

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
**ПЕТРОЗАВОДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**
(ПетрГУ)

№ _____

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



А. В. Воронин

« _____ »
М.П.

2011 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

О Центре коллективного пользования научным оборудованием
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Петрозаводский государственный университет»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Центр коллективного пользования научным оборудованием федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет» (далее по тексту – ЦКП) создан приказом ректора № 292 от 24 мая 2005 г.
- 1.2. ЦКП является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет» (далее Университет).
- 1.3. Полное наименование – Центр коллективного пользования научным оборудованием федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Петрозаводский государственный университет», сокращенно ЦКП ПетрГУ.
- 1.4. ЦКП не является юридическим лицом; его научное оборудование находится на балансе ЦКП ПетрГУ, кафедр физико-технического факультета и кафедры физиологии человека и животных медицинского факультета Университета.
- 1.5. ЦКП в своей деятельности руководствуется законодательством Российской Федерации, нормативными актами Министерства образования и науки Российской Федерации, Уставом Университета и настоящим Положением.
- 1.6. Юридический адрес ЦКП: 185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33.
- 1.7. Местонахождение ЦКП: учебно-лабораторные корпуса физико-технического факультета (ул. Университетская, 10, 10А) и теоретический корпус медицинского факультета (ул. Красноармейская, 31).

- 1.8. ЦКП возглавляется директором.
- 1.9. Деятельность ЦКП планируется и оформляется в виде бизнес-плана.
- 1.10. Бизнес-план ЦКП разрабатывается сроком на год и является плановым документом работы ЦКП.
- 1.11. ЦКП осуществляет деятельность в рамках проекта развития инновационной инфраструктуры ПетрГУ «Развитие территориально распределенного промышленно-технологического парка ПетрГУ («Техноград ПетрГУ») на базе концепции инновационного конвейера».
- 1.12. Настоящая редакция положения разработана на основе предыдущей редакции, принятой 01.01.2007, с учетом изменений в структуре, целях, задачах и направлениях деятельности ЦКП. Настоящая редакция положения является основным документом, регламентирующим деятельность ЦКП в ПетрГУ.

2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКП

2.1. Целями и предметом деятельности ЦКП являются:

- организация и проведение фундаментальных и прикладных исследований в области естественных наук;
- развитие инновационной деятельности в области беспроводных сетевых технологий, создания новой элементной базы новых устройств, путем обеспечения лабораторным оборудованием исследователей;
- повышение эффективности использования имеющегося в Университете дорогостоящего научного и аналитического оборудования;
- повышение качества прикладных научных исследований, инновационных научных разработок;
- защита созданных результатов интеллектуальной деятельности;
- помощь в коммерциализации инновационных научных разработок, результатов интеллектуальной деятельности;
- организация стажировок в иностранных университетах по вопросам трансфера созданных технологий;
- подготовка и повышение квалификации высококвалифицированных специалистов;
- внедрение новых методов измерений;
- развитие инновационной и технологической инфраструктуры ПетрГУ ;
- развитие лабораторной базы инновационной инфраструктуры ПетрГУ.

2.2. Поставленные цели достигаются путем решения следующих задач:

- создание необходимых условий и проведение фундаментальных и прикладных исследований, связанных с различными направлениями естественных и прикладных наук;
- реализация инновационных проектов в области естественных и прикладных наук;
- широкое привлечение преподавателей, аспирантов и студентов естественнонаучных факультетов Университета к исследовательской и инновационно-

производственной деятельности в ЦКП в рамках прохождения производственной практики, выполнения НИОКР, реализации инновационных проектов;

- подготовка аспирантов и соискателей ПетрГУ на базе лабораторий ЦКП;
- широкое привлечение студентов естественнонаучных специальностей Университета к работе в ЦКП в рамках выполнения дипломных и курсовых работ, прохождения производственной практики и выполнения НИРС;
- установление связей с ведущими научно-исследовательскими центрами Российской Федерации, в том числе другими ЦКП, и развитие международного сотрудничества;
- формирование банка научно-технической информации по профилю научных исследований ЦКП на основе привлечения современных средств связи и компьютерной техники;
- широкое участие в программах и проектах по внедрению новых технологий в промышленность и инфраструктуру региона, повышению квалификации преподавателей и специалистов, распространению достижений современной науки;
- оказание экспертных услуг с выдачей соответствующих научно обоснованных заключений в различных видах хозяйственной деятельности;
- методическая поддержка коллективов исследователей, выполняющих госбюджетные НИР, с предоставлением права пользования приборным парком ЦКП;
- проведение комплексных измерений и исследований по заказам заинтересованных организаций на основе договоров о предоставлении научно-технических услуг.
- организация прозрачной системы доступа к оборудованию, в том числе закупленному в рамках проекта развития инновационной инфраструктуры ПетрГУ «Развитие территориально распределенного промышленно-технологического парка ПетрГУ («Техноград ПетрГУ») на базе концепции инновационного конвейера

2.3. Центр специализируется в следующих основных приоритетных научных направлениях:

- индустрия наносистем и материалов;
- живые системы;
- экология и рациональное природопользование,
- создание элементной базы некремниевой микро и наноэлектроники,
- электронных устройств и приборов,
- сетевых проводных и беспроводных технологий
- низкотемпературная плазма,
- качественный и количественный анализ веществ.

