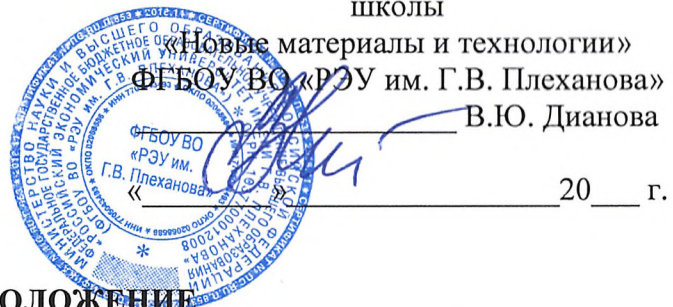


УТВЕРЖДАЮ

и.о. директора Высшей инженерной
школы



«Новые материалы и технологии»
ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»
В.Ю. Дианова

20__ г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о научной лаборатории

«Перспективные композиционные материалы и технологии»
базовой кафедры химии инновационных материалов и технологий
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Научная лаборатория «Перспективные композиционные материалы и технологии» (далее – Лаборатория) является структурным подразделением Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова» (далее – Университет), организована при базовой кафедре химии инновационных материалов и технологий, осуществляющая научную, научно-исследовательскую, инновационную и общественную деятельность в пределах реализуемых целей, задач и возложенных полномочий, а также нацелена на повышение научно-исследовательской активности сотрудников Университета и привлечения студентов к участию в научной работе, способствующей улучшению их профессиональной подготовки.
- 1.2. Лаборатория создается и ликвидируется приказом ректора Университета. Наименование Лаборатории устанавливается при ее создании и может изменяться при ее реорганизации и в 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»;
 - Постановлением Правительства РФ от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении Государственной программы Российской Федерации "Развитие образования на 2018-2025 гг."»;
 - Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» и другими законами Российской Федерации;
 - Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.03.2019 № 377 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Научно-технологическое развитие Российской Федерации»
 - Распоряжением Правительства РФ от 08.12.2011 № 2227-р «Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период 2020 года»;
 - Распоряжением Правительства РФ от 08.05.2013 № 760-р «Концепция федеральной целевой программы «Научные и научно педагогические кадры инновационной России на 2014-2020 годы»;

- Планом мероприятий («Дорожная карта») «Изменения в отраслях социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки», утвержденным распоряжением Правительства РФ от 30.04.2014 № 722-р.;
- соответствующими указами и распоряжениями Президента Российской Федерации;
- соответствующими приказами и распоряжениями министерств и ведомств РФ;
- распоряжениями и приказами ректора Университета;
- Уставом Университета;
- Коллективным договором;
- Программой развития РЭУ им. Г. В. Плеханова;
- Правилами внутреннего трудового распорядка Университета;
- настоящим положением о научной лаборатории «Перспективные композиционные материалы и технологии»;
- другими законодательными и нормативно-правовыми актами РФ и локальными актами Университета.

1.4. Кроме вышеназванных, в своей деятельности лаборатория руководствуется:

- 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»,
- локальными нормативно-правовыми актами Университета в области обработки и защиты персональных данных.

В своей деятельности лаборатория руководствуется:

- Федеральным законом от 24 ноября 1995 г. № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» (с изменениями, вступившими в силу с 21 июля 2014 года.);
- другими нормативно-методическими документами

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

2.1. Цель деятельности Лаборатории:

- Проведение перспективных научных исследований с использованием оборудования, находящегося в распоряжении Лаборатории, инжинирингового центра, центра коллективного пользования.
- Оказание услуг по широкому спектру аналитических исследований, высокотехнологичных процессов и операций, разработке новых материалов.

2.2. Задачи Лаборатории:

- Проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научно-исследовательских работ.
- Публикация результатов исследований в ведущих российских и зарубежных изданиях.
- Патентование наиболее перспективных разработок от лица РЭУ им. Г.В. Плеханова.
- Привлечение студентов профильных специальностей к участию в научной работе под руководством сотрудников Лаборатории.
- Внедрение результатов работы Лаборатории в педагогический процесс.
- Разработка новых и совершенствование существующих методов научных исследований мирового уровня в рамках приоритетных направлений.
- Реализация мероприятий программы развития Университета, повышение международного рейтинга Университета за счёт повышения качества и объемов научной деятельности, а также публикационной активности в ведущих российских и зарубежных изданиях.

