

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о Научно-образовательном центре психофизиологии и нейрохимии – НЕЙРО кафедры физиологии человека и животных и биофизики Таврической академии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»**

#### **1. Общие положения**

1.1. Научно-образовательный центр «Центр психофизиологии и нейрохимии – НЕЙРО»(далее – НОЦ) предназначен для объединения и координации усилий научной общественности, бизнес-структур и подразделений Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» (далее – Университет) по проведению научных исследований и образовательной работы в рамках решения теоретических и прикладных проблем в области технологического и кадрового обеспечения в сферах физиологии человека, нейрохимии и психофизиологии, комплексной оценки психофизиологического состояния населения Крымского региона и отдыхающих, прибывших из других регионов Российской Федерации, разработки новых, прежде всего, немедикаментозных, методов коррекции, подготовки соответствующих специалистов для проведения указанных исследований и помощи населению;

1.2. НОЦ является организационной формой интеграции и координации усилий учебного, научного и инновационно-внедренческого потенциала Университета для совместных действий в образовательной, научно-исследовательской и опытно-конструкторской деятельности, включая международную деятельность и популяризацию научных знаний;

1.3. В работе НОЦ принимают участие институты, факультеты, лаборатории и другие подразделения Университета, ведущие научные исследования и организующие учебный процесс. К совместным работам привлекаются ведущие отечественные и зарубежные ученые, представители законодательной и исполнительной власти, специалисты-практики;

1.4. При решении своих задач и выполнении функций НОЦ руководствуется следующими нормативными актами:

- Конституцией Российской Федерации;
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г.

№73-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- другими законодательными актами Российской Федерации, нормативными и распорядительными документами Президента РФ, Правительства РФ, Минобрнауки РФ, Уставом и иными локальными актами Университета;

1.5. Локальными актами, регламентирующими деятельность НОЦ, являются:

- Устав Университета;
- правила внутреннего распорядка Университета и иные нормативные документы, действующие в Университете;
- решения Учёного совета Университета;
- приказы (распоряжения) ректора Университета, распоряжения проректоров;
- распоряжения руководителя НОЦ;
- настоящее Положение;
- должностные инструкции работников НОЦ;

1.6. Деятельность НОЦ направлена на решение следующих конкретных проблем:

1.6.1. Разработка и реализация инновационных проектов в сфере физиологии человека, нейрохимии и психофизиологии;

1.6.2. Адаптация передовых зарубежных технологий разработки новых, прежде всего, немедикаментозных, методов коррекции и диагностики и психофизиологического состояния населения на платформе отечественной инноватики;

1.6.3. Развитие лабораторной, материально-технической и научно-методической базы научно-образовательного процесса Университета;

1.6.4. Формирование будущего кадрового потенциала путем укрепления системы взаимодействия науки, образования, органов государственной власти и бизнес-сообщества.

## **2. Цели и задачи НОЦ**

2.1. Целями деятельности НОЦ являются:

2.1.1. Технологическое и кадровое обеспечение сферы физиологии, человека, нейрохимии и психофизиологии на основе реализации эффективных технологий, принципов и форм интеграции учреждений науки, образования, органов государственной власти и бизнес-сообщества;

2.1.2. Модернизация отечественных и адаптация передовых зарубежных технологий новых, прежде всего, немедикаментозных, методов диагностики и коррекции психофизиологического состояния населения в соответствии с инновационно-ориентированной стратегией развития Российской Федерации;

2.2. Задачами деятельности НОЦ являются:

2.2.1. Содействие подготовке кадров высшей квалификации. Методическая помощь в объединении усилий подразделений Университета по проведению научных исследований, выполнению опытно-конструкторских работ, подготовке, повышению квалификации и переподготовке кадров в области физиологии человека, нейрохимии и психофизиологии;

2.2.2. Содействие созданию научно-исследовательских лабораторий, ведущих исследования по основным стратегическим направлениям развития Российской Федерации, в т.ч. созданию или модернизации существующих отечественных и адаптация передовых зарубежных технологий в сфере новых, прежде всего, немедикаментозных, методов диагностики и коррекции психофизиологического состояния населения. Содействие оснащению лабораторий современным научным оборудованием мирового уровня и соответствующими кадрами для обслуживания данного оборудования;

