

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении республиканского этапа
Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» в 2023 году

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Республиканского этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» в 2023 году (далее – Конкурс).

1.2. Учредителем Конкурса является Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым.

1.3. Непосредственное проведение Конкурса возлагается на Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Крым «Эколого-биологический центр» (ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр»).

1.4. Цель проведения Конкурса – вовлечение 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.

1.5. 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 регионов научно-исследовательских и инновационных задач;

– повышения престижа специальностей в области сельского хозяйства в детско-молодёжной среде;

– развитие наставничества в работе с обучающимися в агроэкологической сфере деятельности;

– привлечение научных коллективов и реальный сектор экономики к работе с обучающимися, по проведению опытно-исследовательских работ и реализации проектов в области сельского хозяйства.

1.7. Для организации и проведения Конкурса создаются организационный комитет и жюри.

2. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе принимают участие обучающиеся образовательных учреждений общего, дополнительного и среднего профессионального образования Республики Крым в возрасте от 10 до 18 лет с учётом 2-х возрастных категорий: от 10 до 13 лет, от 14 до 18 лет.

2.2. В Конкурсе допускается индивидуальное и коллективное участие в соответствии с выбранной номинацией Конкурса. Коллективное участие (не более 3-х человек) предусматривается только в номинации «Агростартапы».

3. Содержание, сроки и порядок проведения Конкурса

3.1. В 2023 году Конкурс проводится **очно**:

- республиканский этап – 15 сентября 2023 года.

3.2. Конкурс проводится по следующим номинациям:

Для обучающихся в возрасте **от 10 до 13 лет**, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью, проявляющие интерес к сельскому хозяйству и агроэкологии) по номинациям:

- **«Юный агроном»** (рассматриваются отчетные материалы опытно-исследовательские и практические работы 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 исследовательские и практические работы по выращиванию и уходу за домашними животными, содержанию и профилактики от болезней в личных приусадебных хозяйствах и мини-фермах).

Оценивание работ по данному направлению проводится отдельно по возрастным группам – 10-11 лет (4-5 класс), 12-13 лет (6-7 класс).

Для обучающихся в возрасте **от 14 до 18 лет**, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью, проявляющие интерес к сельскому хозяйству и агроэкологии) по номинациям:

- **«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 хранения);

- **«Инновационные технологии в растениеводстве»** (рассматриваются опытно-исследовательские работы, направленные на применение *инновационных технологий* в выращивании плодовых: семечковых, косточковых, ягодных, орехоплодовых, цитрусовых, виноградных; получение продукции с высокими товарными и вкусовыми качествами; выращивание посадочного материала высшей категории; заготовка 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 мероприятия 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**, применение биологических методов защиты растений; использование *современных технологий* в животноводстве, в том числе пчеловодстве, *ветеринарной профилактики болезней*, получение товарной продукции и расширение ассортимента кормовых и медоносных растений в рамках личного подсобного и фермерского хозяйства);

- **«Умное сельское хозяйство, сити-фермерство, 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 популяризация семейных аграрных династий);

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

Оценивание работ по данному направлению проводится отдельно по возрастным группам – 14-16 лет (8-9 класс), 17-18 лет (10-11 класс).

3.3. К участию в Конкурсе не допускаются работы:

- не соответствующие содержанию Конкурса и его номинациям;
- оформленные с нарушением требований данного Положения;
- авторов, возраст которых не соответствует указанному для участников Конкурса;
- имеющие признаки плагиата;
- реферативные, содержание которых основано лишь на литературных данных или только на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;
- получившие призовые места на других конкурсах республиканского

или всероссийского уровня, проводимых в предыдущем и текущем учебных годах.

Данные материалы не оцениваются и снимаются с размещения на сайте Центра.

3.4. Конкурсные материалы оформляются в соответствии с требованиями (приложение 1).

3.5. Конкурсные работы не рецензируются и не возвращаются.

