

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Пятигорский государственный университет»

Положение № 79 от «20» 02 2019 г.

Об организации и функционировании системы
трансфера гуманитарных, социальных и
информационно-компьютерных технологий
и управлении интеллектуальной собственностью в
ФГБОУ ВО «ПГУ»

Утверждено
Ученым Советом ФГБОУ ВО «ПГУ»
«20» 02 2019 г.

Председатель Ученого Совета,
ректор, профессор



А.П. Горбунов

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ФУНКЦИОНИРОВАНИИ СИСТЕМЫ ТРАНСФЕРА ГУМАНИТАРНЫХ, СОЦИАЛЬНЫХ И ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ В ФГБОУ ВО «ПГУ»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом ФГБОУ ВО «Пятигорский государственный университет» (далее ФГБОУ ВО «ПГУ») и определяет порядок организации и функционирования системы трансфера гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий, порядок управления интеллектуальной собственностью в ФГБОУ ВО «ПГУ».

1.2. **Социальные технологии** - совокупность приемов и способов решения социальных проблем, направленная на формирование условий жизни и развития общества, общественных отношений, социальной структуры с целью обеспечения удовлетворения потребностей человека, создания условий для реализации его потенциальных способностей и реальных интересов, с учетом одобряемой обществом системы ценностей и взаимозависимости между общественным прогрессом и экономическим развитием.

1.3. **Гуманитарные технологии** - социальные технологии, основанные на практическом использовании знаний о человеке в целях создания условий для свободного и всестороннего развития личности, способы совершенствования моральных и этических норм, развития интеллектуального потенциала и физического состояния.

1.4. **Информационно-компьютерные технологии** – это совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, объединённых в технологическую цепочку с использованием персональных компьютеров, обеспечивающую сбор, хранение, обработку, вывод и

распространение информации для снижения трудоёмкости процессов использования информационных ресурсов, повышения их надёжности и оперативности.

1.5. Трансфер технологий – это особый процесс, в ходе которого знания и опыт, полученные в результате фундаментальных и прикладных исследований в университете или его структурном подразделении, концептуализируются, осмысливаются и оформляются в качестве технологий, приобретая форму интеллектуальной собственности, которая затем свободно распространяется, передается посредством оказания научно-практических услуг, другой инновационной деятельности, либо приобретается предприятиями в качестве продукта или процесса для внедрения и использования.

1.6. Управление интеллектуальной собственностью включает способы, методы и процессы управления созданием, защитой и реализацией интеллектуальной собственности, полученной и зафиксированной в результате деятельности университета, его подразделений, творческих групп преподавателей и студентов, учебно-научно-инновационных комплексов, созданных совместно с внешними организациями, предприятиями и фирмами.

Управление интеллектуальной собственностью в ФГБОУ ВО «ПГУ» охватывает, таким образом, следующие стадии и сферы: создание интеллектуальной собственности – посредством получения новых знаний и опыта в результате научно-исследовательской деятельности и посредством их использования в научно-практической деятельности; концептуализация и оформление знаний и опыта в качестве технологий и, соответственно, их фиксация в виде объектов интеллектуальной собственности; оформление прав на использование объектов интеллектуальной собственности с целью их защиты и осуществление реальной защиты этих прав; реализация объектов интеллектуальной собственности и реализация прав на использование этих объектов – посредством передачи технологий через оказание научно-практических услуг и другую инновационную деятельность, а также через приобретение данных технологий предприятиями, организациями фирмами в качестве продукта или процесса для внедрения и использования в системе производства.

1.7. Целями передачи технологий могут быть некоммерческое использование (поиск новых направлений исследований, распространение и обмен знаниями и т.д.), а также коммерческое использование этих результатов (для производства товаров и услуг, привлечения дополнительных ресурсов, организации дальнейших исследований и разработок и др.).

1.8. Разработка теоретических вопросов управления интеллектуальной собственностью, трансфера технологий и коммерциализации результатов научных исследований в ФГБОУ ВО «ПГУ» осуществляется Пятигорским научным центром Южного отделения ГАН РАО – Научно-исследовательским институтом социального управления и лидерства, вузовского менеджмента и развития интеллектуальной собственности ФГБОУ ВО «ПГУ».