2.2.3. Оказание поддержки в обеспечении взаимодействия фундаментальной и прикладной науки с образовательным процессом на всех его стадиях, включая использование результатов совместных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в лекционных курсах, экспериментальной базы для выполнения учебно-исследовательских, лабораторных и курсовых работ, производственной и преддипломной практики, экспертно-оценочной и консультационно-информационной деятельности;

2.2.4. Содействие привлечению квалифицированных сотрудников предприятий и органов государственной власти Российской Федерации к чтению спецкурсов и руководству учебно-исследовательскими, курсовыми и дипломными работами, практикой студентов, а также организацией исследований аспирантов;

2.2.5. Содействие обеспечению подготовки и переподготовки кадров для предприятий сферы физиологии человека, нейрохимии и психофизиологии;

2.2.6. Поддержка популяризации научных знаний и довузовская проф-ориентационная работа, проведение школьных, вузовских олимпиад, научно-практических конференций студентов и аспирантов, мастер-классов и выставок, разработка и практическая реализация мер по мотивации талантливой молодёжи, способствующих профессиональной карьере, в рамках теоретических и прикладных проблем в области физиологии человека, нейрохимии и психофизиологии;

2.2.7. Формирование действенного механизма коммерциализации результатов научных исследований и разработок, экспорта новейших технологий в бизнес.

### **3. Принципы деятельности НОЦ**

3.1. НОЦ осуществляет образовательную и научную деятельность, в том числе подготовку специалистов высшей квалификации в сфере физиологии человека, нейробиологии и психофизиологии;

3.2. Обязательными принципами организации образовательной деятельности НОЦ являются: модернизация базовых учебных программ и внедрение новых учебных дисциплин на основе новейших научных разработок и достижений, получаемых в ходе выполнения НИР и НИОКР, совершенствование учебно-методической работы, инновационная направленность учебного процесса, развитие методов индивидуальной целевой подготовки и внедрение инновационных образовательных технологий, включая технологии дистанционного обучения, создание современных практикумов и специальных междисциплинарных курсов, проведение конференций, молодежных школ и т.д.;

3.3. Тематика научных исследований НОЦ формируется на основе технологических и кадровых потребностей сферы физиологии человека, нейробиологии и психофизиологии. Научная деятельность ведется в лабораториях НОЦ;

3.4. Основными принципами организации научной деятельности являются:

3.4.1. Совмещение выполняемых фундаментальных и прикладных исследований и разработок с образовательным процессом для повышения качества подготовки молодых специалистов и специалистов высшей квалификации;

3.4.2. Нацеленность на коммерциализацию результатов исследований и разработок, их ориентация на потребности предприятий и органов государственной власти Российской Федерации;

3.4.3. Привлечение к исследованиям студентов, магистрантов, аспирантов и молодых специалистов;

3.4.4. Развитие международных научных связей.

### **4. Управление НОЦ**

4.1. Учёный совет Университета рассматривает и рекомендует на утверждение ректору Университета кандидатуру руководителя НОЦ, план работы НОЦ, план развития материально-технической, научной и учебно-методической базы НОЦ, смету расходов НОЦ;

4.2. Общее руководство деятельностью НОЦ осуществляет Совет НОЦ в составе, утверждаемом приказом ректора;

4.3. Непосредственное руководство НОЦ и текущую организационную деятельность осуществляет Дирекция НОЦ, руководство и состав которой утверждается приказом ректора Университета;

4.4. Научный руководитель НОЦ назначается приказом ректора по представлению проректора по научной деятельности из числа ведущих ученых Университета;

4.5. В функции Совета НОЦ входит:

4.5.1. Рассмотрение и утверждение координационных планов и отчетов;

4.5.2. Утверждение планов подготовки и переподготовки специалистов, стажировки аспирантов;

4.5.3. Укрепление материально технической базы образовательного процесса и фундаментальных исследований;

4.5.4. Утверждение планов изданий учебников и учебно-методических пособий по теоретическим и прикладным проблемам;

4.6. Руководитель НОЦ несёт ответственность за надлежащее и своевременное выполнение функций НОЦ, предусмотренных настоящим Положением, за качество и своевременность выполнения работ, за сохранение, правильное и эффективное использование имеющегося в НОЦ оборудования и других материальных ценностей, соблюдение правил пожарной безопасности, организацию работы по подготовке и исполнению проектов приказов, инструкций, положений, постановлений и других документов;

4.7. Руководитель НОЦ осуществляет контроль за соблюдением законности, договорной, плановой и финансовой дисциплины НОЦ;

4.8. Ответственность других работников НОЦ устанавливается должностными инструкциями.

