

УТВЕРЖДЕНО приказом
Министерства образования и
науки Мурманской области
от 13.06.2023 № 1033

Положение регионального этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО»

1. Общие положения

Региональный этап Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в Агро» (далее – Конкурс) проводится Государственным автономным нетиповым образовательным Мурманской области «Центр образования «Лапландия» (далее – ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия») в целях вовлечения обучающихся образовательных организаций в опытно-исследовательскую, научную и проектную деятельность в области сельского хозяйства и агроэкологии, а также в работу над технологическими приоритетами Национальной технологической инициативы для личностной самореализации и профессионального самоопределения обучающихся России.

Задачи конкурса:

- содействие патриотическому и трудовому воспитанию, повышению уровня естественнонаучной грамотности обучающихся;
- формирование ключевых исследовательских и проектных компетенций, профессионально-значимых качеств личности и развитие мотивации к практическому применению предметных знаний;
- участие обучающихся в решении актуальных для Мурманской области научно-исследовательских и инновационных задач;
- повышение престижа специальностей в области сельского хозяйства в детско-молодежной среде;
- развитие наставничества в работе с обучающимися агроэкологических объединений;
- привлечение научных коллективов и реального сектора экономики к работе с обучающимися по проведению опытно-исследовательских работ и реализации проектов в области сельского хозяйства.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся образовательных организаций Мурманской области в возрасте 10-18 лет, выполнившие опытно-исследовательскую или проектную работу согласно номинациям Конкурса с учетом 2-х возрастных категорий: от 10 до 13 лет, от 14 до 18 лет.

2.2. Допускается индивидуальное и коллективное участие в соответствии с выбранной номинацией Конкурса. Коллективное участие (не более трех человек) предусматривается только в номинации «Агростартапы».

2.3. Замена участников в ходе Конкурса не допускается.

2.4. Участие в Конкурсе является добровольным, безвозмездным и не предусматривает внесение организационного сбора.

2.5. Подача работы на Конкурс означает добровольное согласие с условиями Конкурса.

3. Номинации Конкурса

3.1. Конкурс проводится по номинациям для 2-х возрастных категорий.

3.1.1. Для обучающихся в возрасте от 10 до 13 лет (в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, проявляющих интерес к сельскому хозяйству и агроэкологии) номинации:

«Юный агроном» (рассматриваются отчетные материалы опытно-исследовательских и практических работ по агротехнике сортов и гибридов культурных растений, сортоиспытанию, их защите от вредителей и болезней, применению зеленых технологий, направленных на сохранение почвенного плодородия);

«Юный фермер» (рассматриваются отчетные материалы практических работ по выращиванию и уходу за домашними животными, содержанию и профилактике болезней животных в личных хозяйствах, мини-фермах и др.).

3.1.2. Для обучающихся в возрасте от 14 до 18 лет номинации:

«Современные технологии в агрономии» (рассматриваются опытно-исследовательские работы, направленные на применение современных технологий возделывания грибов, овощных, зерновых, крупяных, масличных, кормовых, технических культур, картофеля; на получение гарантированных высоких урожаев, повышение качества продукции и длительности хранения);

«Инновационные технологии в растениеводстве» (рассматриваются опытно-исследовательские работы, направленные на применение инновационных технологий в выращивании плодовых культур: семечковых, косточковых, ягодных, орехоплодовых, цитрусовых, виноградных; получение продукции с высокими товарными и вкусовыми качествами; выращивание посадочного материала высшей категории; заготовку и хранение плодово-ягодной продукции по традиционным и новым технологиям);

«Перспективные технологии культивирования лекарственных и пряно-ароматических растений» (рассматриваются опытно-исследовательские работы, направленные на методику введения в культуру и селекцию лекарственных и пряно-ароматических растений, организацию мероприятий по культивированию и технологии производства, сбору, использованию и хранению лекарственного растительного сырья);

