

УТВЕРЖДАЮ

Декан Высшей инженерной школы «Новые материалы и технологии» (факультет)
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»

_____ В.Ю. Дианова

« 16 » 03 2026 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Молодежной научно-исследовательской лаборатории «Агробиотех»
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Молодежная научно-исследовательская лаборатория «Агробиотех» (далее - лаборатория) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова» (далее – Университет), осуществляющим научно-исследовательскую, инновационную, образовательную и общественную деятельность в пределах реализуемых целей, задач и возложенных полномочий.

1.2 Лаборатория создается и ликвидируется приказом ректора Университета на основании решения Ученого совета Университета. Наименование лаборатории устанавливается при ее создании и может изменяться при ее реорганизации и иных случаях на основании решения Ученого совета.

1.3 В своей деятельности лаборатория руководствуется:

- Конституцией Российской Федерации;
- Трудовым кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом РФ от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Указом Президента Российской Федерации от 06.03.1997 г. № 188 «Об утверждении перечня сведений конфиденциального характера»;
- Федеральным законом РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановлением Правительства РФ от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- Постановлением Правительства РФ от 15.09.2008 № 687 «Об утверждении Положения об особенностях обработки персональных данных, осуществляемой без использования средств автоматизации»;
- указами и распоряжениями Президента Российской Федерации по направлению деятельности подразделения;
- приказами и распоряжениями министерств и ведомств РФ по направлению деятельности подразделения;
- Программой развития РЭУ им. Г. В. Плеханова;
- Уставом Университета, коллективным договором, распоряжениями и приказами ректора Университета, правилами внутреннего трудового распорядка Университета, локальными нормативно-правовыми актами Университета в области обработки и защиты персональных данных;

- Соглашением о сотрудничестве с индустриальным партнером АНО «Биосферные технологии» №23/79 от 02.05.2023 г.;
- Соглашением о сотрудничестве №С-204-12-24 от 20.12.2024 г. с Передовой инженерной школой «Институт биотехнологий, биоинженерии и пищевых систем» ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ);
- настоящим положением о лаборатории;
- другими локальными актами Университета по направлению деятельности структурного подразделения.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

2.1 Цель деятельности лаборатории:

- подготовка высококвалифицированных специалистов в области агробиотехнологии, воспитание просвещенных и компетентных в профессиональной области личностей, укрепление исследовательского и интеллектуального потенциала, сохранение и развитие высоких стандартов качества научно-образовательного процесса.

2.2 Задачи лаборатории:

- развитие и проведение фундаментальных и прикладных научно-исследовательских (далее – НИР) и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР) в области биотехнологии урбанистики, агротехнологических сити – фермерских хозяйств;
- обеспечение взаимодействия фундаментальной и прикладной науки с образовательным процессом на всех его стадиях, включая использование результатов НИР в лекционных курсах, проводимых сотрудниками лаборатории, использование экспериментальной базы лаборатории для выполнения учебно-исследовательских, лабораторных и курсовых работ, практик, а также выполнения выпускных квалификационных работ;
- развитие стандартизации в области агро- и аквабиотехнологий, городских ферм и культивирования растительной продукции на основе ресурсосберегающих технологий и энергосбережения;
- популяризация научных знаний и содействие в проведении профориентационной довузовской работы, предметных школьных и вузовских олимпиад, научно-практических конференций и конкурсов студентов и аспирантов; разработка и практическая реализация мер по мотивации талантливой молодежи для профессиональной карьеры в области агробиотехнологии.

3. ФУНКЦИИ

3.1 Обеспечение современного уровня НИР в области агробиотехнологии, использование новейших результатов исследований в учебном процессе;

3.2 Выполнение научно-исследовательских проектов в рамках федеральных и международных программ в области агробиотехнологии, широкое вовлечение в эти исследования студентов и аспирантов;

3.3 Подготовка молодых специалистов в области агробиотехнологии на основе многоступенчатой системы образования, включая магистратуру и аспирантуру;

3.4 Вовлечение студентов в научно-исследовательскую работу в области агро- и аквабиотехнологий;

3.5 Подготовка и проведение лекционных, семинарских, практических и лабораторных занятий по специальным дисциплинам в области агробиотехнологии в рамках основной и дополнительных образовательных программ;

3.6 Проведение курсовых работ с использованием современных методов исследования в области агробиотехнологии, экспериментальной базы;

3.7 Организация научно-производственной, преддипломной и исследовательской практик в области агробιοтехнологии студентов, бакалавров и магистрантов с использованием экспериментальной базы;

3.8 Участие в учебно-методической работе в области агробιοтехнологии: написание и публикация методических и учебных пособий, учебников;

3.9 Проведение школ молодых ученых, семинаров и конференций в рамках тематики биотехнологий для аспирантов, студентов и молодых сотрудников; - развитие внешних связей в области науки и образования на основе существующих и установления новых контактов с вузами и научными центрами Российской Федерации, стран ближнего и дальнего зарубежья.

