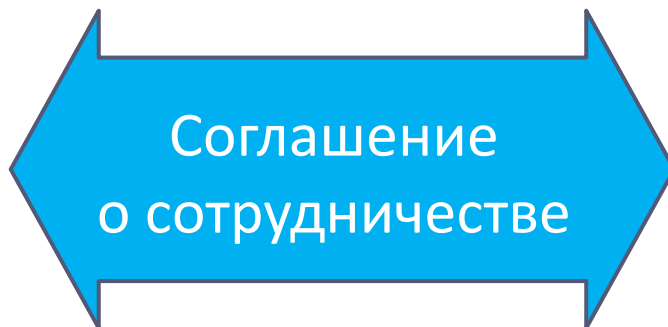


# Создание регионального ЦПТИ на базе СПбПУ

---



17 марта 2015 г. подписан договор о создании ЦПТИ 1-го на базе СПбПУ между ФИПС и СПбПУ



**ПОЛИТЕХ**  
Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого



## Схема создания ЦПТИ 2-го уровня

---



Трехстороннее  
соглашение  
о сотрудничестве



**ПОЛИТЕХ**  
Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого

**Хозяйствующий  
субъект**



## Создание ЦПТИ 2-го уровня

В рамках Политехнической недели в Санкт-Петербурге 14.11.2016 г. состоялось подписание соглашений СПбПУ с **ИАЭП, СПбГТИ(ТУ), СПХФА и СПбГЭТУ «ЛЭТИ»** о создании на базе образовательных учреждений ЦПТИ 2-го уровня



## ФИПС обязуется

---

- ▶ Оказывать необходимую помощь в распространении знаний в регионе в области интеллектуальной собственности путем участия сотрудников ФИПС в проводимых ЦПТИ конференциях, семинарах, совещаниях и др. мероприятий для специалистов региона и потребителей патентной информации в Санкт-Петербурге по вопросам правовой охраны и использования результатов интеллектуальной деятельности, а также по направлениям деятельности ЦПТИ.
  - ▶ Участвовать в повышении квалификации в сфере правовой охраны и использования результатов интеллектуальной деятельности, в области патентной и непатентной информации работников ЦПТИ на местном и региональном уровнях.
  - ▶ Предоставлять ЦПТИ на бесплатной основе доступ к патентным и непатентным информационным ресурсам ФИПС, а также содействовать предоставлению других бесплатных информационных ресурсов в области интеллектуальной собственности.
-



## ФИПС обязуется

---

- ▶ Организовывать и проводить семинары, дополнительные тренинги и/или консультации по вопросам деятельности ЦПТИ совместно с центром
- ▶ Оказывать необходимую помощь в организации и проведении стажировок для работников ЦПТИ, занятых патентно-информационным обслуживанием.
- ▶ Размещать, при необходимости, сведения, предоставляемые ЦПТИ, об изобретательской и инновационной деятельности в изданиях ФИПС.
- ▶ Оказывать консультационные услуги для отдельных организаций или предприятий региона в отношении общих вопросов предоставления и действия исключительного права на результаты интеллектуальной деятельности.



Об управлении интеллектуальной  
собственностью СПбПУ

О Региональном Центре поддержки  
технологий и инноваций СПбПУ

Проведенные мероприятия в сфере  
интеллектуальной собственности

План мероприятий в сфере  
интеллектуальной деятельности на 2017 год

Основные задачи развития изобретательской  
деятельности СПбПУ на 2017 год



# Международный симпозиум «Интеллектуальная собственность и инновации: лучшие мировые практики»

22-23.09.2015 г.

<http://agora.guru.ru/IP>





# Межрегиональная биржа интеллектуальной собственности



**ПОЛИТЕХ**  
Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого



Петербургский  
Международный  
Инновационный  
Форум



**ПЕТЕРБУРГСКАЯ  
ТЕХНИЧЕСКАЯ  
ЯРМАРКА**



X Петербургский Партнериат малого и среднего бизнеса  
Санкт-Петербург – регионы России и зарубежья

[tisc@spbstu.ru](mailto:tisc@spbstu.ru)



Технопарк  
Политехнический



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ  
малых форм предприятий в научно-технической сфере



РЕСТАК®  
ВЫСТАВОЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ



# Тематические встречи с участием ЦПТИ СПбПУ в 2015 г.

---

**20.11.2015 г.** | Обучение работе с системой электронной подачи заявок на изобретения, полезные модели, товарные знаки



**21.12.2015 г.** | Рассмотрение Палатой по патентным спорам возражений и заявлений путем использования систем видеоконференцсвязи