«Декоративное цветоводство и ландшафтный дизайн» (рассматриваются опытно-исследовательские работы и проекты, направленные на освоение современных технологий выращивания цветочно-декоративных растений; обустройство и эстетическое оформление учебно-опытных участков, мест проживания, парков и других объектов с использованием ассортимента цветочно-декоративного посадочного материала);

«Семеноводство, сортоиспытание, селекция культурных растений» (рассматриваются опытно-исследовательские работы по выращиванию

сортовых семян овощных, цветочных и редких культур, сортоиспытанию сортов и гибридов культурных растений с учетом региональных климатических условий по определенной методике, изучению и использованию практических методов селекции);

«Личное подсобное и фермерское (семейное) хозяйство» (рассматриваются проекты, направленные на: решение вопросов рационального землепользования, а также создание условий воспроизводства плодородия почв, применения биологических методов защиты растений; использование современных технологий в животноводстве, в том числе пчеловодстве, ветеринарной профилактики болезней, расширение ассортимента кормовых и медоносных растений в рамках личного подсобного и фермерского хозяйства);

«Умное сельское хозяйство, сити-фермерство, инженерия, автоматизация и робототехника» (рассматриваются проекты, предлагающие использование «Интернета вещей» в сельском хозяйстве и сопутствующих отраслях (логистика, «умное» оборудование, и др.), представление собственного изобретения или «умной» конструкции, а также исследовательские работы на примере существующих решений в этой области);

«Мой выбор профессии» (рассматриваются проекты, направленные на повышение престижа и выбор профессий агропромышленного комплекса, изучение и популяризацию семейных аграрных династий);

«Агростартапы» (рассматриваются реализованные бизнес-проекты или разработанный MVP (минимально жизнеспособный продукт в области сельского хозяйства), который может удовлетворить какую-то потребность рынка или повысить производительность, по направлениям: биотехнологии, решения сферы «Интернета вещей» (IoT), технологии «точного земледелия», сити-фермерство, технологии селекции и другие).

4. Сроки и порядок проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится с **15 июня по 20 сентября 2023 года**.

4.2. Конкурсные работы должны соответствовать условиям Конкурса и требованиям к их оформлению (приложение 1).

4.3. Экспертная оценка конкурсных работ проводится в соответствии с критериями по номинациям Конкурса (приложение 2).

4.4. От одного автора может быть принято на Конкурс не более одной работы.

4.5. Конкурсные материалы, анкеты-заявки (приложение № 3), согласия на обработку персональных данных обучающихся (приложения № 4 или 5), педагогических работников (приложение № 6) в электронном виде направляются в срок до **11 сентября 2023 года** по электронной почте esokonkurs51@laplandiya.org (с указанием в теме письма «Я в Агро 2023»).

4.6. К участию в Конкурсе не допускаются работы:

- реферативные, содержание которых основано только на анализе литературных источников или на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;

- не соответствующие содержанию Конкурса и его номинаций;
- авторов, возраст которых не соответствует возрастным категориям участников Конкурса;
- имеющие признаки плагиата (уникальность текста менее 65 %).

4.5. Участники мероприятия возрастом от 5 до 17 лет (включительно) должны пройти регистрацию в АИС «Система учета мероприятий и достижений обучающихся» на сайте: <https://events.pfdo.ru> и подать заявку на участие в мероприятии.

5. Подведение итогов Конкурса

5.1. Итоги Конкурса подводятся членами жюри и утверждаются приказом Министерства образования и науки Мурманской области.

5.2. Победители (1 место) и призеры (2 и 3 места) в каждой номинации Конкурса награждаются дипломами Министерства образования и науки Мурманской области.

5.3. Все участники Конкурса получают сертификаты участников.

5.4. Дипломы и сертификаты участников рассылаются в электронном виде на почту, указанную в анкете-заявке.

5.5. Работы победителей и призеров Конкурса по решению жюри направляются на финальный заочный этап Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в Агро».

6. Финансирование Конкурса

Финансирование расходов на организацию, проведение и награждение победителей и призеров Конкурса осуществляется за счет средств субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия».