## **5. Отчётность НОЦ**

5.1. Руководитель НОЦ составляет ежегодный отчёт о проделанной работе и список участников конкретных научных проектов и разработок, которые направляются в его Совет на утверждение. Научные и учебные разработки участников, оформленные для публикации, должны иметь ссылку о том, что они выполнены в рамках работ НОЦ. Отчёт о проделанной работе должен включать в себя отчёт о мероприятиях, участниках, научных, учебных, финансовых результатах;

5.2. Ежегодный отчёт о работе НОЦ утверждается на Учёном совете Университета.

## **6. Имущество и финансово-хозяйственная деятельность НОЦ**

6.1. Финансово-хозяйственная деятельность НОЦ осуществляется на материально-технической базе Университета, закрепленной за конкретным НОЦ, а также на базе, закупленной за счёт средств, которые поступают от его деятельности. В рамках договоров о сотрудничестве НОЦ по согласованию

может использовать материально-техническую базу других организаций, участвующих в его работе;

6.2. Основой материально-технической базы НОЦ является современное специализированное лабораторное оборудование мирового уровня, персональные компьютеры с лицензионным программным обеспечением, офисная оргтехника, мультимедийное оборудование, специальные помещения для проведения исследований, учебного процесса, презентационной деятельности и др.;

6.3. Источниками формирования имущества и финансов, находящихся в распоряжении НОЦ, являются:

6.3.1. Средства, получаемые для проведения научной, научно-технической, научно-исследовательской, образовательной, консультационно-информационной, информационно-технологической и внедренческой деятельности по соглашениям с организациями и учреждениями;

6.3.2. Средства, получаемые НОЦ из бюджета и/или бюджетных организаций, а также из других организаций и фондов, в том числе, международных, в виде грантов, субсидий, для выполнения НИР и НИОКР, реализации инновационных и внедренческих проектов;

6.3.3. Доходы, получаемые от реализации научной продукции и учебно-методических разработок, образцов и моделей;

6.3.4. Безвозмездные и благотворительные взносы, пожертвования организаций, предприятий, граждан;

6.3.5. Средства, поступающие от общественных и научных фондов;

6.3.6. Иные источники, не запрещенные действующим законодательством Российской Федерации;

6.4. Все расходы НОЦ, непосредственно связанные с его деятельностью, предусмотренной настоящим Положением, осуществляются в соответствии с утверждённым ректором Университета планом работы НОЦ и сметой расходов, которая предусматривает штатное расписание, размеры оплаты труда и источники финансирования лиц, участвующих в деятельности НОЦ в соответствии с Уставом Университета, настоящим Положением и действующим законодательством Российской Федерации. Оплата труда лиц, участвующих в работах, проводимых в НОЦ, осуществляется на основе утвержденного штатного расписания по представлению Руководителя НОЦ в соответствии с установленным в Университете порядком;

6.5. Для выполнения отдельных заданий и работ в НОЦ могут формироваться временные творческие коллективы и привлекаться отдельные исполнители на основе гражданско-правовых договоров в порядке, установленном законодательством РФ;

6.6. Основу кадрового состава НОЦ составляют высококвалифицированные специалисты в области физиологии человека, нейробиологии и психофизиологии, в том числе преподаватели Университета.

### **7. Взаимодействие НОЦ с другими подразделениями**

7.1. В своей научной деятельности НОЦ взаимодействует со структурными подразделениями Университета, организациями и учреждениями в рамках различных форм по вопросам деятельности НОЦ, если это необходимо для решения задач и функций, возложенных на НОЦ;

7.2. Научно-технический совет Университета осуществляет экспертизу проектов, планируемых к реализации в рамках НОЦ и требующих использования организационных, интеллектуальных или финансовых ресурсов Университета.

### **8. Делопроизводство НОЦ**

8.1. Делопроизводство в НОЦ ведется в соответствии с Номенклатурой дел Университета и Инструкцией по делопроизводству.

### **9. Заключительные положения**

9.1. НОЦ может быть реорганизован или ликвидирован в соответствии с приказом ректора Университета на основании решения Ученого совета Университета;

9.2. Изменения и дополнения, принятие настоящего Положения в новой редакции принимаются на заседании Ученого совета Университета по представлению Научно-технического совета Университета и утверждаются приказом ректора Университета.