3. СТРУКТУРА ЦКП

3.1. Структура и штатное расписание разрабатываются в ЦКП и утверждаются ректором ПетрГУ.

3.2 ЦКП находится в ведомственном подчинении управления научных исследований

ПетрГУ и проректора по научной работе ПетрГУ.

3.3. ЦКП возглавляет директор, находящийся в прямом подчинении проректора по научной работе ПетрГУ, а в его отсутствие – ректору ПетрГУ.

3.4. Директор ЦКП ПетрГУ назначается на должность и освобождается от должности приказом ректора ПетрГУ после предварительного согласования кандидатуры с проректором по научной работе ПетрГУ.

3.5. В период временного отсутствия директора ЦКП по его представлению исполнение его обязанностей возлагается приказом ректора ПетрГУ на одного из сотрудников ЦКП.

3.6. Назначение на должность и освобождение от должности сотрудников ЦКП осуществляется приказом ректора ПетрГУ по представлению директора ЦКП.

3.7. Директор ЦКП ПетрГУ:

3.7.1. Осуществляет руководство деятельностью ЦКП.

3.7.2. Определяет функции и распределяет обязанности между сотрудниками ЦКП в пределах утвержденных на них должностных инструкций.

3.7.3. Дает указания, обязательные для исполнения ЦКП.

3.7.4. Вносит на рассмотрение руководства ПетрГУ вопросы, отнесенные к компетенции ЦКП.

3.7.5. Подписывает служебную документацию в пределах своей компетенции.

3.7.6. В рамках деятельности ЦКП координирует работу и оказывает методическую помощь структурным подразделениям ПетрГУ.

3.7.7. Обеспечивает взаимодействие ЦКП со структурными подразделениями ПетрГУ и привлекает к работе специалистов других структурных подразделений ПетрГУ по согласованию с их руководителем.

3.7.8. Обеспечивает разработку проекта Положения о ЦКП, рассматривает и представляет на утверждение ректору ПетрГУ должностные инструкции ЦКП.

3.7.9. Способствует созданию необходимых условий труда и благоприятного морально-психологического климата в коллективе. Обеспечивает соблюдение работниками ЦКП трудовой дисциплины.

3.7.10. Представляет на рассмотрение ректору ПетрГУ предложения по изменению структуры, штатного расписания ЦКП, а также приему, перемещению и увольнению работников ЦКП, их поощрению или наложению дисциплинарных взысканий.

3.7.11. Изучает потребности региона в исследованиях, принимает заявки, готовит договоры Университета со сторонними организациями.

3.7.12. Осуществляет работу по подготовке к сертификации отдельных видов услуг.

3.7.13. Определяет и согласует с заведующими кафедр, на балансе которых имеется оборудование, распределение приборного времени.

3.7.14. Рассматривает вопросы приобретения оборудования совместного использования.

3.7.15. Несет персональную ответственность перед Университетом за результаты деятельности ЦКП, безопасные условия труда сотрудников ЦКП.

3.7.16. Ежегодно отчитывается о работе ЦКП на заседании ученого или научно-технического совета Университета.

3.7.17. Разрабатывает бизнес-план ЦКП.

3.8. Обслуживающий персонал ЦКП формируется, как правило, из сотрудников кафедр физико-технического и медицинского факультетов, обеспечивающих высококвалифицированное методическое руководство, точное исполнение методик и надежную эксплуатацию оборудования.

3.9. ЦКП выполняет заказы факультетов, кафедр и подразделений Университета на основании планов работы, заявок и финансирования в случае выполнения работы в рамках грантов и госконтрактов, а также учебных заведений, научных организаций, предприятий и учреждений Республики Карелии и других регионов, на основании договоров.

3.10. В состав ЦКП входят:

- лаборатория физики низкотемпературной плазмы, лаборатория рентгеноструктурного анализа, лаборатория атомно-абсорбционной спектроскопии, лаборатория хроматографии и масс-спектропии, лаборатория микро- и нанотехнологий, научно-медицинский центр физиологии человека (лаборатория физиологии человека) созданные и включенные в состав ЦКП до 1 сентября 2010 года,

- лаборатория по разработке и созданию беспроводных сетей нового поколения специальным оборудованием, научно-практическая лаборатория по разработке электронной компонентной базы и элементов памяти, лаборатория прототипирования образцов и корпусов приборов созданные и включенные в состав ЦКП с 1 октября 2010 года в рамках реализации программы развития инновационной инфраструктуры ПетрГУ «Развитие территориально распределенного промышленно-технологического парка ПетрГУ («Техноград ПетрГУ») на базе концепции инновационного конвейера».