# Тематические встречи с участием ЦПТИ СПбПУ в 2016 г.

**12.01.2016 г.** | Перспективы развития Положения о пошлинах в условиях действующего законодательства



**16.03.2016 г.** | Государственная регистрация промышленного образца: новые подзаконные акты

# Тематические встречи с участием ЦПТИ СПбПУ в 2016 г.

**07.04.2016 г.** | Обзор положений Административного регламента по предоставлению Роспатентом государственной услуги по признанию товарного знака общеизвестным в Российской Федерации



**25.05.2016 г.** | Обзор новых нормативных правовых актов, относящихся к предоставлению Роспатентом государственной услуги по регистрации наименования места происхождения товара и предоставлению исключительного права на такое наименование, а также по предоставлению исключительного права на ранее зарегистрированное наименование места происхождения товара



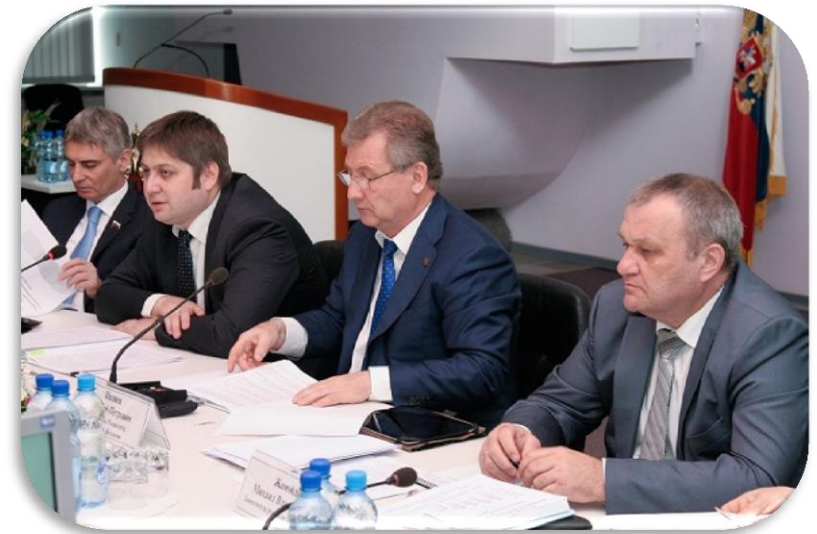
**15.06.2016 г.** | Продление патента на лекарственные средства, пестициды и агрохимикаты с учетом принятых в 2015 г. новых нормативных документов



# Заседание Коллегии Роспатента с участием ЦПТИ СПбПУ

---

**24.05.2016 г.** | Развитие гражданско-правового оборота прав на результаты интеллектуальной деятельности





# Петербургские коллегиальные чтения – 2016

## Интеллектуальная собственность: теория и практика



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ  
КОЛЛЕГИЯ  
ПАТЕНТНЫХ ПОВЕРЕННЫХ

22-24.06.2016 г.



# Круглый стол Роспатента с участием ЦПТИ СПбПУ

**10.08.2016 г.** | Обсуждаем проекты нормативных правовых актов по осуществлению Роспатентом аттестации и регистрации патентных поверенных Российской Федерации, а также контроля за их деятельностью



# Семинар и круглый стол в рамках Политехнической недели в Санкт-Петербурге

**14.11.2016 г. |**

Семинар «Интеллектуальная  
собственность и инновации»



Круглый стол «Политика  
в сфере интеллектуальной  
собственности в университетах.  
Российский и зарубежный опыт  
деятельности ЦПТИ и центров,  
оказывающих услуги по  
коммерциализации  
интеллектуальной  
собственности»

# Проведенные мероприятия в сфере интеллектуальной собственности

Мероприятия	Кол-во, шт.
Международный симпозиум «Интеллектуальная собственность и инновации: лучшие мировые практики»	1
Семинар «Интеллектуальная собственность и инновации»	1
Межрегиональная биржа интеллектуальной собственности	4
Круглые столы «Политика в сфере интеллектуальной собственности...» и «Будущее патентных поверенных...»	2
Научно-практическая конференция с международным участием «Петербургские коллегиальные чтения – 2016 Интеллектуальная собственность: теория и практика»	1
Участие в тематических встречах Роспатента и ФИПСа	8
Участие в заседании Коллегии Роспатента	1
Участие в круглом столе Роспатента	1
Участие в конференции Роспатента «Развитие системы интеллектуальной собственности в России»	1
Участие в дистанционных курсах Академии ВОИС	3