3.6. Республиканский организационный комитет оставляет за собой право изменить сроки, условия и порядок проведения Конкурса, а также отменить мероприятие в случае форс-мажорных обстоятельств природного, техногенного характера, а также законов, распоряжений и иных нормативных документов, принятых органами власти после опубликования данного Положения и препятствующих его исполнению.

3.7. Участникам республиканского этапа Конкурса в срок до 15 сентября 2023 года необходимо пройти онлайн регистрацию на сайте ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» www.экобиоцентр-крым.рф по навигации: Конкурсные программы/Исследовательские конкурсные программы/Республиканский этап Всероссийского конкурса «Я в АГРО». Работы, не прошедшие онлайн регистрацию, к рассмотрению не принимаются, статус участника Конкурса не присваивается. При онлайн регистрации в зависимости от номинации необходимо будет указать следующую информацию: фамилия, имя, отчество участника Конкурса, муниципальное образование, место обучения, класс, номинация, тема работы; фамилия, имя, отчество, должность, место работы, электронный адрес, телефон руководителя; ссылка на электронный вариант конкурсной работы, видеопрезентацию.

3.8. Сканированные копии согласия на обработку персональных данных, аннотацию к конкурсной работе необходимо предоставить в республиканский организационный комитет в соответствии с Положением на электронный адрес: yunnat.ebc@yandex.ru до 15 сентября 2023 года с пометкой «Я в АГРО».

4. Критерии оценивания конкурсных работ

4.1. Оценка конкурсных работ производится членами жюри индивидуально по соответствующим критериям. Каждый критерий оценивается по пятибалльной системе только в целых единицах (без единичных показателей):

5 баллов – полное соответствие требованиям;

4-3 балла – соответствие достаточное;

2-1 балл – соответствие недостаточное;

0 баллов – несоответствие требованиям либо отсутствие компонента.

В итоговый протокол вносится среднеарифметическая оценка по каждому критерию до десятичных показателей.

4.2. Для 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).

Максимальная оценка – 30 баллов.

4.3. Для опытно-исследовательских и практических конкурсных работ участников Конкурса в возрастной категории 14-18 лет:

- 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.

Максимальная оценка – 40 баллов.

4.4. Оценивание проектов по номинациям осуществляется по следующим критериям:

- 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.

Максимальная оценка – 35 баллов.

5. Организационный комитет и жюри Конкурса

5.1. Республиканский организационный комитет Конкурса создается из числа представителей Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр».

5.2. Республиканский организационный комитет проводит организационную работу по подготовке и проведению Конкурса, готовит итоговые материалы.

5.3. Жюри Конкурса формируется из числа специалистов соответствующего профиля (научные работники, преподаватели, учителя, педагоги дополнительного образования, методисты, руководители работ победителей и призеров республиканских конкурсных программ и т.д.).

5.4. Жюри проверяет и оценивает уровень и качество выполненных работ, презентацию проектных и исследовательских работ. Решение жюри Конкурса отражается в итоговом протоколе, который подписывается председателем и секретарём жюри. Решение жюри Конкурса является окончательным и обжалованию не подлежит.

6. Порядок и основания для принятия решений об определении победителей

6.1. Итоги Конкурса подводятся в соответствии с протоколом заседания жюри, который является основанием для подготовки приказа Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым по итогам Конкурса.

6.2. Победители и призёры Конкурса награждаются дипломами Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым I, II, III степени и призами.

6.3. Руководителям работ, занявших призовые места, объявляется благодарность ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр».

6.6. Материалы победителей Конкурса направляются для участия в федеральном этапе Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» (г. Москва).

6.7. Материалы победителей и призеров Конкурса в номинации «*Агростартаны*» направляются для участия во Всероссийском конкурсе инновационных экономических проектов «Мои зеленые СтартАпы».

6.8. По решению организационного комитета на основании итоговой ведомости оценок жюри работы участников республиканского этапа Конкурса могут быть направлены на всероссийские и международные конкурсы соответствующей тематики.

6.9. Кандидатам и действительным членам Малой академии наук школьников Крыма «Искатель» участие в финале Конкурса засчитывается как творческий взнос при предоставлении членского билета.