7. Контактная информация

7.1. Контактное лицо – Волкова Ольга Михайловна, методист детского технопарка «Кванториум» ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия», тел. 8(815-2) 41-15-65, эл. почта: eko@laplandiya.org.

7.2. Официальная информация о Конкурсе размещается на сайте ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия» www.laplandiya.org.

Приложение 1
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса юных
аграриев «Я в АГРО»

Требования к оформлению конкурсных работ

1. Отчетные материалы опытно-исследовательских и практических конкурсных работ участников Конкурса в возрастной категории 10 - 13 лет

1.1. Материалы опытно-исследовательских и практических работ должны быть подготовлены автором самостоятельно (использование материалов исследований, проведенных другим автором не допускается).

Объемом работы – не более 12 страниц.

1.2. Работа должна содержать титульный лист с указанием названия номинации, темы работы, фамилии и имени (полностью) автора, места учебы (класса, образовательной организации), фамилии, имени и отчества (полностью) руководителя работы (включая родителей и других, кто помогал в работе).

1.3. В содержании работы указывается:

- обоснование выбора номинации, культуры, объекта;
- описание работы в произвольной форме (рассказ, эссе), включающее: название животного или культуры, с обязательным указанием (породы, сорта или гибрида);
- место и условия, в которых проводилась работа (домашний огород, сад, учебно-опытный участок школы, ферма и др.);
- фенологические наблюдения за растениями и животными;
- результаты и выводы (желательно с количественными и качественными показателями);
- ссылки на информационные источники и медиаконтент при его наличии.

2. Отчетные материалы опытно-исследовательских конкурсных работ участников Конкурса в возрастной категории 14-18 лет

2.1. Объем работы – не более 15 страниц (без учета приложений), шрифт – 14, интервал – одинарный.

2.2. Опытно-исследовательская работа должна содержать:

- титульный лист с указанием (сверху вниз) названия организации и объединения; темы работы; фамилии и имени (полностью) автора, класса; фамилии, имени и отчества (полностью) руководителя и консультанта (если имеются); года выполнения работы;
- оглавление;
- введение (формулировка проблемы, обоснование ее актуальности);
- цель и задачи работы;
- краткий обзор литературных источников по теме исследования;
- характеристику климатических, почвенных, хозяйственных условий

района;

- описание методики проведения опыта или исследования (место и сроки проведения работы, схема опыта, техники наблюдений и учетов, которые использовались в ходе работы, агротехническое обоснование, статистическая и экономическая оценка результатов);

- прогнозируемые или полученные результаты работы.

- выводы (краткие ответы на вопросы, поставленные в задачах);

- список литературы (оформленный в соответствии с рекомендациями по составлению библиографического списка);

- приложения (должны быть озаглавлены и пронумерованы с учетом ссылок на них в тексте работы).

2.3. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники.

2.4. Рекомендуется использование обобщающих таблиц, диаграмм, графиков и т.п. в основном тексте работы. Дополнительный иллюстративный материал, протоколы, дневники наблюдений оформляются в виде приложений к работе.

3. Отчетные материалы проектных конкурсных работ участников Конкурса в возрастной категории 14-18 лет

3.1. Проект должен содержать:

- титульный лист с указанием (сверху вниз) названия организации, наименования объединения; темы работы; фамилии, имени, отчества автора (ов), класса; фамилии, имени, отчества руководителя и консультанта (если имеются); года выполнения работы;

- оглавление;

- введение (необходимо указать проблему, которую решает проект обоснование актуальности проекта);

- описание механизмов, ресурсов и этапов реализации проекта.

3.2. Бизнес-проект дополнительно должен содержать описание бизнес-идеи и бизнес-план.

3.3. Проект по выбору профессии дополнительно должен содержать сведения о профессии, обоснование выбора, основные параметры, индивидуальные характеристики, профессиограмму, выводы о профессии.

