

Чонгу

Утверждаю

Ректор

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ

В.А. Бабушкин/

(подпись) (Ф.И.О.)



2017 г.

М.П.

Дата введения: 01.11.2017

# ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА КАРТОФЕЛЯ

Экземпляр № 1

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет»

|         |              |              |             |
|---------|--------------|--------------|-------------|
|         | Разработал   | Проверил     | Разрешил    |
| ФИО     | Папихин Р.В. | Суркова Н.Ю. | Тарова З.Н. |
| Подпись |              |              |             |
| Дата    |              |              |             |

|  |  |          |   |
|--|--|----------|---|
|  | <p align="center">Система менеджмента качества.<br/>Положение о лаборатории селекции и семеноводства картофеля</p> | Лист     | 2 |
|  |  | Листов   | 9 |
|  |  | Редакция | 1 |

### Содержание

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1.  | Общие положения  | 3 |
| 2.  | Основные задачи  | 3 |
| 3.  | Организационная структура                                    | 4 |
| 4.  | Функции  | 4 |
| 5.  | Обмен информацией и взаимодействие с другими подразделениями | 4 |
| 6.  | Обязанности руководителя подразделения                       | 4 |
| 7.  | Права  | 5 |
| 8.  | Ответственность  | 6 |
| 9.  | Лист согласований  | 7 |
| 10. | Лист регистрации изменений                                   | 8 |
| 11. | Лист ознакомления с изменением                               | 9 |

|      |      |          |         |      |                  |
|------|------|----------|---------|------|------------------|
|      |      |          |         |      | СТО СМК 5.5-2017 |
|      |      |          |         |      |                  |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |                  |

|  |  |          |   |
|--|--|----------|---|
|  | <p align="center">Система менеджмента качества.<br/>Положение о лаборатории селекции и семеноводства картофеля</p> | Лист     | 3 |
|  |  | Листов   | 9 |
|  |  | Редакция | 1 |

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение является основным локальным нормативно - правовым документом, регламентирующим деятельность лаборатории селекции и семеноводства картофеля (далее – лаборатория) ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ (далее - университет), устанавливает его структуру, основные задачи, функции, права и обязанности, ответственность, порядок организации деятельности и взаимодействие с другими подразделениями университета.

1.2. Лаборатория является самостоятельным структурным подразделением университета и работает под непосредственным руководством заведующего кафедрой биотехнологий, селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур.

1.3. Лаборатория руководствуется:

- Конституцией РФ;
- Уставом Университета;
- настоящим Положением;
- другими нормативно - правовыми актами.

1.4. Лаборатория возглавляется заведующим лабораторией, который назначается на должность и освобождается от занимаемой должности приказом ректора университета по согласованию с проректором по учебно-воспитательной работе и по представлению заведующего кафедрой биотехнологий, селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур.

1.5. На должность заведующего лабораторией назначается лицо, имеющее ученую степень доктора или кандидата наук, научные труды и опыт научной и организаторской работы не менее 5 лет.

1.6. Деятельность лаборатории осуществляется в соответствии с планом работ, утвержденным вышестоящим руководителем.

## 2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

2.1 Лаборатория осуществляет выполнение следующих основных задач:

- проведение научных исследований по селекции и семеноводству картофеля;
- проведение самостоятельно и совместно с заинтересованными организациями научных исследований по культуре изолированных тканей картофеля; оптимизация условий культивирования растений *in vitro*;
- ускоренное размножение перспективных форм и интродуцированных сортов картофеля;
- сохранение ценного генетического материала *in vitro*;
- выполнение научных исследований, направленных на разработку новых и совершенствование известных методик получения нового генетического материала на основе биотехнологических методов;
- разработка методов клеточной селекции и полиплоидизации картофеля *in vitro*;
- выполнение научных исследований по разработке методов применения биофизических факторов воздействия в культуре тканей растений;
- подготовка специалистов и кадров высшей квалификации (обучающихся, аспирантов, докторантов) на базе научного оборудования лаборатории.

