

Положение
о научно-учебной лаборатории биотехнологии, генетики и
физиологии растений
МАОУ Бутурлинской СОШ имени В.И.Казакова

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение разработано в соответствии с Уставом муниципального автономного общеобразовательного учреждения Бутурлинской средней общеобразовательной школы имени В.И.Казакова (далее Школа) устанавливает принципы, функции и задачи деятельности научно-учебной лаборатории.

1.2. Научно - учебная лаборатория биотехнологии, генетики и физиологии растений «Агрокуб» (далее— Лаборатория) является структурным подразделением Школы и создан в целях развития и реализации дополнительных общеразвивающих программ естественнонаучной направленности. Деятельность лаборатории направлена на разработку и отслеживание результатов реализации программ и проектов по работе с детьми в области биотехнологии, генетики и физиологии растений.

1.3. Лаборатория в своей деятельности подчиняется директору Учреждения.

1.4. Лаборатория осуществляет деятельность, основной целью которого является формирование у обучающихся комплекса технологических, предпрофессиональных, профессиональных и социальных компетенций, устойчивой мотивации на самореализацию в условиях сельского социума, готовности к осознанному выбору профессии, специальности, к продолжению образования.

1.5. Лаборатория размещается в специально оснащённом помещении, предназначенном для проведения учебных, научно-исследовательских, научно-производственных работ и экспериментов, обеспечивающем удобство и безопасность выполнения всех видов деятельности.

1.6. В своей деятельности Лаборатория руководствуется:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Концепцией развития дополнительного образования детей;
- Распоряжением Правительства Российской Федерации от 04.09.2014 № 1726-р;
- СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей»;
- Приказом Минтруда России от 05.05.2018 № 298н «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог дополнительного образования детей и взрослых»;
- Приказом Минпросвещения России от 09.11.2018 № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Уставом и другими локальными актами МАОУ Бутурлинской СОШ имени В.И. Казакова;
- Настоящим Положением.

2. Цели, задачи и содержание деятельности Лаборатории

2.1. Целью деятельности Лаборатории является создание условий для повышения качества непрерывного агрообразования обучающихся путем:

- Обеспечения условий для осуществления инновационной, экспериментальной (научно-исследовательской), проектной деятельности учащихся, педагогов Школы;
- Реализации дополнительных образовательных программ;
- Использования сетевой формы взаимодействия образовательных организаций района, области для создания высокотехнологичных условий для реализации образовательных программ;

- Повышение качества образования и уровня коммуникативных компетенций одаренных учащихся через интеграцию педагогических и информационных технологий;
- Выявление одаренных подростков и обеспечение реализации их интеллектуальных и творческих способностей.

2.2. Задачи деятельности Лаборатории:

- Развитие современных компетенций у обучающихся посредством оказания им образовательных услуг с использованием современных методов и технологий развития современных компетенций;
- Повышение профессиональной и творческой активности педагогов и обучающихся;
- Разработка и сопровождение перспективных методов, технологий и образовательных программ развития компетенций, в том числе при участии (в сотрудничестве) аграрных вузов и представителей агропромышленности.

3. Организация деятельности Лаборатории

3.1. Организация деятельности Лаборатории определена ее функциями, целями решением поставленных задач, возлагаемых на структурное подразделение Школы

3.2. Направления деятельности Лаборатории:

- Участие в системе сетевого взаимодействия в целях координации усилий по развитию проектно-исследовательской деятельности.
- Осуществление взаимодействия с другими образовательными учреждениями в области систематизации форм, приемов, методов, способствующих формированию основных потенциалов личности учащихся, разработки ресурсов, необходимых для успешной деятельности лаборатории
- Создание и развитие новых структур в системе образования, сетевого взаимодействия образовательных организаций и образовательных учреждений по вопросам биотехнологии, генетики и физиологии растений.

- Совершенствование педагогического мастерства и профессиональной компетенции педагогов.
- Апробация и внедрение новых форм, методов и средств обучения с использованием специального и цифрового лабораторного оборудования, для осуществления высокотехнологичных экспериментальных исследований.
- Апробация и внедрение технологий дистанционного обучения, консультирования и методической поддержки педагогов и учащихся Бутурлинского района и Нижегородской области.

