



ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого



**Центр
Интеллектуальной
Собственности**

**Практика продвижения результатов интеллектуальной
деятельности в промышленный комплекс России**

Исмаил Кадиев,
директор Центра интеллектуальной собственности СПбПУ

Патентная школа Сколково - 2017.09.14

Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

Мероприятия в сфере интеллектуальной собственности
и продвижения РИД

Стимулирование создания и использования РИД

Подготовка специалистов в сфере трансфера технологий



Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

Мероприятия в сфере интеллектуальной собственности
и продвижения РИД

Стимулирование создания и использования РИД

Подготовка специалистов в сфере трансфера технологий



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



Письмо
о создании
регионального
ЦПТИ



Соглашение
о сотрудничестве



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(РОСПАТЕНТ)

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

Соглашение
о сотрудничестве



ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра-Великого

Двухуровневая структура сети ЦПТИ

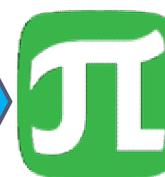
Основная функция -
формирование
региональной системы
ЦПТИ, координация
и контроль
деятельности
ЦПТИ 2-го уровня



Другие функции:
оказание услуг по
направлениям
деятельности ЦПТИ

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

Схема создания ЦПТИ 2-го уровня



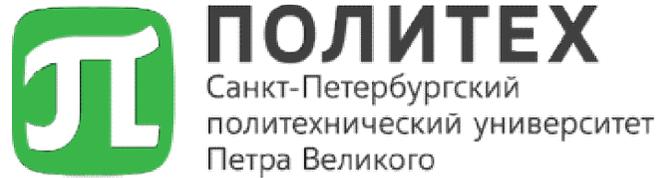
ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

**Хозяйствующий
субъект**



Региональный ЦПТИ СПбПУ



СПБГЭТУ



СПХФА



ИАЭП



СПБГТИ(ТУ)

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

Регламент оценки нематериальных активов

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»



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"



Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

Мероприятия в сфере интеллектуальной собственности
и продвижения РИД

Стимулирование создания и использования РИД

Подготовка специалистов в сфере трансфера технологий



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

22-23.09.2015 г.

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





ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

Межрегиональная биржа интеллектуальной собственности



Центр
Интеллектуальной
Собственности



Петербургский
Международный
Инновационный
Форум



ПЕТЕРБУРГСКАЯ
ТЕХНИЧЕСКАЯ
ЯРМАРКА



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



tisc@spbstu.ru



Технопарк
Политехнический



WORLD TRADE CENTER®
ST. PETERSBURG



РЕСТЭК®
ВЫСТАВочное Объединение

Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

Мероприятия в сфере интеллектуальной собственности
и продвижения РИД

Стимулирование создания и использования РИД

Подготовка специалистов в сфере трансфера технологий



Нормативные документы выплаты вознаграждения авторам

Постановление Правительства Российской Федерации от 4 июня 2014 г. N 512 г. «Об утверждении Правил выплаты вознаграждения за служебные изобретения, служебные полезные модели, служебные промышленные образцы»

Действие правил не распространяется на случаи заключения работодателем и работником договора, устанавливающего размер, условия и порядок выплаты вознаграждения



Вознаграждение за создание служебного изобретения, служебной полезной модели, служебного промышленного образца

30 % средней заработной платы работника за последние 12 календарных месяцев



20 % средней заработной платы работника за последние 12 календарных месяцев

Исчисляется:

- ✓ на дату подачи работодателем заявки на получение патента,
- ✓ либо на день принятия им решения о сохранении информации о них в тайне,
- ✓ либо на день передачи работодателем права на получение патента другому лицу



Нормативные документы стимулирования авторов в СПбПУ

Приложение 1 «Положение о стимулировании создания объектов интеллектуальной собственности университета»
Положения об интеллектуальной собственности университета (приказ № 88 от 18.02.2010)
Положение о конкурсе «Лучший изобретатель»



Научно-технический совет университета один раз в год рассматривает соответствующие вопросы и выносит решения о мероприятиях по моральному стимулированию и о выплате единовременного поощрительного вознаграждения авторским коллективам

Размер единовременного поощрительного вознаграждения определяется исходя из возможности последующей коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности университетом



Вознаграждения при использовании интеллектуальной собственности университета

При использовании интеллектуальной собственности университета

- ▶ путем продажи лицензии на право использования объекта интеллектуальной собственности
- ▶ либо путем заключения договора об отчуждении исключительного права СПбПУ третьим лицам;

с авторами составляется Договор о выплате авторского вознаграждения в размере **до 55 % от договорной цены лицензии** (договора об отчуждении исключительного права);