- Взаимодействие и кооперация с аналогичными структурами других научных и учебных отечественных и зарубежных организаций с целью обмена опытом.
- Развитие сотрудничества в области науки и образования с производителями оборудования, предприятиями высокотехнологичного производства, научными и образовательными организациями.

3. ФУНКЦИИ

3.1. Лаборатория проводит научно-исследовательские работы по тематикам лаборатории в соответствии с утверждёнными планами научной работы;

3.2. Лаборатория осуществляет поиск перспективных материалов, ранее не применяемых для решения определенного круга задач, занимается их изучением, как с помощью анализа литературных данных, так и в результате собственных исследований.

3.3. Лаборатория совершенствует методы и условия получения композиционных материалов.

3.4. Лаборатория занимается отработкой современных методов исследования для дальнейшего их использования в научной работе.

3.5. Лаборатория организует внутриуниверситетское, межвузовское, международное взаимодействие сотрудников Лаборатории.

3.6. Лаборатория участвует в научно-практических конференциях, форумах, в организации семинаров, выставок, совещаний и других форм творческих дискуссий с привлечением производителей исследовательского оборудования.

3.7. Лаборатория осуществляет написание научных статей в российские и зарубежные журналы и разработку патентов.

3.8. Лаборатория принимает участие в межвузовском и международном сотрудничестве, устанавливает и поддерживает контакты по тематикам Лаборатории с отечественными и зарубежными высшими учебными заведениями, научно-исследовательскими организациями, предприятиями и учреждениями.

3.9. Лаборатория обеспечивает повышение уровня научных исследований и качества образования путем формирования современных исследовательских комплексов, отвечающих мировым стандартам по техническим и эксплуатационным характеристикам приборного парка.

3.10. Лаборатория руководит научно-исследовательской работой студентов, развитием их творческой активности путём приобщения их к научной работе лаборатории, участию в конкурсах научных работ студентов, внешних конкурсах грантов;

3.11. Лаборатория обеспечивает необходимыми условиями для роста и повышения квалификации сотрудников лаборатории;

3.12. Лаборатория проводит мероприятия и принимает меры по обеспечению безопасности жизни и здоровья студентов и работников при проведении научных исследований.

3.13. Лаборатория занимается популяризацией науки и собственных разработок путем выступлений в средствах массовой информации

4. УПРАВЛЕНИЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ

4.1. Общее руководство лабораторией осуществляет заведующий лабораторией, который назначается приказом ректора. Заведующий лабораторией несет ответственность за результаты деятельности его подразделения.

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 повышает уровень подготовки студентов вовлекая их в решение конкретных научно-технических задач.

5.2. Лаборатория участвует в мероприятиях, проводимых университетом, по модернизации учебного процесса и повышению качества обучения;

5.3. Лаборатория формирует предложения по обновлению учебных материалов и процессов по профилям кафедр Университета;

6. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

6.1. Лаборатория осуществляет проведение в установленной сфере деятельности фундаментальных и прикладных научных исследований, а также технологических, экспериментальных и иных разработок;

6.2. Лаборатория проводит научно-исследовательскую деятельность в соответствии с тематическими планами;

6.3. Лаборатория проводит научные исследования по теоретическим и прикладным проблемам, относящимся к профилю Лаборатории;

6.4. Лаборатория разрабатывает технологии создания и обработки полимеров и эластомеров;

6.5. Лаборатория разрабатывает технологии создания и переработки композиционных материалов;

6.6. Лаборатория разрабатывает технологии создания биоразлагаемых и биосовместимых материалов;

6.7. Лаборатория разрабатывает технологии экологически безопасного ресурсосберегающего производства и переработки сельскохозяйственного сырья и продуктов питания.

6.8. Лаборатория обеспечивает увеличение доходов по научно-исследовательской работе;

6.9. Лаборатория рецензирует научные работы научно-педагогических работников Университета, соискателей извне по профилю Лаборатории.

6.10. Лаборатория руководит научно-исследовательской, учебно-исследовательской и инновационной работой обучающихся, проводит обсуждение и внедрение результатов этих работ в практику, предоставляет рекомендации для опубликования научных работ.

7. УЧЕТ, ОТЧЕТНОСТЬ И КОНТРОЛЬ

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

7.2. Лаборатория 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 химии инновационных материалов и технологий.

8. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ (ВНУТРЕННЕЕ И ВНЕШНЕЕ)

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

8.2. Лаборатория при необходимости взаимодействует с другими сторонними организациями РФ.

8.3. Лаборатория взаимодействует с соответствующими структурами 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.

Заведующий базовой кафедрой химии
инновационных материалов и технологий



Попов А.А.