Об управлении интеллектуальной  
собственностью СПбПУ

О Региональном Центре поддержки  
технологий и инноваций СПбПУ

Проведенные мероприятия в сфере  
интеллектуальной собственности

**План мероприятий в сфере  
интеллектуальной деятельности на 2017 год**

Основные задачи развития изобретательской  
деятельности СПбПУ на 2017 год



# План мероприятий в сфере ИС

Мероприятия	Кол-во, шт.
Международный симпозиум «Интеллектуальная собственность и инновации: лучшие мировые практики» или Семинар «Интеллектуальная собственность и инновации»	1
Межрегиональная биржа интеллектуальной собственности	2
Научно-практическая конференция с международным участием «Петербургские коллегиальные чтения – 2016 Интеллектуальная собственность: теория и практика»	1
Участие в тематических встречах и мероприятиях Роспатента и ФИПСа	8
Чтение дисциплины «Управление интеллектуальной собственности»	
Проведение семинаров и встреч по ИС	



# Структура программы аспирантуры

Индекс	Наименование	Объем, з. е.	Курс	Ауд.	Форма контроля
<b>Б1</b>	<b>Блок 1 "Дисциплины (модули)"</b>	<b>30</b>			
<b>Б1.Б</b>	<b>Базовая часть</b>	<b>9</b>			
Б1.Б.1	Иностранный язык	4,5	II	72	экзамен
Б1.Б.2	История и философия науки	4,5	I	72	экзамен
<i>Б1.Б.2.1</i>	<i>История и философия науки (лекции и практика)</i>	<i>3,0</i>			
<i>Б1.Б.2.2</i>	<i>Реферат по истории науки</i>	<i>1,5</i>			<i>реферат</i>
<b>Б1.В</b>	<b>Вариативная часть</b>	<b>21</b>			
<b><i>Б1.В.ОД</i></b>	<b><i>Обязательные дисциплины</i></b>				
Б1.В.ОД.1	Английский язык в научном дискурсе	6	I-II	144	<i>зачет статья</i>
Б1.В.ОД.2	<b>Организация диссертационного исследования</b>	1	I	18	<i>зачет</i>
Б1.В.ОД.3	Педагогика высшего образования	2	I	36	<i>зачет</i>
Б1.В.ОД.4	«Дисциплина направленности (профиля)»	4	III(IV)	72	экзамен
	<b><i>«Кафедральные дисциплины»</i></b>				
	«Дисциплина 1»	2	I	72	<i>зачет</i>
	«Дисциплина 2»	2	II	72	<i>зачет</i>
	«Дисциплина 3»	2	III	72	<i>зачет</i>
	«Дисциплина 4»	2	IV	72	<i>зачет</i>



Об управлении интеллектуальной  
собственностью СПбПУ

О Региональном Центре поддержки  
технологий и инноваций СПбПУ

Проведенные мероприятия в сфере  
интеллектуальной собственности

План мероприятий в сфере  
интеллектуальной деятельности на 2017 год

Основные задачи развития изобретательской  
деятельности СПбПУ на 2017 год





## Основные задачи развития изобретательской деятельности СПбПУ на 2017 год

---

- ▶ Разработка локальных нормативных документов по управлению интеллектуальной собственностью СПбПУ
  - ▶ Организация ведения отдельного учета затрат на создание результатов интеллектуальной собственности
  - ▶ Ведение учета денежных поступлений от коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности и распределение авторского вознаграждения за использование РИД
  - ▶ Согласование с Центром интеллектуальной собственности отчетов о выполнении научно-исследовательских работ перед приемкой Комиссией по приему результатов НИР
- 



## Основные задачи развития изобретательской деятельности СПбПУ на 2017 год

---

- ▶ Проведение инвентаризации прав на результаты научно-технической деятельности совместно с Управлением бухгалтерского учета и Службой аудита, финансового контроля и экономической безопасности в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации №7 от 14 января 2002 г. в феврале-марте 2017 г.
  - ▶ Организация постоянно действующих семинаров по интеллектуальной деятельности и мероприятий по продвижению результатов интеллектуальной деятельности
  - ▶ Организация электронного взаимодействия с Федеральным государственным бюджетным учреждением «Федеральный институт промышленной собственности»
- 



**Основные задачи развития  
изобретательской деятельности СПбПУ  
на 2017 год**

---

- ▶ Организация в Научно-исследовательском корпусе постоянно действующего стенда лучших изобретений СПбПУ
- ▶ Включение в программы подготовки научно-педагогических кадров обязательной дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью»
- ▶ Организация коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности
- ▶ Организация постоянно действующего стенда лучших изобретений СПбПУ в Научно-исследовательском корпусе



# Решение Научно-технического Совета

---

1. Одобрить результаты управления интеллектуальной собственностью СПбПУ за 2016 год
2. Утвердить основные задачи управления интеллектуальной собственностью СПбПУ на 2017 год

