



Министерство образования, науки и молодёжи Республики Крым
Государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного образования Республики Крым
«ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(ГБОУ ДО РК «Эколого-биологический центр»)

e-mail: ecobioctr_crimea@mail.ru 295017, г. Симферополь, тел. (3652) 511-629
www.экобиоцентр-крым.рф ул. Шмидта/Фрунзе, 27/1 факс (3652) 27-84-40

от 16.08.2022 г. № 01-06/59

на № _____ от _____

Руководителям органов управления образованием муниципальных образований Республики Крым, руководителям государственных бюджетных общеобразовательных организаций, образовательных учреждений дополнительного образования, учреждений среднего профессионального образования Республики Крым

В соответствии с Единым календарем массовых и методических мероприятий Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым, Государственных бюджетных образовательных учреждений дополнительного образования Республики Крым с учащимися, педагогическими и руководящими работниками по вопросам воспитания и дополнительного образования детей на 2022 год, с целью развития интереса обучающихся к аграрной науке, сельскохозяйственному производству через участие в опытно-исследовательской деятельности Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Крым «Эколого-биологический центр» сообщает о проведении *Республиканского этапа Всероссийского конкурса «Юннат» в 2022 году* (далее – Конкурс).

В 2022 году Конкурс проводится дистанционно в два этапа:

- муниципальный (отборочный) – до 12 августа 2022 года;
- республиканский – с 22 по 26 августа 2022 года, по следующим направлениям:

1. Направление «Юные Тимирязевцы» (для обучающихся от 7 до 13 лет)

2. Направление «Будущие аграрии России» (для обучающихся в возрасте от 14 до 18 лет).

Участникам муниципального этапа Конкурса в срок до 12 августа 2022 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 «Юннат».

Работы, не прошедшие онлайн регистрацию, к рассмотрению не принимаются, статус участника республиканского этапа не присваивается.

Сканированные копии приказа по итогам проведения муниципальных (отборочных) этапов Конкурса, согласия на обработку персональных данных необходимо предоставить в республиканский организационный комитет в соответствии с Положением на электронный адрес на электронный адрес: yunnat.ebc@yandex.ru до 12 августа 2022 года с пометкой «Юннат-2022».

Дополнительная информация о проведении Конкурса на сайте www.экобиоцентр-крым.рф (раздел «Конкурсные программы») или по тел. (3652) 511 629, Бродская Ольга Николаевна.

Приложение: на 2 листах.

Директор



Н.Л. Мишнёва

Бродская
(3652) 511-629
+79780254771

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ольга Николаевна Бродская".

Приложение к письму
ГБОУ ДО РК «Эколого-
биологический центр»
от «16» 01 2022 г. № 01-06/59

Номинации
республиканского этапа Всероссийского конкурса юных аграриев «Юннат»
(с международным участием)

Конкурс проводится по следующим направлениям и номинациям:

Направление «Юные Тимирязевцы» (для обучающихся в возрасте от 7 до 13 лет, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью, проявляющие интерес к сельскому хозяйству и агроэкологии) по номинациям:

«Опытническое растениеводство» (рассматриваются опытно-исследовательские, практические работы по агротехнике сортов и гибридов культурных растений, их защите от вредителей и болезней, применению зеленых технологий, направленных на сохранение почвенного плодородия);

«Домашняя ферма» (рассматриваются исследовательские и практические работы по выращиванию и уходу за домашними животными, содержанию и профилактики от болезней в личных приусадебных хозяйствах и мини-фермах).

Направление «Будущие аграрии России» (для обучающихся в возрасте от 14 до 18 лет) по номинациям:

«Современные технологии в агрономии» (представляются 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, а также сортоиспытание, семеноводство и получение здорового посадочного материала культурных растений);

«Инновационные технологии в растениеводстве» (рассматриваются опытно-исследовательские работы, направленные на применение инновационных технологий в выращивании плодовых: семечковых, косточковых, ягодных, орехоплодовых, цитрусовых, виноградных культур, 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, мероприятия по культивированию и технологии производства; сбор, использование и хранение 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);

«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);

«Умное сельское хозяйство и сити-фермерство» (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. Рекомендуются выполнение проектов с использованием контроллера российского производства «ЙоТик 32» для получения экспертной поддержки напрямую от разработчиков);

«Инженерия, автоматизация и робототехника» (рассматриваются проекты, изучающие эффективное применение автоматики, оборудования, техники, беспилотных технологий

в сельском хозяйстве, технологий метеорологического обеспечения сельскохозяйственных территорий; представление собственного технического, научно-технического изобретения, конструкции; апробация при использовании собственных разработок и др.);

«Мой выбор профессии» (рассматриваются проекты, направленные на повышение престижа и выбор профессий в области сельского хозяйства).

«Зеленые» технологии и стартапы» (рассматриваются командные проекты, направленные на применение «зеленых» технологий, реализацию нестандартных методов сохранения окружающей среды и обеспечение экологической безопасности: эффективное производство сельскохозяйственной продукции в городской среде (сити-фермерство); создание мини-ферм, использование оборудованных контейнеров для выращивания цветов и зелени методом гидропоники; вермикомпостирование и производство безвредных для окружающей среды удобрений из пищевых отходов; оформление сенсорных садов, энергосберегающие технологии с использованием естественных ресурсов – солнца, ветра, биомассы, реализация лучших бизнес-идей в аграрной сфере).