



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

П Р И К А З

29 января 2021 г.

Донецк

№ 53

О проведении
Республиканского конкурса
ученического научно-исследовательского
проектирования и изобретательства
«Богатство земли Донбасса – 2021»

Согласно Приказу Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики от 19 апреля 2016 года № 379 «Об утверждении порядка проведения республиканских мероприятий с участием детей и обучающихся образовательных организаций» (зарегистрирован Министерством юстиции Донецкой Народной Республики 13 июня 2016 года, регистрационный № 1349), с целью поиска инновационного исследовательского творчества обучающихся, развития системы организации исследовательской деятельности сельскохозяйственного направления в образовательных организациях Донецкой Народной Республики

ПРИКАЗЫВАЮ:

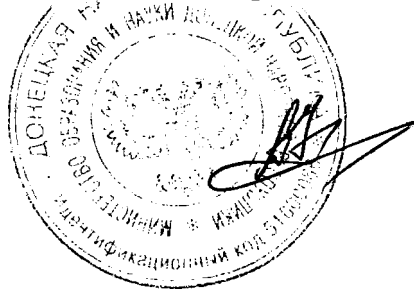
1. Провести с 29 января по 18 апреля 2021 года Республиканский конкурс ученического научно-исследовательского проектирования и изобретательства «Богатство земли Донбасса – 2021» (далее – Конкурс) в заочном формате и с использованием дистанционных технологий.
2. Утвердить Порядок проведения Конкурса (прилагается).
3. Утвердить состав организационного комитета и жюри Конкурса (Приложение 1).
4. Директору Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр» (Безумов Д.С.) обеспечить организационно-методическое сопровождение Конкурса.
5. Начальникам управлений (отделов) образования администраций городов и районов Донецкой Народной Республики довести до сведения руководителей образовательных организаций условия проведения Конкурса.

6. Директору Департамента финансово-экономической политики Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики (Лавринова Н.Н.) обеспечить финансирование Конкурса в пределах выделенных лимитных ассигнований.

7. Директору Департамента управления делами и хозяйственного обеспечения Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики (Васильев В.Н.) обеспечить материальное сопровождение Конкурса согласно утвержденной смете.

8. Контроль исполнения настоящего Приказа оставляю за собой.

Врио Министра



А.В. Удовенко

УТВЕРЖДЕН
Приказом
Министерства образования и науки
Донецкой Народной Республики
от 28.01. 2021 года № 53

Порядок проведения
Республиканского конкурса ученического научно-исследовательского
проектирования и изобретательства «Богатство земли Донбасса – 2021»

1. Общие положения

1.1. Республиканский конкурс ученического научно-исследовательского проектирования и изобретательства «Богатство земли Донбасса – 2021» (далее – Конкурс) проводится с целью поиска инновационного исследовательского творчества обучающихся, развития системы организации исследовательской деятельности сельскохозяйственного направления в образовательных организациях Донецкой Народной Республики.

1.2. Задачи Конкурса:

привлечение обучающихся к практическому участию в решении проблем сельского хозяйства Донецкой Народной Республики;

выявление обучающихся, профессионально ориентированных в эколого-биологическом направлении;

развитие системы организации исследовательской и проектной деятельности сельскохозяйственного направления в общеобразовательных организациях и учреждениях дополнительного образования;

формирование у обучающихся умений и навыков исследовательской и проектной деятельности.

1.3. Общее руководство Конкурсом осуществляет Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики.

1.4. Ответственность за подготовку и проведение Конкурса несет Учреждение дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр».

II. Участники Конкурса

2.1. В Конкурсе могут принимать участие на добровольной основе обучающиеся общеобразовательных организаций и учреждений дополнительного образования Донецкой Народной Республики в возрасте от 11 до 15 лет, выполнившие самостоятельные исследования или проектные работы в области сельскохозяйственных наук.

2.2. Участники могут представлять свою работу как индивидуально, так и в составе творческого коллектива (не более 2-х человек).

III. Сроки и место проведения Конкурса

3.1. Конкурс проводится в 2 этапа:

I этап проводится с 28 января 2021 года по 28 марта 2021 года в заочном формате на базе Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»;

II этап проводится с 29 марта по 09 апреля 2021 года в виде конкурса видеороликов с использованием дистанционных технологий.

3.2. На I-й этап Конкурса принимаются научно-исследовательские работы (проекты) и заявки (приложение 1 к настоящему Порядку) до 10 марта 2021 года (включительно) в печатном виде по адресу: город Донецк, улица Университетская, дом 2 (Учреждение дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр») или в электронном виде на электронный адрес: selchozdonrenc@mail.ru (с пометкой в теме: «Конкурс «Богатство земли Донбасса – 2021», номинация, фамилия и имя участника, город (район), образовательная организация).