3.10 Обеспечение подготовки кадров высшей квалификации в рамках магистерских программ и программ подготовки научных кадров;

3.11 Привлечение высококвалифицированных сотрудников Университета и других ВУЗов к чтению учебных дисциплин и руководству учебно-исследовательскими, курсовыми и выпускными квалификационными работами, практикой студентов и стажировкой аспирантов и докторантов в области агробιοтехнологии;

3.12 Укрепление материально-технической базы образовательного процесса, научных исследований и технологических разработок в области агробιοтехнологий;

3.13 Повышение уровня учебно-методической работы путем создания новых учебных программ, учебников, учебных и методических пособий, в том числе на электронных носителях в области агробιοтехнологии;

3.14 Осуществление международного сотрудничества в области агробιοтехнологий путем выполнения контрактов, участия сотрудников Молодежной научно-исследовательской лаборатории «Агробιοтех».

3.15 Участие Молодежной научно-исследовательской лаборатории «Агробιοтех» в работе международных конференций, организация международного обмена молодыми сотрудниками, студентами и молодыми учеными с профильными вузами лабораториями мира, международными научными и образовательными организациями и фондами.

4. УПРАВЛЕНИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ

4.1 Общее руководство лабораторией осуществляет заведующий лабораторией, который назначается на должность в результате избрания по конкурсу в соответствии с Порядком проведения конкурса на замещение должностей научных работников в Университете или приказом ректора в случае приема по совместительству на срок не более года.

4.2 Заведующий лабораторией руководит деятельностью лаборатории, распределяет обязанности между работниками в рамках их функциональных обязанностей, определенных их должностными инструкциями, представляет работников к поощрениям и взысканиям. По каждому направлению работы лаборатории текущие решения принимает ответственный за данное поручение работник.

4.3 Структура лаборатории отражается в штатном расписании и определяется решаемыми задачами, выполняемыми функциями.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

5.1. Лаборатория предназначена для проведения учебной и научно-исследовательской работы по современным методам, средствам и технологиям, применяемым в агробιοтехнологии.

5.2. Лаборатория обеспечивает высокое качество учебного процесса по закрепленным за Базовой кафедрой индустрии качества (далее – кафедра) дисциплинам соответствующего цикла образовательных программ, путем совершенствования имеющихся методик обучения, изучает и внедряет новые методики агро- и аквабиотехнологий в обучение.

5.3. Лаборатория осуществляет анализ рынка образовательных услуг и рынка труда по направлению «Агроинженерия».

5.4. Лаборатория участвует в мероприятиях, проводимых Университетом, по модернизации учебного процесса и повышению качества обучения.

5.5. Лаборатория формирует предложения по улучшению ведения учебного процесса по направлениям «Управление качеством» и «Агроинженерия».

5.6. Лаборатория организует и осуществляет контроль за самостоятельной работой студентов, включая выполнение ими домашних заданий, курсовых работ и проектов.

5.7. Лаборатория осуществляет выбор современных технических средств обучения при проведении учебных занятий и обеспечивает возможности их использования.

6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

6.1. Лаборатория осуществляет научно-исследовательскую, учебно-исследовательскую и инновационную работу обучающихся, проводит обсуждение и внедрение результатов этих работ в практику, предоставляет рекомендации для опубликования научных работ в области агробιοтехнологий.

6.2. Лаборатория обеспечивает проведение фундаментальных и прикладных НИР и НИОКР по разработке агробιοтехнологий.

6.3. Лаборатория обеспечивает увеличение количества проводимых в Университете научных мероприятий в области агробιοтехнологий (научных конференций, семинаров и круглых столов), а также принимает участие в российских и международных научных конференциях, форумах и иных научных мероприятиях по тематике деятельности лаборатории.

7. УЧЕТ, ОТЧЕТНОСТЬ И КОНТРОЛЬ

7.1. Лаборатория уполномочена получать документы, информацию, сведения, необходимые для осуществления работы, от соответствующих подразделений Университета.

7.2. Лаборатория, в пределах своей компетенции осуществляет подготовку необходимой Университету отчетности, в том числе статистической, в соответствии с поручениями руководства.

7.3. Лаборатория обеспечивает предоставление требуемой в соответствии с законодательством РФ информации по направлениям деятельности в различные Министерства и ведомства, в том числе для дальнейшего размещения на официальном сайте Университета и на мониторинговых сайтах Министерства науки и высшего образования РФ.

7.4. Контроль деятельности структурного подразделения осуществляет заведующий Базовой кафедрой.

8. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (ВНУТРЕННЕЕ И ВНЕШНЕЕ)

8.1. Лаборатория при необходимости взаимодействует со всеми структурными подразделениями Университета.

8.2. Лаборатория при необходимости взаимодействует со сторонними организациями РФ.

8.3. Лаборатория взаимодействует с соответствующими подразделениями Университета по вопросам:

- обработки и защиты персональных данных;
- обучения работников правилам обработки и защиты персональных данных;

- обеспечения конфиденциальности информации, содержащей персональные данные;
- соблюдения требований нормативно-правовых актов, устанавливающих порядок обработки и защиты персональных данных;
- выполнения требований по защите персональных данных, при их обработке с использованием средств вычислительной техники;
- противодействия коррупции;
- возникновения нештатных ситуаций в автоматизированных информационных системах персональных данных;
- возникновения фактов и попыток нарушения требований обработки и защиты персональных данных;
- проведения служебных проверок при нарушении работниками требований по обработке и защите персональных данных; требований нормативно-правовых актов, устанавливающих порядок обработки и защиты персональных данных.

И.о. заведующего Базовой кафедры
индустрии качества

К.В. Сухарева