4. Организационная структура лаборатории

4.1. Деятельность работников лаборатории регламентируется должностными инструкциями. Должностные инструкции утверждаются директором школы. При изменении функций и задач работников должностные инструкции пересматриваются.

4.2. Штатное расписание лаборатории утверждается директором на основании представления руководителя лаборатории, в обязательном порядке должно быть согласовано с учредителем. В состав лаборатории входит не менее шести единиц: руководитель лаборатории, педагоги дополнительного образования, лаборанты.

4.3. Структура лаборатории и численный состав сотрудников может изменяться исходя из характера и объема выполняемых работ, а также из функциональных задач, возложенных на нее.

5. Управление деятельностью лаборатории

5.1. Создание и ликвидация Лаборатории как структурного подразделения производится локальным актом Учреждения по согласованию с учредителем.

5.2. Лаборатория возглавляется руководителем из числа педагогических работников школы или работников, имеющих опыт инновационной деятельности в данном направлении. Руководитель назначается и освобождается от должности приказом директора школы. Размер ставки и

оплаты труда руководителя Лаборатории определяется директором Учреждения в соответствии и в пределах фонда оплаты труда.

5.3. В своей работе руководитель Лаборатории руководствуется законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами школы.

5.4.Руководитель лаборатории:

- руководит деятельностью Лаборатории в пределах представленных полномочий;
- формирует план работы Лаборатории, представляет его на утверждение педсовета, организует и возглавляет работу по его выполнению;
- организует всю плановую и текущую работу, контролирует реализацию избранной стратегии его развития, принимает необходимые меры по обеспечению цели и задач, стоящих перед Лабораторией;
- организует работу и взаимодействие Лаборатории с партнерами, заинтересованными лицами в пределах предоставленных полномочий;
- обеспечивает своевременное составление установленной отчетной документации;
- поддерживает инициативы, инновационную и экспериментальную деятельность педагогического коллектива, руководит авторскими работами и организует их внедрение в практику;
- обеспечивает сохранность оборудования;
- анализирует состояние кадрового потенциала, подбирает кадровый состав лаборатории, распределяет обязанности, виды и формы деятельности членов Лаборатории;
- в установленном в школе порядке отчитывается о деятельности Лаборатории.

5.5.Содержание научно-исследовательской и методической работы Лаборатории определяется руководством общеобразовательного учреждения и руководителем лаборатории, обсуждается на педагогическом совете. Лаборатория может выполнять заказы по разработке научно-методического

обеспечения образовательных процессов (учебных программ, педагогических методик и технологий, элективных и модульных курсов и др.).

5.6.Ежегодно Лаборатория представляет полный отчет по результатам деятельности. Отчет о деятельности Лаборатории рассматривается и утверждается на педагогическом совете школы

6. Средства финансирования

6.1.Финансирование Лаборатории осуществляется на средства бюджетов Нижегородской области и муниципалитета Бутурлинского района.

6.2.Финансирование Лаборатории осуществляется в пределах бюджетных финансовых ассигнований учреждения и за счет привлечения дополнительных средств.

6.3.Привлечение дополнительных средств осуществляется на муниципальном и внутришкольном уровнях: как дополнительные бюджетные средства, выделяемые на развитие образования; средства от платных образовательных услуг; средства спонсоров, общественных организаций, предприятий, и прочие поступления, не запрещенные действующим законодательством.

7.Ответственность.

7.1.Лаборатория несёт ответственность за реализацию поставленных перед ней целей и задач, соответственно применяемых форм, методов и содержание деятельности, охрану жизни и здоровья учащихся.

7.2.Работники, учащиеся и их родители несут материальную ответственность за порчу оборудования, инвентаря и помещения Лаборатории в установленном законом порядке.

7.3.Ответственность должностных лиц за соблюдение требований охраны труда, здоровья воспитанников и работников студии определяется в соответствии с законодательством.

7.4.Запрещается использовать материальную базу Лаборатории не по назначению, а также передавать оборудование площадки для других целей, не предусмотренных настоящим Положением.

8. Реорганизация, переименование и ликвидация.

8.1.Лаборатория реорганизуется и прекращает свою деятельность приказом директора школы на основании решения Педагогического совета школы.

8.2.Изменения и дополнения к настоящему Положению принимаются на Педагогическом совете школы и утверждаются директором школы.