Приложение 2
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса юных
аграриев «Я в АГРО»

**Критерии оценки конкурсных работ
(от 0 до 5 баллов по каждому из критериев)**

1. Для отчетных материалов опытно-исследовательских и практических конкурсных работ участников Конкурса в возрастной категории 10-13 лет:

- соответствие работы требованиям к ее оформлению;
- обоснованность мероприятий по уходу за животными, проведения агротехнических мероприятий и наблюдений;
- использование технологий, направленных на повышение урожайности и качество продукции (предпосевная обработка семян, светодиодное освещение, применение регуляторов роста и др.);
- степень самостоятельности участника Конкурса в реализации работы;
- качество оформления, полнота представленного материала, оригинальность и наглядность работы (презентация, наличие фотоматериалов);
- информационное сопровождение работы (реклама, освещение в местных СМИ).

2. Для отчетных материалов опытно-исследовательских и проектных конкурсных работ участников Конкурса в возрастной категории 14-18 лет:

2.1. Для опытно-исследовательской работы:

- соответствие работы требованиям к ее оформлению;
- актуальность выбранной темы и ее обоснование;
- постановка цели и задач, их соответствие содержанию работы;
- теоретическая проработка темы опыта или исследования (глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы);
- обоснованность применения методики опыта или исследования, полнота ее изложения;
- полнота и достоверность собранного и представленного материала;
- качество представления, наглядность результатов опыта или исследования;
- анализ и обсуждение результатов, обоснованность и значимость выводов;
- научное, практическое, образовательное значение проведенной опытно-исследовательской работы.

2.2. Для проектной работы:

- соответствие проекта требованиям оформления;
- актуальность и новизна проекта;
- наличие организационных механизмов реализации проекта;

- наличие бизнес-плана и MVP, учет положений Налогового кодекса Российской Федерации при сбыте продукции,
- форма налогового режима (для агростартапов);
- объём работы и количество предлагаемых решений;
- степень самостоятельности участника Конкурса в реализации проекта;
- практическая значимость реализации проекта;
- качество оформления и наглядность проекта.

Приложение 3
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса юных
аграриев «Я в АГРО»

Анкета-заявка
на участие в региональном этапе Всероссийского конкурса юных аграриев
«Я в АГРО»

Внимание! Анкета-заявка отправляется вместе с полным комплектом документов конкурсной работы на адрес esokonkurs51@laplandiya.org в формате MS Word - .doc/.docx (электронный документ, без подписи и печати, не скан и не фото) и сканом с печатью и подписью в формате .pdf. Заявка заполняется на компьютере, не от руки.

В теме письма обязательно указать «Я в Агро 2023».

Все поля анкеты-заявки обязательны для заполнения.

Не соответствующие данным требованиям заявки будут отклонены.

1. Сведения об участнике	
1.1. Муниципальное образование	
1.2. Населённый пункт	
1.3. Наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом, без сокращений) участника	
1.4. Количество авторов (цифрой)	
1.5. Фамилия, имя участника(-ов)	
1.6. Возраст и полная дата рождения	
1.7. Данные паспорта/свидетельства о рождении участника (серия и номер)	
2. Сведения о руководителе	
2.1. Фамилия, Имя, Отчество	
2.3. Место работы	
2.4. Должность	
2.5. Адрес электронной почты руководителя (на данный адрес будут направлены дипломы или сертификаты)	
2.6. Контактный телефон руководителя: служебный и мобильный	
3. Сведения о конкурсной работе	
3.1. Тема работы (название)	
3.2. Номинация	

Руководитель ОО
М.П.

_____ /
подпись

_____ /
расшифровка

Дата заполнения « ____ » _____ 2023 г.