3.3. На II-й этап Конкурса принимаются ссылки для скачивания видеороликов выступлений (докладов) участников до 09 апреля 2021 года (включительно) на электронный адрес: selchozdonrenc@mail.ru (с пометкой в теме: «Конкурс видеороликов «Богатство земли Донбасса – 2021», номинация, фамилия и имя участника, город (район), образовательная организация).

3.4. Участвовать в конкурсе видеороликов могут только обучающиеся, прошедшие отбор в I-ом этапе.

За дополнительной информацией обращаться по телефону: 071-359-22-72, (Кирилленко Светлана Константиновна, заведующий отделом сельского хозяйства Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»).

IV. Содержание Конкурса

4.1. Предметом рассмотрения на Конкурсе являются работы обучающихся в номинациях:

4.1.1. Номинация «Науки о Земле» (рациональное природопользование, ресурсосберегающие технологии, ландшафтоведение, климатология, метеорология, изучение жизни растений и животных);

4.1.2. Номинация «Ботаника и агробиология» (новые и нетрадиционные приемы выращивания растений различных групп сельскохозяйственных растений в экстремальных условиях Донбасса, агробиологические особенности растений различных групп сельскохозяйственных растений – полевых, овощных, кормовых, лекарственных, плодово-ягодных, цветочных; изучение технологии выращивания плодово-ягодных культур и винограда);

4.1.3. Номинация «Лесоводство и лесоведение» (лесная типология, возобновление и восстановление леса, технология выращивания зеленых насаждений, лесная фенология, лесная рекультивация, экологические функции зеленых насаждений, изучение лесных экосистем, биологические особенности лесных растений Донбасса, лесная фитопатология и энтомология);

4.1.4. Номинация «Биология и разведение сельскохозяйственных животных» (биологические особенности различных групп

сельскохозяйственных животных, биотехнологические приемы в животноводстве, пчеловодство, поведение животных, разведение и кормопроизводство в животноводстве, основы ветеринарии, кормопроизводство, зоогигиена);

4.1.5. Номинация «Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции» (технология хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства, использование продуктов пчеловодства, оценка качества продукции растениеводства и животноводства для обеспечения безопасности в питании человека).

4.1.6. Номинация «Сельскохозяйственная микробиология, генетика и селекция растений» (микология, вирусология и бактериология в сельском хозяйстве, генетика и селекция полевых, овощных, пряно-ароматических, лекарственных, плодово-ягодных, цветочных, изучение коллекционных образцов различных групп растений, биологических особенностей новых плодово-ягодных культур, дикорастущих плодово-ягодных растений).

V. Требования к конкурсным работам

5.1. Научно-исследовательские работы и проекты должны содержать исследовательский характер, актуальность, новизну, теоретическую и практическую значимость.

5.2. Требования к оформлению конкурсных работ на заочном этапе:

5.2.1. Конкурсные работы должны быть аккуратно оформлены и иметь следующую структуру:

титульный лист;

оглавление с указанием страниц;

введение, в котором обосновывается актуальность темы, цель и задачи исследования, раскрывается значимость и ценность работы;

основная часть должна содержать формулировку объекта и предмета исследования, краткий обзор сведений, имеющихся по данной теме, подробную методику и технику исследования, сведения об объеме исследования;

заключение должно содержать основные выводы, к которым автор пришел в процессе анализа полученных результатов, обоснование новизны, степень самостоятельности, теоретическое и практическое значение работы.

список используемых источников и литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка;

приложение;

рецензию (отзыв).

5.2.2. На титульном листе указывается полное наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом), название конкурса, номинации, тема работы, фамилия, имя автора работы, класс (кружок), Ф.И.О. и должность руководителя конкурсной работы, год выполнения работы.

5.2.3. Фактические и числовые данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фото и т.д., могут быть вынесены в конец

работы – в приложения. Все приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. В тексте работы должны быть: ссылки на них.

5.2.4. К работам прилагаются тезисы объемом не более 1 страницы (межстрочный интервал – одинарный). Перед текстом следует указать название работы, фамилию, имя участника, класс, образовательную организацию, фамилию, имя, отчество руководителя конкурсной работы, город (район).

