



Минобрнауки России
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»

УТВЕРЖДЕНО

Решением ученого совета

протокол № 3 от 28.10.2022

Председатель ученого совета,
ректор университета



Д.Е. Быков

2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о «Лаборатории белка одноклеточных микроорганизмов»
структурное подразделение / вид деятельности

ЛСТ-597, 28.10.2022

номер, дата введения

Самара, 2022

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"

Лист согласования

Наименование

Положение № 01646 от 07.10.2022

Описание

Согласование комиссии по нормотворческой деятельности при ученом совете СамГТУ. ПОЛОЖЕНИЕ о «Лаборатории белка одноклеточных микроорганизмов»

Инициатор

Родина Т. Ю., Начальник сектора, Сектор аудита и контроля качества

Дата начала процесса

07.10.2022 12:24

Дата завершения

13.10.2022 13:42

Должность	Результат	Дата	Пользователь
Начальник управления	Согласовано	13.10.2022	Иванова А. Н.
Заведующий кафедрой	Согласовано	10.10.2022	Скопинцева И. В. от имени Трофимов В. Н.
Начальник управления	Согласовано	10.10.2022	Лисин С. Л.
Председатель Студенческого совета	Согласовано	12.10.2022	Герейханова Э. Э.
Начальник управления	Согласовано	07.10.2022	Анисимов С. А.
Проректор по инновационной деятельности	Согласовано	10.10.2022	Савельев К. В.
Начальник управления	Согласовано	13.10.2022	Давыдов А. Н.
Советник при ректорате	Согласовано	07.10.2022	Костылева И. Б.
Начальник управления	Согласовано	12.10.2022	Васькова Е. Н.
Ученый секретарь	Согласовано	11.10.2022	Малиновская Ю. А.
Начальник управления	Согласовано	07.10.2022	Алонцева Е. А.
Декан факультета	Согласовано	10.10.2022	Гордеева Т. Е.
Декан факультета	Согласовано	10.10.2022	Буянова Н. В. от имени Потиевко Н. Д.

Одобрено комиссией по нормотворческой деятельности при ученом совете СамГТУ протокол № 10 от 26.10.2022

Председатель комиссии А.Н. Иванова

Настоящее положение является собственностью ФГБОУ ВО «СамГТУ» и не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения ФГБОУ ВО «СамГТУ».

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный технический университет"

Лист согласования

Наименование Положение №01681 от 26.10.2022
Описание Положение о «Лаборатории белка одноклеточных микроорганизмов»
Инициатор Бахарев В.В., Директор, Высшая биотехнологическая школа (ВБШ)
Дата начала процесса 26.10.2022 11:54 **Дата завершения** 27.10.2022 15:27

Должность	Результат	Дата	Пользователь
Первый проректор – проректор по научной работе	Согласовано	27.10.2022	Кузнец Е.А. от имени Ненашев М.В.
Проректор по учебной работе	Согласовано	26.10.2022	Самойлова О.А. от имени Юсупова О.В.
Начальник управления	Согласовано	26.10.2022	Анисимов С.А.
Начальник службы	Согласовано	27.10.2022	Демина М.А.
Заведующий кафедрой	Согласовано	27.10.2022	Скопинцева И.В. от имени Трофимов В.Н.
Главный бухгалтер	Согласовано	27.10.2022	Захарова В.В.
Руководитель службы	Согласовано	26.10.2022	Сидоров В.М.
Начальник управления	Согласовано	26.10.2022	Лисин С.Л.
Начальник управления	Согласовано	26.10.2022	Иванова А.Н.

Одобрено комиссией по нормотворческой деятельности при ученом совете СамГТУ
протокол № 10 от 26.10.2022
Председатель комиссии А.Н. Иванова

Настоящее положение является собственностью ФГБОУ ВО «СамГТУ» и не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения ФГБОУ ВО «СамГТУ».