Приложение 5
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса юных
аграриев «Я в АГРО»

Директору ГАНОУ МО «ЦО «Лапландия»

С.В. Кулакову

от _____,
(ФИО заявителя)

проживающего по адресу: _____

телефон: _____

СОГЛАСИЕ

**на использование и обработку персональных данных
родителя и несовершеннолетнего участника конкурсных и иных мероприятий**

Я, _____,

(ФИО родителя или законного представителя)

паспорт _____, выдан _____,
(серия, номер) (когда и кем выдан)

(в случае опекуинства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

являясь законным представителем моего несовершеннолетнего ребёнка _____;

(ФИО ребенка, дата рождения)

(серия, номер свидетельства о рождении (паспорта) ребенка)

приходящегося мне _____,

(сын, дочь и т.д.)

зарегистрированного и проживающего по адресу: _____

(населенный пункт, улица, дом, кв.)

даю согласие на обработку моих персональных данных и персональных данных моего ребенка, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с моими персональными данными и персональными данными моего ребенка, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному негосударственному образовательному учреждению Мурманской области «Центр образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия в конкурсных и иных мероприятиях, а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на информационных стендах, официальном сайте Учреждения, на официальных страницах Учреждения в социальных сетях, использования в статистических и аналитических отчетах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных родителей (законных представителей) участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, номер телефона одного или обоих родителей (законных представителей) несовершеннолетнего участника, домашний адрес, адрес электронной почты.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, образовательная организация, класс, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта (свидетельства о рождении), сведения о выдаче паспорта (свидетельства о рождении), включая дату выдачи и код подразделения, СНИЛС, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных и персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные моего ребенка: фамилия, имя, отчество, место обучения, город проживания, а также мои данные: фамилия, имя, отчество, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего ребенка.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ:

(личная подпись)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует до его отзыва на основании письменного заявления одного из родителей (законных представителей) учащегося.

Я, _____,

(ФИО родителя или законного представителя)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации

« _____ » _____ 20__ г.

(личная подпись)

Приложение 6
к Положению о региональном этапе
Всероссийского конкурса юных
аграриев «Я в АГРО»

СОГЛАСИЕ

на использование и обработку персональных данных педагогического работника

Я, _____
(ФИО)

паспорт _____, выдан _____
(серия, номер) (когда и кем выдан)

зарегистрированный и проживающий по адресу: _____
(населенный пункт, улица, дом, кв.)

даю согласие на обработку моих персональных данных, т.е. совершение следующих действий: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных, а также право на передачу такой информации третьим лицам, а также осуществление иных действий с моими персональными данными, предусмотренных законодательством Российской Федерации оператору – Государственному автономному нетиповому образовательному учреждению Мурманской области «Центр образования «Лапландия», расположенному по адресу: 183031, г. Мурманск, пр-т Героев-североморцев, д. 2 (далее – Учреждение), в целях участия

в _____
(указать наименование конкурсного или иного мероприятия)

а также информационно-аналитического обеспечения мероприятий, информационного освещения мероприятий на стендах, в сети Интернет (в том числе на официальных сайтах Оператора, сайтах Министерства образования и науки Мурманской области, официальной группе ВК Оператора и т.д.), использования в статистических и аналитических отчётах по вопросам организации и качества образования.

Перечень персональных данных участника конкурсного и иного мероприятия, на обработку которых дается согласие: фамилия, имя, отчество, учреждение, домашний адрес, дата рождения, место рождения, серия и номер паспорта, сведения о выдаче паспорта, включая дату выдачи и код подразделения, телефон, адрес электронной почты, наименование конкурсного и иного мероприятия, итоговый результат конкурсного испытания.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей при обязательном условии соблюдения конфиденциальности персональных данных.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, мои данные: фотография, фамилия, имя, отчество, место учебы, город проживания.

Подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле.

Я согласен(а), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых и в соответствии с нормами Федерального закона «О персональных данных» от 27.07.2006 № 152-ФЗ:

(личная подпись)

Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение 60 календарных дней.

Я, _____
(ФИО)

уведомлен(а) о своём праве отозвать настоящее согласие в любое время. Отзыв производится по моему письменному заявлению в порядке, определённом законодательством Российской Федерации.

« _____ » _____ 20__ г.

(личная подпись)