



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Московский государственный университет технологий и управления  
имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)»  
ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»

Положение об экспериментальной инновационной лаборатории  
«Фитозокологических аквабиотехнологий»

Принято на заседании

«УТВЕРЖДАЮ»

Ученого совета ФГБОУ ВО «МГУТУ  
им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»

Ректор ФГБОУ ВО «МГУТУ  
им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»

Протокол № 7  
от «25» января 2024 г.




А.С. Миронов

«25» января 2024 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитозокологических аквабиотехнологий»

Москва, 2024

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»
	Положение об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий»

## СОДЕРЖАНИЕ:

1.	Общие положения .....	3
2.	Цели и задачи деятельности .....	4
3.	Структура и управление .....	5
4.	Материально-техническая база .....	6
5.	Финансово-хозяйственная деятельность .....	6
6.	Права работников лаборатории .....	6
7.	Ответственность .....	7
8.	Взаимодействие со структурными подразделениями .....	7
9.	Прекращение деятельности и реорганизация .....	8
10.	Согласование .....	8





Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Московский государственный университет технологий и управления  
имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)»  
ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»

Положение об экспериментальной инновационной лаборатории  
«Фитоэкологических аквабиотехнологий»

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ


1.1. Настоящее Положение об Экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий» (далее – лаборатория), в качестве инфраструктурного ресурса обеспечения НИД и сопутствующих услуг уникальной научной установки (УНУ) «Научно-исследовательский комплекс передовых технологий аквакультуры и гидроэкологии» (Рег. №3662433 НТИРФ) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» (далее – Положение) разработано в соответствии с законодательством Российской Федерации, установленной для УНУ документацией и, определяет цели, задачи, функционал и взаимодействие вновь создаваемого инфраструктурного подразделения с другими подразделениями Университета.

1.2. Лаборатория в своей деятельности руководствуется:

- Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике», Указом Президента РФ от 07.05.2012 № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования науки» и другими нормативно- правовыми актами, касающимися профессиональной области деятельности лаборатории;
- Федеральным законом «Об аквакультуре (рыбоводстве)» N 148-ФЗ, от 02.07.2013г;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 марта 2019 г. № 377 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации";
- Постановлением Правительства РФ от 08.02.2022 № 133 Федеральная научно-техническая программа в области экологического развития Российской Федерации и климатических изменений на 2021 - 2030 годы»;
- Выпущенными регламентными документами уникальной научной установки «Научно-исследовательский комплекс передовых технологий аквакультуры и гидроэкологии» (Рег. №3662433 НТИРФ);
- Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» (далее – Университет), приказами и распоряжениями ректора Университета, локальными правовыми актами Университета, в том числе Правилами внутреннего трудового распорядка и иными локальными актами Университета;
- Политикой руководства Университета в области качества;
- Настоящим Положением.

1.3. Лаборатория создаётся на основании решения ученого совета и приказа ректора Университета (по представлению проректора по научной работе) и имеет собственное штатное расписание.



	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»
	Положение об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий»

1.4. Статус, полномочия и функции лаборатории, определяются настоящим Положением. Университет обеспечивает необходимые условия для ее деятельности, в т.ч. осуществляет выплату принятой в Университете заработной платы штатному составу, выделяет аудиторный фонд, обеспечивает техническими и иными средствами для профессиональной деятельности сотрудников, руководствуясь Трудовым Кодексом РФ.

1.5. Лаборатория является научным инфраструктурным подразделением Университета в приоритетных целях развития и обеспечения профильных НИД/Услуг УНУ №3662433 НТИРФ, и функционирует как распределенная научно-исследовательская структура на базе факультета биотехнологий и рыбного хозяйства (БиРХ).

1.6. Имущество лаборатории находится на балансе Университета и учитывается при стоимостной оценке УНУ, в т.ч. при соответствующих мониторингах Минобрнауки РФ.

## 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ


2.1. Целью деятельности лаборатории является мобилизация научно-технического и интеллектуального потенциала Университета, в целях обеспечения НИД/Услуг объявленных УНУ, по вопросам фитоэкологических аквабиотехнологий, для возможных областей применения.

2.2. Профильные направления деятельности лаборатории соответствуют приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники РФ и критическим технологиям: Науки о жизни, Рациональное природопользование, Технологии мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды; Нано-, био-, информационные, когнитивные технологии.