6.10. По решению жюри кандидаты в действительные члены Малой академии наук школьников Крыма «Искатель» рекомендуются для перевода в действительные члены Малой академии наук школьников Крыма «Искатель» согласно действующему регламенту.

7. Финансирование Конкурса

7.1. Финансирование организации и проведения Конкурса осуществляется за счёт ассигнований, выделенных ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» в рамках Государственного задания на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов от 30.12.2022 № 803.1.

7.2. Расходы, связанные с направлением конкурсных материалов, осуществляются за счёт направляющей стороны, привлечённых средств.

ОБРАЗЕЦ

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ КОНКУРСНОЙ РАБОТЫ

1. Общие требования к опытно-исследовательским конкурсным работам.

1.1. Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке.

1.2. Объем работы ограничен не более 25 страниц, шрифт – 14, интервал – одинарный.

2. *Опытно-исследовательская работа* должна содержать:

титульный лист с указанием (сверху вниз) названия организации и объединения; темы работы; фамилии и имени (полностью) автора, класс; фамилии, имена и отчества (полностью) руководителя и консультанта (если имеются); год выполнения работы;

оглавление, перечисляющее нижеупомянутые разделы: введение, где необходимо сформулировать проблему;

цель и задачи работы; обосновать ее актуальность; провести краткий обзор литературных источников по проблеме исследования; указать место и сроки проведения опыта; дать характеристику климатических, почвенных, хозяйственных условий района;

методику исследования или опыта (описание схемы опыта, техники наблюдений и учетов, которые использовались в ходе работы, агротехническое обоснование, статистическую и экономическую оценку результатов);

прогнозируемые или полученные результаты работы, их обсуждение (желательно использование таблиц, диаграмм, графиков и т.п.);

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

заключение, где могут быть отмечены лица, помогавшие в выполнении работы, намечены дальнейшие перспективы работы;

список использованной литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники;

фактические и числовые данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. могут быть вынесены в конец работы (в приложения). Все приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены, а в тексте работы должны быть сделаны ссылки на них.

3. *Проект* должен включать:

титульный лист с указанием (сверху вниз) название организации, наименование объединения; темы работы; фамилии, имени, отчества автора, класс; фамилия, имя, отчество руководителя и консультанта (если имеются); год выполнения работы;

оглавление, перечисляющее разделы;

введение, где необходимо указать проблему, которую решает проект; обосновать ее актуальность, указать цель и задачи;

механизмы и этапы его реализации;

бизнес-план;

результаты по его реализации;

практическая значимость.

Желательно иметь в приложении наглядный материал (по усмотрению автора), раскрывающий содержание всех этапов реализации проекта.

4. *Описание лучшей практики* региона, организации, руководителя агроэкологического объединения обучающихся должно иметь:

титульный лист с указанием фамилии, имени и отчества автора (ов), полного названия коллектива или организации, почтового адреса, электронной почты, телефона, года представления лучшей практики.

4.1. Содержание включает в себя следующее:

актуальность вопроса, на решение которого было направлено действие (региона, организации, руководителя детского объединения);

характеристику условий, в которых создавался опыт;

описание и анализ того нового, оригинального, что есть в практике создателя опыта (показать в динамике);

изложение достигнутых результатов и перспективы на дальнейшую работу;

наличие и степень вовлеченности партнерских организаций в реализацию представленной практики.

4.2. Приложением к описанию лучшей практики могут быть:

информационно-методический материал для тиражирования представленной практики среди образовательных организаций России;

методические учебно-наглядные пособия, дидактический и игровой материалы;

разработки мероприятий;

сообщения об инновационных формах и методах агроэкологического образования и т.п.

Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке, набраны на компьютере.

Материалы приложения могут быть оформлены в любой произвольной форме, удобной для исполнителя. Главное требование к ним – информативность и степень востребованности.

Работы, оформление которых не соответствуют вышеуказанным требованиям, не рассматриваются.