3.11. Лаборатории, созданные с 1 октября 2010 года в рамках реализации программы развития инновационной инфраструктуры ПетрГУ «Развитие территориально распределенного промышленно-технологического парка ПетрГУ («Техноград ПетрГУ») на базе концепции инновационного конвейера» размещается в учебно-лабораторном корпусе физико-технического факультета, в подготовленном помещении, соответствующем всем требованиям безопасности.

4. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЦКП

4.1. Порядок финансирования и материально-технического обеспечения деятельности ЦКП определяется Уставом Университета.

4.2. Финансирование деятельности ЦКП осуществляется в установленном порядке за счет:

- средств из федерального бюджета;
- средств, получаемых от выполнения хозяйственных договоров, грантов и др.
- внебюджетных средств Университета и факультетов;

- платы за подготовку и переподготовку специалистов;
 - средств от реализации научной продукции, услуг населению;
 - других законных источников.
- 4.3. Полученные внебюджетные средства используются на оплату труда и материальное стимулирование сотрудников ЦКП, а также на развитие материально-технической базы ЦКП и Университета.
- 4.4. За ЦКП в целях обеспечения его деятельности, предусмотренной настоящим Положением, Университетом предоставляются помещения, научное оборудование, а также необходимое имущество потребительского назначения.
- 4.5. ЦКП не вправе отчуждать или иным способом распоряжаться предоставленным имуществом, которое может использоваться только для достижения целей основной деятельности. Контроль над целевым использованием имущества и его сохранностью осуществляет Университет.
- 4.6. Основным документом, регламентирующим финансовую деятельность ЦКП и расходование средств, является бизнес-план ЦКП.

5. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ И СВЯЗИ ЦКП

- 5.1. ЦКП является структурным подразделением Университета и координирует свою работу со всеми факультетами, кафедрами и подразделениями Университета, проводящими учебную, научно-исследовательскую, инновационную и производственную работу по темам, соответствующим основным направлениям деятельности ЦКП.
- 5.2. ЦКП устанавливает связи с промышленными предприятиями, организациями, ведущими научно-исследовательскими и инновационными центрами Российской Федерации и поддерживает международное сотрудничество в области развиваемых научных направлений.
- 5.3. ЦКП принимает широкое участие в научных и инновационных программах и проектах по внедрению новых технологий в промышленность и инфраструктуру региона, повышению квалификации преподавателей и специалистов, распространению достижений современной науки.
- 5.4. Взаимодействие между ЦКП и сторонними юридическими и физическими лицами строится на основе договоров Университета с этими лицами.
- 5.5. Преимущественным правом получения услуг ЦКП, в том числе и на безвозмездной основе, пользуются организации, проводящие исследования в рамках госбюджетных НИОКТР.

6. КОНТРОЛЬ, ПРОВЕРКА И РЕВИЗИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКП

- 6.1. Директор ЦКП ежегодно представляет на утверждение ученому или научно-техническому совету Университета отчет о деятельности ЦКП.
- 6.2. Контроль за деятельностью ЦКП осуществляет проректор по научной работе Университета.
- 6.3. Контроль, проверку и ревизию экономической и финансово-хозяйственной деятельно-

сти ЦКП осуществляют управление экономики и управление бухгалтерского учета и финансового контроля Университета.

- 6.4. Персональную ответственность за несвоевременное и некачественное выполнение возложенных на ЦКП функций несет его директор.
- 6.5. Сотрудники ЦКП несут ответственность за невыполнение или ненадлежащее выполнение ими должностных обязанностей в соответствии с законодательством о труде и иными нормативными актами.

7. ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКП

- 7.1. Прекращение деятельности ЦКП осуществляется путем его реорганизации или ликвидации.
- 7.2. Реорганизация или прекращение деятельности ЦКП производится приказом ректора Университета.
- 7.3. В случае ликвидации ЦКП его имущество, основные и оборотные средства передаются на кафедры физико-технического факультета и на кафедру физиологии человека и животных медицинского факультета Университета.
- 7.4. При реорганизации или ликвидации ЦКП имеющиеся в нем документы по основной деятельности должны быть своевременно переданы на хранение в архив Университета.

8. ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ НАСТОЯЩЕГО ПОЛОЖЕНИЯ

- 8.1. Настоящее Положение рассматривается и утверждается ректором Университета по согласованию с проректором по научной работе ПетрГУ, деканами медицинского и физико-технического факультетов.
- 8.2. Изменения и дополнения к данному Положению рассматриваются и утверждаются ректором Университета.

Разработано:

Директор ЦКП



А. С. Штыков