II. НЕКОММЕРЧЕСКИЙ ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ

2.1. Некоммерческий трансфер предполагает открытую передачу и распространение интеллектуальной собственности в виде новых знаний и опыта и чаще всего используется в области научных исследований фундаментального характера.

2.2. Наиболее распространенными формами некоммерческого трансфера технологий являются:

- научная и учебная литература, справочники, обзоры, стандарты, описания патентов, каталоги, проспекты, изданные при ФГБОУ ВО «ПГУ»;
- публикации, открытые базы данных, информационные сайты, каталоги и поисковые сервера, форумы, имеющиеся в открытом доступе в ФГБОУ ВО «ПГУ»;
- конференции, сессии, симпозиумы, выставки, круглые столы, проводимые в ФГБОУ ВО «ПГУ»;
- обучение и стажировки ученых и специалистов, в том числе на компенсационной основе или на условиях паритетного финансирования, организованные при участии ФГБОУ ВО «ПГУ».

2.3. Для организации и функционирования некоммерческого трансфера технологий могут создаваться различные постоянные и временные структуры при подразделениях ФГБОУ ВО «ПГУ» (Институтах/Высших школах, факультетах, кафедрах, управлениях, центрах), деятельность которых направлена на реализацию определенной задачи (проведение конференции, подготовка и издание монографии и т.д.).

2.4. В целях осуществления некоммерческого трансфера технологий используются ресурсы соответствующих подразделений. При необходимости использования общеуниверситетских ресурсов требуется в уставном порядке получить согласие ректора ФГБОУ ВО «ПГУ».

III. КОММЕРЧЕСКИЙ ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ

3.1. **Коммерциализация научных разработок (технологий, исследований)** – деятельность, которая направлена на создание дохода от внедрения результатов научных исследований, использования научных компетенций и технологий в качестве объектов интеллектуальной собственности. Коммерциализация относится к характеристике условий передачи объектов трансфера, когда трансфер технологий осуществляется на возмездной основе.

3.2. Основными направлениями, по которым возможна коммерциализация результатов деятельности, в ФГБОУ ВО «ПГУ» являются:

- образовательно-просветительская деятельность;
- научно-исследовательская деятельность;
- инновационная деятельность;
- информационно-консалтинговая деятельность;

- практикоориентированная и предпринимательская деятельность;
- культурно-просветительская деятельность;
- сфера социальных услуг;
- сфера сервисных услуг и др.

3.3. Объектами коммерческого трансфера технологий, которые должны получить развитие в ФГБОУ ВО «ПГУ» в ближайшие годы, могут быть:

3.3.1. патенты на изобретения и полезные модели, имеющиеся у университета, а также товарные знаки, знаки обслуживания и коммерческие наименования – в тех случаях, когда они являются частью сделок по передаче технологии;

3.3.2. ноу-хау, модели, образцы, инструкции, спецификации, услуги консультантов, предоставляемые в ФГБОУ ВО «ПГУ»;

3.3.3. научные знания, разрабатываемые в университете.

3.4. Коммерческий трансфер технологий осуществляется в следующих формах соответственно объектам:

3.4.1. передача патентов на изобретения и полезные модели; патентное лицензирование (договоры об уступке патента и лицензионные договоры);

3.4.2. передача ноу-хау; передача соответствующей документации; организация совместных предприятий, использующих результаты научно-практической деятельности;

3.4.3. проведение различных совместных исследований и разработок (исследовательские контракты).

IV. СУБЪЕКТЫ СИСТЕМЫ ТРАНСФЕРА ГУМАНИТАРНЫХ, СОЦИАЛЬНЫХ И ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ В ФГБОУ ВО «ПГУ», ОСНОВЫ ИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

4.1. Основными субъектами системы трансфера гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий и управления интеллектуальной собственностью в ФГБОУ ВО «ПГУ» являются:

- Технобизнеспарк ФГБОУ ВО «ПГУ»;
- Дирекция инновационно-технологического и проектного предпринимательства;
- Центр управления интеллектуальной собственностью, трансфера технологий и коммерциализации научных разработок ФГБОУ ВО «ПГУ»;
- НОИЛы и НОИКи, созданные ФГБОУ ВО «ПГУ», Институты/Высшие школы, кафедры, НИИ, научные центры, лаборатории;
- Студенческий профессиональный и бизнес-инкубатор «ПРОФИ-СОЦИ-ЛИНГВА» (Инкубатор Компетенций и Бизнесов).