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о «Лаборатории белка одноклеточных микроорганизмов» (далее – Лаборатория) ФГБОУ ВО «СамГТУ» (далее – Университет) разработано в соответствии с требованиями следующих документов:

- Уставом Университета (приказ Министерства образования и науки РФ от 20.12.2018 г. № 1216);

- Трудовым Кодексом Российской Федерации.

1.2. Лаборатория является структурным подразделением Высшей биотехнологической школы (далее – ВБШ) Университета.

1.3. Полное и сокращенное название подразделения: «Лаборатория белка одноклеточных микроорганизмов» («Лаборатория БОМ»).

1.4. Лаборатория создана на базе Высшей биотехнологической школы на основании приказа ректора Университета № 1/485-1 от 07.07.2022 г.

1.5. Лаборатория создается, реорганизуется и ликвидируется по решению ученого совета Университета.

1.6. Руководителем подразделения является начальник «Лаборатории белка одноклеточных микроорганизмов». Начальник лаборатории находится в непосредственном подчинении директора ВБШ и проректора по учебной работе ФГБОУ ВО «СамГТУ». Назначение на должность руководителя подразделения производится по решению ректора Университета.

1.7. Для ведения деятельности за лабораторией по приказу ректора Университета закрепляются помещения и выделяется имущество. Лаборатория оснащается испытательным оборудованием, вычислительными узлами, средствами измерений, стандартными образцами, располагает фондом нормативной документации, программным обеспечением и другими материально-техническими средствами, необходимыми и достаточными для проведения работ. Сведения о материально-техническом оснащении Лаборатории содержатся в «Паспорте» Лаборатории.

1.8. Формирование материально-технической базы, финансовое обеспечение штатного расписания Лаборатории будет осуществляться за счет средств от приносящей доход деятельности Лаборатории.

1.9. В своей деятельности Лаборатория руководствуется Уставом Университета, решениями ученого совета и нормативными документами Университета, настоящим Положением, общеметодическими нормативными документами: ГОСТами, руководящими документами (РД), документами по эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования и средств измерений, необходимых для проведения работ, а также действующим законодательством, иными нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти, в том числе: правительства РФ, Министерства науки и высшего образования РФ, региональным законодательством.

1.10. Месторасположение Лаборатории: Россия, 443100, г. Самара, ул. Первомайская 1, 7 корпус, модульное здание.

2. Направление деятельности

2.1. Развитие при Университете научной школы промышленной и экологической биотехнологии.

2.2. Разработка биотехнологических процессов с использованием биологических систем и их компонентов для производства промышленно значимых продуктов.

2.3. Разработка и применение биотехнологических, физических, химических и механических процессов и систем для получения, выделения, очистки микробного белка.

2.4. Организация производственных и научных связей с другими предприятиями, научными и учебными учреждениями в сфере промышленной и экологической биотехнологии.

2.5. Лаборатория осуществляет свою деятельность в следующих предметных областях:

- поддержание жизнеспособности чистых культур метанотрофных микроорганизмов – продуцентов белков и сопутствующих им микроорганизмов, необходимых для создания сообщества, наиболее эффективно производящего микробные белки;
- культивирование метанотрофных микроорганизмов для получения биомассы, используемой для засева ферментеров большей вместимости и для производства микробного белка;
- оптимизация, контроль и регулирование параметров технологического процесса культивирования метанотрофных бактерий в лабораторных ферментерах;
- разработка технологии получения и выделения микробного белка на основе культивирования метанотрофных микроорганизмов.

3. Структура и управление

3.1. Структура Лаборатории и штатное расписание утверждаются приказом ректора Университета по представлению директора ВБШ.

3.2. Общее руководство, координацию и текущий контроль деятельности Лаборатории осуществляет директор ВБШ.

3.3. Непосредственное руководство деятельностью Лаборатории осуществляет начальник Лаборатории.

3.4. Начальник Лаборатории самостоятельно решает все вопросы деятельности Лаборатории, входящие в его компетенцию, в силу действующего законодательства РФ, Устава Университета, настоящего Положения, трудового договора и должностных инструкций, и несёт ответственность за результаты деятельности Лаборатории перед директором ВБШ.