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных

Я, _____
(ФИО родителя или законного представителя)

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

_____ являясь
законным представителем несовершеннолетнего

_____ (ФИО несовершеннолетнего)

« _____ » _____, свидетельство о рождении _____

(дата рождения ребёнка) (серия и номер свидетельства о рождении)

в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» (далее – организатор) на обработку, хранение и использование в течение одного календарного года следующих данных:

- Фамилия, имя отчество участника Конкурса
- Регион проживания (муниципальное образование)
- Место обучения, класс, учебное объединение
- Информация о результатах Конкурса

для составления списков участников **республиканского этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» в 2023 году** (название Конкурса)

создания и отправки наградных документов, использования в печатных презентационных и (или) методических материалах, предоставления в государственные органы власти, для расчета статистики участия в Конкурсе, передачи их должностным лицам, осуществляющим процедуру экспертной оценки, включения в отчётные формы, предусмотренные регламентирующими документами, в том числе в итоговые ведомости оценки конкурсных работ, протоколы жюри, протоколы заседаний оргкомитета, итоговые приказы, информационно-аналитические справки, публикации на интернет ресурсах (сайт, официальные группы в социальных сетях) и в других печатных материалах организатора.

С Положением **республиканского этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» в 2023 году** (название Конкурса) ознакомлен(а) и согласен(сна).

Даю согласие на использование конкурсных материалов _____

_____ (ФИО несовершеннолетнего участника Конкурса)

для организации и проведения выставок (с сохранением авторства конкурсных материалов), их использования в качестве демонстрационных материалов, в том числе с возможной публикацией на интернет ресурсах и в других печатных материалах организатора.

Даю согласие организаторам Конкурса на участие своего ребенка в интервью, фото- и видеосъёмке, на редактирование и использование данных материалов в некоммерческих целях, а также в рекламе деятельности организатора, включая печатную продукцию, размещение в сети интернет и других средствах массовой информации.

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме.

Дата заполнения « _____ » _____ 20__ г.

Подпись родителей/

законных представителей _____

_____ ФИО

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

(Заполняется участниками Конкурса возрастом от 14 лет, руководителями работ)

Я, _____

(ФИО участника Конкурса)

Паспорт _____ выдан _____

(серия, номер)

(кем и когда выдан)

В

соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр» (далее – организатор) на обработку, хранение и использование в течение одного календарного года данных (Фамилия, имя отчество; Регион проживания (муниципальное образование), Место обучения, класс, учебное объединение; дата рождения, должность, место работы, информация о результатах Конференции) для составления списков участников **республиканского этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» в 2023 году**, создания и отправки наградных документов, использования в печатных презентационных и (или) методических материалах, предоставления в государственные органы власти, для расчета статистики участия в Форума, передачи их должностным лицам, осуществляющим процедуру экспертной оценки, включения в отчётные формы, предусмотренные регламентирующими документами, в том числе в итоговые ведомости оценки конкурсных работ, протоколы жюри, протоколы заседаний оргкомитета, итоговые приказы, информационно-аналитические справки, публикации на интернет ресурсах (сайт, официальные группы в социальных сетях) и в других печатных материалах организатора.

С Положением **республиканского этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Я в АГРО» в 2023 году**, ознакомлен (а) и согласен (сна).

Даю согласие на использование своих конкурсных материалов для организации и проведения выставок (с сохранением авторства конкурсных материалов), их использования в качестве демонстрационных материалов, для оформления полиграфической продукции, в том числе с возможной публикацией на интернет-ресурсах и в других печатных материалах организатора.

Даю согласие организаторам Конкурса на своё участие в интервью, фото- и видеосъёмке, на редактирование и использование данных материалов в некоммерческих целях, а также в рекламе деятельности организатора, включая печатную продукцию, размещение в сети интернет и других средствах массовой информации.

Настоящее согласие может быть отозвано мной в письменной форме.

Дата заполнения « _____ » _____ 2022 г.

Подпись _____

ФИО