|      |      |          |         |      |                  |
|------|------|----------|---------|------|------------------|
|      |      |          |         |      | СТО СМК 5.5-2017 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |                  |

|  |   |          |   |
|--|---|----------|---|
|  | Система менеджмента качества.<br>Положение о лаборатории селекции и семеноводства картофеля | Лист     | 4 |
|  |   | Листов   | 9 |
|  |   | Редакция | 1 |

### 3. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА

- 3.1. Руководство лаборатории осуществляет заведующий лабораторией.  
3.2. Деятельность лаборатории осуществляется его сотрудниками.  
3.3. Функции, права и обязанности сотрудников лаборатории регламентируются трудовым законодательством РФ и должностными инструкциями.

### 4. ФУНКЦИИ

- Лаборатория выполняет следующие основные функции:
- организация научных работ, позволяющих более эффективно и комплексно использовать имеющееся научное оборудование и приборы;
  - проведение научных исследований в целях получения оздоровленного посадочного материала картофеля;
  - клональное микроразмножение картофеля;
  - разработка методов индукции морфогенеза из изолированных растительных тканей;
  - сокращение сроков получения новых форм и расширение возможностей селекционного процесса;
  - создание генетической коллекции картофеля *in vitro*;
  - поддержка развития научных школ на научно-методической и материально-технической базе лаборатории;
  - выполнение научных работ, проектов, выпускных квалификационных работ бакалавров, магистров и аспирантов по основным направлениям деятельности лаборатории;
  - оказание консультационной помощи физическим лицам и организациям, занимающимся производством посадочного материала методом микроразмножения, по соглашениям.

### 5. ОБМЕН ИНФОРМАЦИЕЙ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ

В своей деятельности лаборатория взаимодействует с:

- 5.1. Подразделениями университета.  
5.2. Организациями и физическими лицами в рамках заключенных соглашений, договоров по следующим направлениям:
- совместное проведение исследований;
  - обмен практическим опытом и информацией в части методов и методик исследования;
  - установление сроков и планирования проведения исследований.

### 6. ОБЯЗАННОСТИ ЗАВЕДУЮЩЕГО ЛАБОРАТОРИЕЙ

Заведующий лабораторией:

Организует выполнение научно-исследовательских работ, предусмотренных для лаборатории в тематическом плане университета, и определяет перспективы их развития, выбирает методы и средства проведения исследований и разработок, пути решения поставленных перед лабораторией научных и практических задач.

Разрабатывает проекты перспективных и годовых планов работы лаборатории и представляет их руководству университета.

Руководит разработкой, методических и рабочих программ, прогнозов и предложений по развитию селекции и семеноводства картофеля, других плановых документов и методических материалов.

Определяет соисполнителей плановых научно-исследовательских работ.

|      |      |          |         |      |                  |
|------|------|----------|---------|------|------------------|
|      |      |          |         |      | СТО СМК 5.5-2017 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |                  |
|      |      |          |         |      |                  |

|   |  |          |   |
|---|--|----------|---|
|  | <p align="center">Система менеджмента качества.<br/>Положение о лаборатории селекции и семеноводства картофеля</p> | Лист     | 5 |
|   |  | Листов   | 9 |
|   |  | Редакция | 1 |

Осуществляет научное руководство аспирантами по соответствующей тематике, тем самым активно участвуя в подготовке научных кадров.

Осуществляет научное руководство по проблемам, предусмотренным в тематическом плане лаборатории, формирует их конечные цели и предполагаемые результаты и принимает непосредственное участие в проведении важнейших работ.

Контролирует выполнение предусмотренных планом заданий, договорных обязательств, а также качество работ, выполненных специалистами лаборатории и соисполнителями.

Обеспечивает при этом соблюдение нормативных требований, комплектность и качественное оформление документации, соблюдение установленного порядка ее согласования.

Утверждает и представляет на рассмотрение кафедры биотехнологий, селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур научные отчеты о работах, выполненных лабораторией.