3.5. Начальник Лаборатории разрабатывает необходимую регламентирующую и организационную документацию, в том числе должностные инструкции, соответствующие требованиям Университета, а также законодательству РФ.

3.6. Начальник Лаборатории знакомит подчинённых с должностными инструкциями при приёме на работу, проводит инструктажи по охране труда и технике безопасности, противопожарной и электробезопасности, осуществляет контроль за полнотой и качеством исполнения работниками своих должностных обязанностей.

3.7. Начальник Лаборатории доводит до сведения подчиненных нормативные и распорядительные документы Министерства науки и высшего образования РФ, приказы и распоряжения Университета.

3.8. Начальнику Лаборатории непосредственно подчиняются сотрудники Лаборатории. Во время отсутствия начальника Лаборатории его обязанности исполняет сотрудник, назначенный директором ВБШ.

3.9. Структура Лаборатории формируется исходя из условий обеспечения наиболее полного и эффективного использования всех имеющихся ресурсов,

кадрового и материально-технического потенциала Лаборатории, широкого привлечения инженерно-технических специалистов других подразделений, научных работников, аспирантов, магистрантов, студентов и молодых специалистов к участию в деятельности Лаборатории.

3.10. Специалисты Лаборатории принимаются и увольняются приказом ректора Университета в соответствии со штатным расписанием, устанавливаемым и пересматриваемым проректором по учебной работе по представлению директора ВБШ.

3.11. Трудовые взаимоотношения с работниками Лаборатории регулируются в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации и другими нормативными документами.

4. Функции

4.1. Основной функцией Лаборатории является проведение научно-исследовательских и технологических работ по изучению процессов получения микробного белка на основе культивирования метанотрофных микроорганизмов.

4.2. Проведение теоретических и экспериментальных исследований по различным вопросам ведения и хранения чистой культуры метанотрофных микроорганизмов, а также культивирования их в лабораторных ферментерах.

4.3. Формирование, реализация и совершенствование политики Лаборатории в области управления, обеспечения и улучшения качества проводимых работ.

4.4. Внедрение и освоение нового современного оборудования, приборов и программного обеспечения.

4.5. Поддержание в надлежащем состоянии приборов, оборудования, программного обеспечения и средств измерений.

4.6. Обеспечение соблюдения норм, правил и требований охраны труда и техники безопасности, пожарной и электробезопасности при проведении работ.

4.7. Освоение новых методов и методик выполнения анализов, регламентированных в отечественных и международных нормативных документах.

4.8. Соблюдение установленных сроков выполнения работ.

4.9. Хранение информации о результатах проведенных работ (отчеты, протоколы и т.д.) в течение 5 лет.

4.10. Учет и анализ всех предъявляемых претензий по результатам проведенных работ.

4.11. Реализация перечисленных функций осуществляется в условиях, предусмотренных правилами и нормами охраны труда, внутреннего трудового распорядка, техникой безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.

5. Полномочия

5.1. Проводить все виды работ в соответствии с имеющейся программной и инструментальной базой, знаниями и квалификацией и выдавать результаты с использованием печати Университета.

5.2. Разрабатывать и устанавливать порядок проведения работ.

5.3. Разрабатывать и вносить изменения в действующую в Лаборатории систему обеспечения качества в соответствии с деятельностью Лаборатории и объемом выполняемых работ.

5.4. Совместно с заказчиком определять сроки проведения работ.

5.5. Привлекать к аналитической и научно-исследовательской деятельности студентов, магистрантов и аспирантов Университета и других ВУЗов с согласия руководства Университета.

5.6. Полномочия сотрудников Лаборатории закреплены соответствующими должностными инструкциями.

5.7. Для обеспечения системы качества Лаборатория имеет полномочия вносить представление на направление сотрудников на повышение квалификации путем обучения, стажировки, участия в семинарах и научно-практических конференциях по направлениям деятельности Лаборатории.