- ▶ при использовании объекта интеллектуальной собственности в рамках производственной деятельности университета, с авторами составляется Договор о выплате авторского вознаграждения в размере **до 55 % от выручки реализованной продукции.**



Бристольский университет

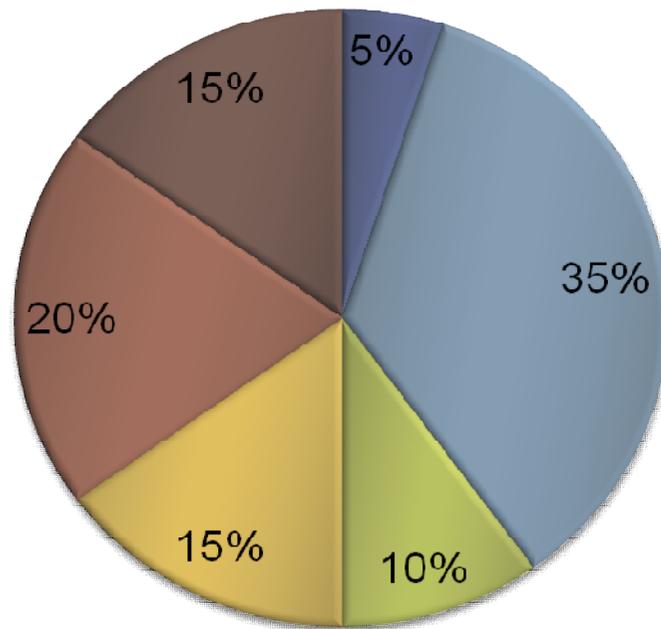
Распределение прибыли

- ▶ До 4,000 фунтов – 100% студенту/изобретателю
- ▶ До 15 тыс фунтов – 70% студент; 15% департамент и 15% Университет.
- ▶ От 15 до 75 тыс. - 50% студент; 25% департамент и 25% Университет.
- ▶ Более 75 тыс. - 1/3 каждому



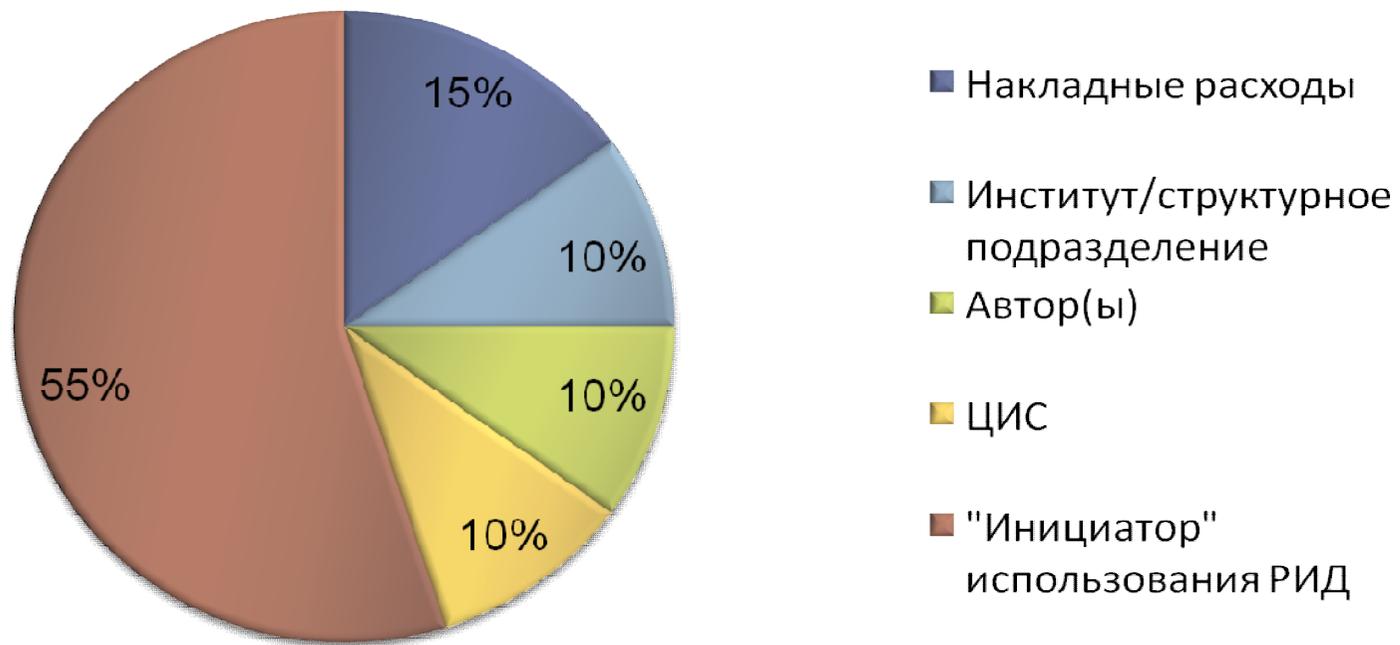
Гарвардский университет

Распределение роялти



- Административные расходы 5%
- Изобретатель 35%
- Расходы на проведение исследования 10%
- Доля департамента 15%
- Доля университета 20%
- Доля руководителя 15%

