

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023



УТВЕРЖДАЮ  
 Ректор ФГБОУ ВО СПбГАУ  
 доктор ветеринарных наук  
 В.Ю. Морозов  
мад 2023 г.

Рассмотрено на заседании  
 Ученого совета ФГБОУ ВО СПбГАУ  
28 апреля 2023 г. протокол № 05

## СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

### ПОЛОЖЕНИЕ

#### О ЛАБОРАТОРИИ МИКРОКЛОНАЛЬНОГО РАЗМНОЖЕНИЯ ФГБОУ ВО СПбГАУ

СМК-СТО- / -2023

Дата введения

10 мая 2023 г.

Санкт-Петербург  
 2023

	Должность	Фамилия И.О.	Дата
Разработал	Заведующий лабораторией микрклонального размножения	Конonenko А.Н.	10.04.2023
Согласовал	Проректор по научной, инновационной и международной работе	Колесников Р.О.	11.04.2023
Экспертиза	Главный юрист	Байдов С.П.	14.04.2023
Проверил	Директор Центра управления качеством образования	Смирнова Е.М.	17.04.2023
			стр. 1

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## ПРЕДИСЛОВИЕ

1 **РАЗРАБОТАНО** лабораторией микрклонального размножения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет».

2 **ПРИНЯТО** на заседании Ученого совета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» 28 апреля 2023 г., протокол №05.

3 **ВВЕДЕНО** в действие приказом ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» №275 от 10 мая 2023 г.

4 **ВЕРСИЯ 1.0**, взамен Положения о лаборатории управления биотехнологическими системами в агробизнесе ФГБОУ ВО СПбГАУ (версия 1.0).

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	ПОЛОЖЕНИЕ о Лаборатории микрклонального размножения ФГБОУ ВО СПбГАУ	СМК-СТО- / -2023

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

### Разработано:

Заведующий лабораторией  
микрклонального  
размножения



А.Н. Кононенко

### Согласовано:

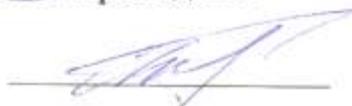
Проректор по научной,  
инновационной и  
международной работе



Р.О. Колесников

### Экспертиза проведена:

Главный юрист



С.П. Байдов

### Проверено:

Директор Центра управления  
качеством образовательной  
деятельности



Е.М. Смирнова

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение и область применения.....	5
2	Нормативные ссылки.....	6
3	Общие положения.....	7
4	Задачи и функции.....	9
5	Права .....	11
6	Взаимодействие с другими подразделениями СПбГАУ и сторонними организациями.....	12
7	Ответственность.....	13

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## 1 Назначение и область применения

1.1 Положение о лаборатории микрклонального размножения ФГБОУ ВО СПбГАУ (далее – Положение) устанавливает цели, задачи, основные функции лаборатории микрклонального размножения (далее – Лаборатория), определяет его состав и структуру, а также основные направления взаимодействия Лаборатории с другими структурными подразделениями в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» (далее – Университет, СПбГАУ).

1.2 Настоящее Положение является обязательным для выполнения всеми работниками Университета.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## 2 Нормативные ссылки

Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Конституция Российской Федерации;
- Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ;
- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Устав ФГБОУ ВО СПбГАУ;
- иные локальные нормативные акты СПбГАУ.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

### 3 Общие положения

3.1 Лаборатория является структурным подразделением Университета.

3.2 Лаборатория создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора Университета.

3.3 Основной целью деятельности Лаборатории является работа в области биотехнологии. Лаборатория специализируется на микрклональном размножении растений в области производства оригинального семеноводства в интересах Университета, его сотрудников и обучающихся.

3.4 Лаборатория входит в состав Центра по семеноводству картофеля.

3.5 Лабораторию возглавляет заведующий лабораторией.

3.6 Заведующий лабораторией принимается и освобождается от должности приказом ректора Университета по представлению директора Центра по семеноводству картофеля.

3.7 Заведующий лабораторией подчиняется директору Центра по семеноводству картофеля.

3.8 Лаборатория в своей работе руководствуется:

- Законодательством РФ по направлению деятельности Лаборатории;
- нормативными актами Госстандарта РФ;
- Уставом Университета;
- настоящим Положением;
- иными локальными нормативными актами Университета по

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

направлению деятельности Лаборатории.

3.9 Лаборатория, являясь структурным подразделением Университета, пользуется всеми правами и льготами, предоставляемыми Университету законодательством и другими нормативными актами РФ.

3.10 Структура и штатное расписание Лаборатории утверждается ректором Университета по представлению заведующего Лабораторией в соответствии с задачами, стоящими перед Лабораторией.