4.2. Организация и координация работы по управлению интеллектуальной собственностью в ФГБОУ ВО «ПГУ» возлагается на Центр управления интеллектуальной собственностью, трансфера технологий и

коммерциализации результатов научных разработок при Отделе инновационного менеджмента Технобизнеспарка ФГБОУ ВО «ПГУ».

4.2.1. Данный Центр способствует развитию инициативы подразделений университета в создании и реализации объектов интеллектуальной собственности, организации трансфера гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий, коммерциализации результатов научных исследований.

4.2.2. Совместно с Технобизнеспарком ФГБОУ ВО «ПГУ» Центр управления интеллектуальной собственностью, трансфера технологий и коммерциализации научных разработок организует работу по оформлению прав на объекты интеллектуальной собственности университета и защиту этих прав.

4.2.3. Практическое внедрение гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий, разработанных и имеющихся у ФГБОУ ВО «ПГУ», осуществляется Технобизнеспарком ФГБОУ ВО «ПГУ» по рекомендациям Центра управления интеллектуальной деятельностью, трансфера технологий и коммерциализации научных разработок посредством заключения договоров о совместной деятельности, договоров подряда, договоров об уступке патента, лицензионных договоров, исследовательских контрактов и др. В таких случаях процесс передачи технологии происходит от вуза конкретному предприятию (организации, фирме).

4.2.4. Также для осуществления коммерческого трансфера технологий может привлекаться посредник – сторонняя организация. В этом случае механизмом трансфера технологий является заключение договора о посреднических услугах по трансферу технологий со специализированной компанией.

4.3. В разработке и внедрении гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий активно участвуют не только Институты/Высшие школы, кафедры, НИИ, научные центры и лаборатории, но и НОИЛы и НОИКи, которые создаются при подразделениях ФГБОУ ВО «ПГУ», при университете в целом, либо на базе ФГБОУ ВО «ПГУ» и заинтересованного предприятия, в соответствии с «Положением о НОИЛах и НОИКах ФГБОУ ВО «ПГУ»».

4.3.1. Структуры НОИЛ и НОИК создают условия для внедрения и коммерциализации научных разработок, в том числе при участии студентов и молодых ученых ФГБОУ ВО «ПГУ», предоставляя дополнительные возможности именно молодым специалистам для участия в проведении НИОКР.

4.3.2. Создание НОИКов с участием внешнего предприятия (организации) или нескольких таких предприятий (организаций) позволяет организовать активное использование в реальном секторе экономики результатов научных исследований, имеющихся в вузе, в качестве объектов интеллектуальной собственности. В этом случае коммерческий трансфер технологий осуществляется напрямую от вуза как владельца непосредственно предприятию.

4.3.3. В рамках НОИКов, созданных объединением усилий структурных подразделений вуза (Институтов/Высших школ, кафедр, НИИ, лабораторий, центров) также удобно осуществлять разработку новых гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий с последующей коммерциализацией.

4.4. Разработка новых гуманитарных, социальных и информационно-компьютерных технологий также может осуществляться в рамках Инкубатора Компетенций и Бизнесов - посредством реализации различных видов и форм инновационной, практикоориентированной, предпринимательской и проектной деятельности, охватывающих все основные и дополнительные направления подготовки и специальности, имеющиеся в университете. Студенты, по предложению научного руководителя проекта и менеджера индивидуальных траекторий подготовки выпускников входят в состав какой-либо проектной группы, созданной для осуществления конкретного проекта. Студенты выполняют задания, определенные для них руководителем проекта, тем самым подготавливая какую-либо часть разрабатываемой технологии.