2.3. Основные функции лаборатории:

- Разработка и развитие научно-методологической документации, подходов, программ и новых методов для решения своих профессиональных задач;
- Разработка и регистрация методик возможных измерений в своей профессиональной сфере по основным задачам (п.п. 2.4) для применения на УНУ (Методические рекомендации по метрологическому обеспечению ЦКП/УНУ от 06.08.2015г; <https://ckp-rf.ru/ntirf/docs/>)
- Участие в тематических научных мероприятиях, проводимых УНУ, факультетом, университетом, путем направления своих представителей на научные мероприятия;
- Совершенствование материально-технической и приборной базы своей деятельности, включая цифровые подходы и решения;
- Осуществление подготовки результатов выполненных работ для публикации в открытой печати (по запросу УНУ и/или факультета);
- Информационное сопровождение деятельности и популяризацию УНУ, в том числе направленное на пропаганду науки, распространение современных научных и технических и проектно-технологических знаний;



	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»
	Положение об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий»

2.4. Основными задачами лаборатории в соответствии с заявленным перечнем и кодами НИД/Услуг на УНУ, по вопросам своей профессиональной сферы, является соответствующее научно-методологическое обеспечение, выполнение и развитие работ:

- УНУ-3662433\_НИД(бт)-8: Разработка и апробация прикладных био- и альготехнологий экологического значения на моделируемых гидробиоценозах;
- УНУ-3662433\_НИД(цт)-13: Поисковые исследования по разработке цифровых подходов, биоинформационных технологии и систем в пресноводном индустриальном рыбоводстве и гидроэкологии, в условиях моделируемой среды;

2.4.1. Дополнительными задачами, возможными в зависимости от реализуемых НИД/Услуг и их параметров, могут выступать:

- УНУ-3662433\_НИД(р)-1: Оценка влияния модельных риск-факторов в аквакультуре на состояние жизненно важных систем гидробионтов;
- УНУ-3662433\_НИД(р)-2: Оценка биологических способов минимизации влияния модельных риск-факторов на аквакультуру;
- УНУ-3662433\_НИД-У(т)-7: Разработка биотехнологических решений и экспертный анализ методов органической аквакультуры.
- УНУ-3662433\_НИД-У(пр)-14: Проектирование способов применения и внедрения в практическую аквакультуру и экологию пресноводных водоемов, полученных на УНУ модельных результатов.

Прочая НИД в соответствии с поступившими на УНУ заявками, в порядке диверсификации вышеопределённых работ .

2.5. Лаборатория ведет необходимую документацию, в т.ч.: лабораторные журналы расхода биоматериалов, журналы техники безопасности, журналы экспериментов и т.п.


### **3. СТРУКТУРА И УПРАВЛЕНИЕ**

3.1. Руководство деятельностью лаборатории осуществляется заведующим лабораторией, который непосредственно подчиняется декану факультета, назначается и освобождается от должности в соответствии с трудовым законодательством, в том числе по основаниям несоблюдения данного Положения и/или срыва порученных на УНУ работ.

3.2. Структура и штатное расписание лаборатории утверждается ректором Университета, по представлению декана факультета.

3.3. Начальник лаборатории самостоятельно организует выполняемую работу, исследования, изыскания, обеспечивая эффективное распределение обязанностей между своими работниками; он несет ответственность за качественное и своевременное выполнение задач, стоящих перед лабораторией, в порядке, предусмотренном действующим законодательством и настоящим Положением.



	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»
	Положение об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий»

3.4. Основные права, обязанности, а также требования, предъявляемые к стажу работы и образованию работников лаборатории, определяются трудовым законодательством Российской Федерации, трудовым договором и должностными инструкциями.

3.5. Прием на работу и увольнение работников лаборатории, включая все виды совместительства, оформляются приказом ректора Университета. Работники лаборатории принимаются на работу на основании личных заявлений и трудового договора в соответствии со штатным расписанием.

#### **4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА**

4.1. Материально-техническая база лаборатории формируется на университетских площадях, по местонахождению факультета «Биотехнологий и рыбного хозяйства» Университета по адресу: Россия, Москва, ул. Шаболовка, дом 14, стр. 9.

4.2. Научно-техническая база лаборатории представляет собой оснащенный лабораторный комплекс с информативно-визуализирующим, специализированным (стационарного и мобильного исполнения) и аналитическим оборудованием, способным обеспечить сопровождение и обработку результатов основных работ, происходящих на УНУ.

4.3. Оснащение лаборатории может происходить при непосредственном участии партнеров и прочих заинтересованных Сторон, по спецификации разработанной лабораторией при ее согласовании с руководством УНУ, с учетом предложений факультета, исходя из технологических и методологических перспектив, по Программе развития УНУ.

4.3.1. Взаимоотношения сторон по вопросам оснащения лаборатории, регулируются отдельными договорами, в установленном Минобрнауки России и законодательством РФ порядке.