3.11 Должностные инструкции работников Лаборатории разрабатываются заведующим Лаборатории и утверждаются ректором Университета. Распределение обязанностей между работниками Лаборатории осуществляется заведующим Лаборатории в соответствии с должностными инструкциями и настоящим Положением.

3.12 Заведующий Лабораторией организует свою работу в соответствии с настоящим Положением, должностными инструкциями каждого работника.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## 4 Задачи и функции

4.1 Основными задачами деятельности Лаборатории являются:

4.1.1 реализация проектов в области биотехнологии;

4.1.2 осуществление научных исследований, ознакомительных практик и мастер-классов, их тиражирование и внедрение в сельскохозяйственное производство;

4.1.3 проведение самостоятельно и совместно с заинтересованными организациями научных исследований по культуре изолированных тканей растений, оптимизации условий культивирования растений *in vitro*, ускоренное размножение перспективных сортов растений, сохранение ценного генетического материала *in vitro*;

4.1.4 оказание услуг и выполнение работ, направленных на достижение основных целей создания Лаборатории;

4.1.5 участие в методическом обеспечении образовательного процесса в СПбГАУ;

4.1.6 участие в организации и проведении семинаров, научно-практических конференций в области биотехнологии и семеноводства;

4.1.7 практико-ориентированное обучение обучающихся по программам бакалавриата, программам магистратуры, программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре СПбГАУ.

4.2 В соответствии с задачами Лаборатория осуществляет следующие функции:

4.2.1 получение, оздоровление и размножение растений в культуре ткани;

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

4.2.2 разработка в установленном порядке планов и подготовка отчетности по основным направлениям деятельности Лаборатории;

4.2.3 организация научных работ, позволяющих более эффективно и комплексно использовать имеющееся научное оборудование и приборы;

4.2.4 выполнение работ по микрклональному размножению и оригинальному семеноводству картофеля;

4.2.5 введение в культуру и размножение ягодных культур;

4.2.6 проведение научных исследований в целях получения оздоровленного посадочного материала;

4.2.7 разработка методов индукции морфогенеза из изолированных растительных тканей;

4.2.8 создание коллекции растений *in vitro*;

4.2.9 оказание консультационных услуг для субъектов СПбГАУ в рамках целевой функции Лаборатории;

4.2.10 подготовка проектов договоров или соглашений с заказчиками и привлекаемыми к работе в Лаборатории специалистами на оказание выполняемых работ и услуг по договорной цене;

4.2.11 участие в реализации программ дополнительного профессионального образования по основным направлениям деятельности Лаборатории;

4.2.12 осуществление иных видов услуг по направлению деятельности Лаборатории, не противоречащих законодательству Российской Федерации.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## 5 Права

### 5.1 Лаборатория имеет право:

5.1.1 разрабатывать локальные нормативные акты по вопросам деятельности Лаборатории для внутреннего использования в Университете;

5.1.2 запрашивать и получать от работников других структурных подразделений Университета информацию или документы по вопросам, входящим в компетенцию Лаборатории;

5.1.3 вносить на рассмотрение руководства СПбГАУ предложения по вопросам, входящим в круг деятельности Лаборатории;

5.1.4 выступать исполнителем заданий государственных, межгосударственных программ, инновационных проектов, грантов;

5.1.5 принимать решение об отказе от проведения исследований, которые могут повлечь за собой порчу оборудования, представляют угрозу жизни людей и могут привести к экологическим изменениям (катастрофам).

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## **6 Взаимодействие с другими подразделениями СПбГАУ и сторонними организациями**

6.1 Лаборатория как структурное подразделение Университета подчиняется директору Центра по семеноводству картофеля, который осуществляет общее руководство, координацию и контроль деятельности Лаборатории.

6.2 Лаборатория взаимодействует с подразделениями Университета и сторонними организациями в рамках направления деятельности.

6.3 Лаборатория отчитывается о проделанной работе по конкретным заданиям перед проректором по направлению деятельности.

	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации	
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	
	«Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»	
	СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА	
СТО	<b>ПОЛОЖЕНИЕ</b> <b>о Лаборатории микрклонального размножения</b> <b>ФГБОУ ВО СПбГАУ</b>	СМК-СТО- / -2023

## 7 Ответственность

7.1 Всю полноту ответственности за своевременность и качество выполнения задач и функций, возложенных на Лабораторию настоящим Положением, несет заведующий Лабораторией.

7.2 Порядок привлечения к ответственности заведующего Лабораторией устанавливается действующим законодательством РФ, должностной инструкцией, трудовым договором.

7.3 Степень ответственности и порядок привлечения к ответственности других работников Лаборатории устанавливается действующим законодательством, индивидуальными должностными инструкциями.