5.8. Знакомиться с проектами решений руководства Университета, касающихся сферы деятельности Лаборатории.

5.9. Разрабатывать проекты локальных нормативных и распорядительных документов, регламентирующих деятельность Лаборатории, и вносить их на рассмотрение ректора Университета.

5.10. Вносить предложения руководству Университета по совершенствованию деятельности Лаборатории.

5.11. Участвовать в международных, общероссийских, межрегиональных, региональных и иных проектах и программах.

5.12. Выполнять работы в области своей деятельности по договорам, заключённым между Университетом и сторонними организациями.

5.13. Оказывать дополнительные платные услуги в области деятельности Лаборатории по договорам, заключённым между Университетом и физическими или юридическими лицами.

5.14. От имени Университета подготавливать проекты договоров с заказчиками по видам деятельности лаборатории.

5.15. Осуществлять взаимодействие со сторонними организациями в области деятельности Лаборатории в рамках настоящего Положения, Устава Университета и законодательных актов РФ.

6. Ответственность

6.1. Лаборатория в лице начальника Лаборатории несет ответственность:

- за качество, достоверность и своевременность выполнения работ;
- за работоспособность технического оборудования;
- за обеспечение средств измерений своевременной поверкой и соблюдение правил эксплуатации средств измерений;
- за причинение материального ущерба в пределах, определённых действующим трудовым и гражданским законодательством РФ;
- за невыполнение или ненадлежащее исполнение своих функций, обусловленных настоящим Положением;
- за правонарушения, совершённые в процессе осуществления своей деятельности, в пределах, определённых действующим административным, уголовным и гражданским законодательством РФ.
- за несоблюдение требований, правил, инструкций и других нормативных правовых документов по охране труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности.

6.2. Ответственность работников Лаборатории определяется должностными инструкциями.

6.3. Работники Лаборатории несут ответственность за соблюдение требований нормативных документов при выполнении работ, определённых настоящим Положением и должностными инструкциями.

7. Взаимосвязи

7.1. Для выполнения функций и реализации полномочий, предусмотренных настоящим Положением, Лаборатория вступает во взаимодействие:

- с руководством Университета по вопросам получения руководящих указаний и представления информационно-аналитических и статистических данных;
- с ВБШ и управлением бухгалтерского учета и финансового контроля по вопросам обеспечения ресурсами деятельности Лаборатории, оплаты командировочных расходов и суточных, регулирования трудовых отношений и вопросам организации документооборота, нормативных, распорядительных и договорных документов, регламентирующих деятельность Лаборатории по финансовым вопросам;
- с институтами и Академией Университета, факультетами и кафедрами по вопросам организации на базе Лаборатории научной деятельности;
- с Ученым секретарем Университета по вопросам формирования повестки заседаний ученого совета Университета, в части вынесения на рассмотрение совета вопросов, связанных с деятельностью Лаборатории;
- с правовым управлением по вопросам разработки и согласования документации;
- со службой охраны труда по вопросам охраны труда и техники безопасности;
- с управлением закупки внешней реализации товаров и услуг и подразделениями административно-хозяйственной части по вопросам материально-технического обеспечения деятельности Лаборатории;
- Министерством науки и высшего образования РФ, Министерством образования и науки Самарской области, иными органами государственной власти и органами власти субъекта федерации по вопросам формирования государственной и ведомственной отчетности;
- с российскими и международными предприятиями и организациями по вопросам, связанным с использованием биологических систем и их компонентов для производства промышленно значимых продуктов

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение вступает в юридическую силу с момента его утверждения ученым советом СамГТУ.

8.2. Дополнения и изменения в настоящее Положение принимаются и утверждаются ученым советом СамГТУ.

8.3. В случаях, не предусмотренных настоящим Положением, руководитель и ответственные исполнители руководствуются законодательством РФ, нормативными актами Минобрнауки, уставом СамГТУ и другими локальными нормативными актами СамГТУ.

8.4. Положение по вступлении его в юридическую силу действует без определенного срока.