Определяет потребность лаборатории в оборудовании, материалах и других ресурсах, необходимых для проведения работ, и принимает меры по обеспечению лаборатории этими ресурсами, сохранности оборудования, аппаратуры и приборов, их рациональному использованию.

Обеспечивает повышение эффективности работы лаборатории, рациональную расстановку работников, принимает меры по повышению их творческой активности. Совместно с НИЧ университета проводит работу по патентованию и лицензированию научных и технических достижений, регистрацию изобретений и рационализаторских предложений.

Следит за безопасным проведением работ, соблюдением правил и норм охраны

**6.2. Заведующий лабораторией должен знать:**

-законодательные и нормативные правовые акты, научные проблемы селекции и семеноводства картофеля, направления развития отрасли картофелеводства, руководящие материалы вышестоящих органов, отечественные и зарубежные достижения по этим вопросам;

-установленный порядок организации, планирования и финансирования, проведения и внедрения научных исследований и разработок;

-порядок заключения и исполнения договоров при совместном выполнении работ с другими учреждениями, организациями и предприятиями;

-порядок составления заявок на изобретения и открытия, оформления научно - технической документации и заявок на приобретение приборов, материалов, другого научного оборудования;

-системы управления научными исследованиями и разработками, организации, оценки и оплаты труда научных работников, формы их материального поощрения;

-действующие положения по подготовке и повышению квалификации кадров;

-трудовое законодательство;

-правила и нормы охраны труда.

## 7. ПРАВА

Заведующий лабораторией имеет право:

7.1. Знакомиться с проектами решений руководства университета, касающихся исполнения обязанностей.

|      |      |          |         |      |                  |
|------|------|----------|---------|------|------------------|
|      |      |          |         |      | СТО СМК 5.5-2017 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |                  |
|      |      |          |         |      |                  |

|   |  |          |   |
|---|--|----------|---|
|  | <p align="center">Система менеджмента качества.<br/>Положение о лаборатории селекции и семеноводства картофеля</p> | Лист     | 6 |
|   |  | Листов   | 9 |
|   |  | Редакция | 1 |

7.2. Получать в необходимом количестве и надлежащем качестве материалы, которые непосредственно относятся к его деятельности.

7.3. По кругу вопросов и рабочих моментов, входящих в его обязанности взаимодействовать с другими структурными подразделениями университета.

7.4. Участвовать в обсуждении вопросов, касающихся исполняемых должностных обязанностей.

7.5. Режим работы заведующего лабораторией селекции и семеноводства картофеля определяется в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка университета.

## 8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

8.1. Заведующий лабораторией селекции и семеноводства картофеля привлекается к ответственности:

-за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации;

-за нарушение Устава университета;

-за правонарушения и преступления, совершенные в процессе своей деятельности, в порядке, установленном действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации;

-за причинение ущерба университету, в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

8.2. Ответственность других работников лаборатории устанавливается должностными инструкциями.

|      |      |          |         |      |                  |
|------|------|----------|---------|------|------------------|
|      |      |          |         |      | СТО СМК 5.5-2017 |
|      |      |          |         |      |                  |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |                  |

|  |   |          |   |
|--|---|----------|---|
|  | Система менеджмента качества.<br>Положение о лаборатории селекции и семеноводства картофеля | Лист     | 7 |
|  |   | Листов   | 9 |
|  |   | Редакция | 1 |

### 9. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Разработано:

Заведующий кафедрой биотехнологий, селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур \_\_\_\_\_ /Р.В. Папихин/

Согласовано:

Проректор по учебно-воспитательной работе \_\_\_\_\_ /З.Н. Гарова/

Начальник отдела кадров \_\_\_\_\_ /Н.В. Савоськина/

Начальник административно-правового управления \_\_\_\_\_ /Н.Ю. Суркова/

Директор информационно-методического центра \_\_\_\_\_ /Н.В. Щербаков/

|      |      |          |         |      |                  |
|------|------|----------|---------|------|------------------|
|      |      |          |         |      | СТО СМК 5.5-2017 |
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |                  |
|      |      |          |         |      |                  |