#### **5. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**


5.1. Университет оснащает лабораторию как своё инфраструктурное подразделение УНУ всем необходимым для ведения профессиональной деятельности в соответствии с выполняемыми работами по п.п. 2.4 настоящего Положения.

5.3. Университет обеспечивает и поддерживает в надлежащем качестве и состоянии требуемое технико-технологическое состояние помещений, в том числе по водо- и энергообеспечению, необходимым коммуникациям и видам безопасности, его инженерное оснащение и состояние (в т.ч. по требованиям СНИП и СанПин), а также осуществляет контроль за состоянием и техническую поддержку закрепленных за лабораторией помещений, имущества, оборудования и оргтехники.

#### **6. ПРАВА РАБОТНИКОВ ЛАБОРАТОРИИ**

6.1. Запрашивать и получать информацию у руководства факультета и УНУ, подразделений Университета, необходимую для реализации возложенных на нее задач и функций.



	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»
	Положение об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий»


- 6.2. Давать инфраструктурным подразделениям УНУ и факультета разъяснения и рекомендации по вопросам, относящимся к компетенции лаборатории.
- 6.3. Запрашивать у инфраструктурных подразделений УНУ и факультета разъяснения по вопросам, относящимся к компетенции лаборатории.
- 6.4. Обращаться к руководству УНУ, факультета с предложениями, направленными на повышение эффективности научной деятельности.
- 6.5. Осуществлять деловые коммуникации со сторонними организациями по вопросам, отнесенным к компетенции лаборатории, в установленном законодательством порядке о неразглашении конфиденциальной информации, связанной с работами для 3-х лиц на УНУ.

## 7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- 7.1. Работники лаборатории несут ответственность:
- 7.1.1. За правонарушения и преступления, совершенные в процессе осуществления своей деятельности (в пределах, определенных действующим законодательством РФ);
- 7.1.2. За ненадлежащее исполнение или неисполнение обязанностей, предусмотренных данным Положением, должностными инструкциями работников – в пределах, определенных действующим трудовым и административным законодательством Российской Федерации.
- 7.2. Заведующий лабораторией несет персональную ответственность за:
- 7.2.1. Дезорганизацию работ лаборатории по выполнению возложенных на него задач и функций;
- 7.2.2. Несоблюдение работниками трудовой и производственной дисциплины;
- 7.2.3. Несоблюдение работниками лаборатории правил внутреннего трудового распорядка Университета и противопожарной безопасности;
- 7.2.4. Несоблюдение условий сохранности документов;
- 7.2.5. Нарушение норм, сохранности и обработки персональных данных работников (в пределах своих полномочий и предусмотренных законодательством);
- 7.2.6. Соблюдение действующего законодательства РФ в процессе руководства;
- 7.2.7. Предоставление недостоверной информации о работе лаборатории;
- 7.2.8. Непредоставление отчетности о работе лаборатории в установленные сроки;
- 7.2.9. Неисполнение поступивших приказов и распоряжений.

## 8. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СО СТРУКТУРНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ

- 8.1. В ходе выполнения основных задач и реализации своих функций лаборатория может устанавливать двухсторонние отношения с необходимыми структурными подразделениями факультета, УНУ по своим профессиональным вопросам.

	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)» ФГБОУ ВО «МГУТУ им. К.Г. Разумовского (ПКУ)»
	Положение об экспериментальной инновационной лаборатории «Фитоэкологических аквабиотехнологий»

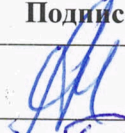
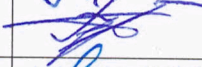
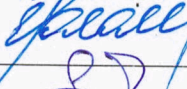
8.2. При необходимости, лаборатория может взаимодействовать также со структурными подразделениями Университета, в соответствии с нормативно-правовыми актами и регламентами Университета.

## 9. ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И РЕОРГАНИЗАЦИЯ

9.1. Дополнения и изменения в настоящее Положение вносятся представлением декана факультета, по согласованию с руководителем УНУ, принимаются на Ученом совете и утверждаются приказом ректора Университета.

9.2. Лаборатория может быть ликвидирована или реорганизована на основании решения ученого совета Университета, которое утверждается приказом Ректора Университета.

## 10. СОГЛАСОВАНИЕ

	Должность	ФИО	Подпись
Разработчик	Декан факультета биотехнологий и рыбного хозяйства	А.Л. Никифоров- Никишин	
Согласовано	Заместитель проректора по научной работе	Б.К. Федоров	
Согласовано	Главный бухгалтер	Е.А. Балашова	
Согласовано	Начальник юридического отдела	Н.В. Андрейчак	