Предлагаемое распределение доходов от распоряжения правами на РИД



Передача прав на объекты интеллектуальной собственности

В 2016 году заключены лицензионные договора на передачу прав на использование 10 объектов интеллектуальной собственности следующим промышленными партнерами



Политика в сфере интеллектуальной собственности СПбПУ

Мероприятия в сфере интеллектуальной собственности
и продвижения РИД

Стимулирование создания и использования РИД

Подготовка специалистов в сфере трансфера технологий



Структура программы аспирантуры

| Наименование элемента программы | Объем (в з.е.) | |
|---|----------------|-------------|
| | гум. напр. | техн. напр. |
| Блок 1 "Дисциплины (модули)" | 30 | 30 |
| Базовая часть Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов | 9 | 9 |
| Вариативная часть Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), установленные организацией, в т.ч., направленные на подготовку к преподавательской деятельности | 21 | 21 |
| Блок 2 "Практики" Вариативная часть | 141 | 201 |
| Блок 3 "Научно-исследовательская работа" Вариативная часть | | |
| Блок 4 "Государственная итоговая аттестация" Базовая часть | 9 | 9 |
| Объем программы аспирантуры | 180 | 240 |

Структура программы аспирантуры

| Индекс | Наименование | Объем, з. е. | Курс | Ауд. | Форма контроля |
|-----------------|--|--------------|---------|------|-----------------|
| Б1 | Блок 1 "Дисциплины (модули)" | 30 | | | |
| Б1.Б | Базовая часть | 9 | | | |
| 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> |
| Б1.В | Вариативная часть | 21 | | | |
| Б1.В.ОД | Обязательные дисциплины | | | | |
| Б1.В.ОД.1 | Английский язык в научном дискурсе | 6 | I-II | 144 | зачет статья |
| Б1.В.ОД.2 | Организация диссертационного исследования | 1 | I | 18 | зачет |
| Б1.В.ОД.3 | Педагогика высшего образования | 2 | I | 36 | зачет |
| Б1.В.ОД.4 | «Дисциплина направленности (профиля)» | 4 | III(IV) | 72 | экзамен |
| | «Кафедральные дисциплины» | | | | |
| | «Дисциплина 1» | 2 | I | 72 | зачет |
| | «Дисциплина 2» | 2 | II | 72 | зачет |
| | «Дисциплина 3» | 2 | III | 72 | зачет |
| | «Дисциплина 4» | 2 | IV | 72 | зачет |



Структура программы аспирантуры

| Индекс | Наименование | Объем, з. е. | | Курс |
|------------|---|--------------|------------|-----------|
| | | гум. напр. | техн напр. | |
| Б.2 | Блок 2 «Практики» | 2 | 2 | |
| Б2.1 | Педагогическая практика | 2 | 2 | II |
| Б.3 | Блок 3 «Научно-исследовательская работа» | 139 | 199 | |
| Б3.1 | Научно-исследовательская работа | 139 | 199 | I-III(IV) |
| Б4 | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)» | 9 | 9 | |
| Б4.1 | Подготовка и сдача государственного экзамена | 3 | 3 | III(IV) |
| Б4.Д | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы | 6 | 6 | III(IV) |
| ФТД | Факультативы | 6 | 6 | |
| ФТД.1 | Дистанционные курсы* | 6 | 6 | I-III(IV) |
| | | | | |



Дистанционные курсы Академии ВОИС

Общие курсы

- ✓ DL 001 – Введение в интеллектуальную собственность
- ✓ DL 101 – Основы интеллектуальной собственности
- ✓ DL 101PCT – Введение в PCT (Договор о патентной кооперации)

Углубленные курсы:

- ✓ DL 201 – Авторское право и смежные права
- ✓ DL 301 – Патенты
- ✓ DL 302 – Товарные знаки, промышленные образцы и географические указания
- ✓ DL 317 – Арбитраж и медиация по правилам ВОИС
- ✓ DL 320 – Основы подготовки патентной документации
- ▶ ✓ DL 450 – Управление интеллектуальной собственностью

Направления подготовки специалистов в сфере интеллектуальной собственности





ПОЛИТЕХ

Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого



Центр
Интеллектуальной
Собственности

Исмаил Кадиев,
+7965-777-77-50,
tisc@spbstu.ru,
tiscspb@gmail.com