5.2.5. Технические требования к оформлению конкурсных работ: шрифт – Times New Roman размер - 14 кегль; интервал – полуторный; границы – сверху и снизу: 2 см, слева: 3 см, справа: 1,5 см. Нумерация страниц должна быть обязательно (вверху по центру). Все работы должны быть выполнены на русском языке. Объем работы с приложениями не более 30 страниц.

VI. Требования к проведению II-го этапа Конкурса

6.1. Требования к видеороликам:

6.1.1. Участникам необходимо будет записать видео своего выступления (доклада), согласно требованиям к видеороликам, разместить его на видеоканале YouTube, скопировать ссылку для скачивания и прислать на электронную почту (п.3.3.).

6.1.2. К участию в конкурсе видеороликов допускаются участники, набравшие не менее 40 баллов в I этапе.

6.1.3. Выступление участников должно быть достаточно информативным с четкой последовательностью представления информации, темы исследования, проблемы, гипотезы, краткого изложения материала с указанием цели и задач, материалов и методов исследования, результатов анализа полученных данных и выводов. Выводы должны быть краткими, лаконичными и отражать результаты.

6.2.4. Видеоролик должен включать в себя следующие части:

заставку с названием конкурсной работы;

фамилию и имя автора(-ов) и руководителя конкурсной работы;

наименование образовательной организации;

выступление в свободной форме;

6.2.5. Максимальная продолжительность видеоролика – 5 минут.

6.2.6. Формат видеоролика – *.mp4, *.wmv, *.avi, *.mov, качественное разрешение.

6.2.7. Видеоролик представляется на Конкурс в виде ссылки на скачивание. Ссылка должна быть доступной для скачивания до 18 апреля 2021 года.

VII. Критерии оценивания конкурсных работ

7.1. Критерии заочного рецензирования работ на I этапе Конкурса:

актуальность темы – 5 баллов;

научная новизна полученных результатов – 15 баллов;

аргументированность выводов, их соответствие полученным результатам – 5 баллов;

полнота раскрытия темы – 5 баллов;
практическое значение результатов (для проектов возможность внедрения результатов)– 15 баллов;
соответствие требованиям, предъявляемым к содержанию и оформлению работы – 5 баллов.

Всего – 50 баллов.

7.3. Критерии оценивания видеороликов на II этапе Конкурса:

аргументированность выбора темы и методов исследования – 5 баллов;
степень самостоятельности и личный вклад автора в выполнение исследований – 20 баллов;

четкость и логичность, последовательность и грамотность изложения материала – 10 баллов;

наличие наглядного материала в выступлении (таблицы, графики, фото и др.) –10 баллов;

качество видеоролика, соответствие требованиям Конкурса –5 баллов.

Всего –50 баллов.

VIII. Подведение итогов Конкурса и награждение

8.1. Победители и призеры Конкурса определяются в каждой номинации по сумме баллов, полученных участниками в I и II этапах Конкурса (п. 7.1. и 7.2. настоящего Порядка) по решению жюри (приложение 1 к настоящему Приказу) в срок до 18 апреля 2021 года. Максимальное количество баллов, которое может набрать участник в Конкурсе – 100.

8.2. Участники Конкурса, набравшие от 85 до 100 баллов, получают I место, от 75 до 84 баллов – II место, от 65 до 74 баллов – III место.

8.3. Решение жюри оформляется соответствующим протоколом, является окончательным и пересмотру не подлежит.

8.4. Победители Конкурса награждаются дипломами Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики, призеры и участники – дипломами Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр». Участники Конкурса, не прошедшие во II этап получают электронные сертификаты.

8.5. Итоги Конкурса, список участников II этапа Конкурса будет размещено на сайте Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»: donrenc.ucoz.ua и в сообществе ВКонтакте [https:// vk.com/donrenc](https://vk.com/donrenc).

Приложение 1
к Порядку проведения
Республиканского конкурса
ученического научно-
исследовательского проектирования и
изобретательства «Богатство земли
Донбасса - 2021»
(п.3.2.)

Заявка
на участие в Республиканском конкурсе ученического научно-
исследовательского проектирования и изобретательства «Богатство земли
Донбасса - 2021»

Номинация	
Тема исследования	
Ф.И. участника	
Образовательная организация, класс/кружок	
Город, район	
Ф.И.О. руководителя	
Должность руководителя	
Контактный телефон (оператора Феникс), электронный адрес	
Дополнительные сведения	

Дата

Руководитель
образовательной организации

(подпись, Ф.И.О.)

М.П.

УТВЕРЖДЕН
Приказом
Министерства образования и науки
Донецкой Народной Республики
от 29.01. 2021 года № 53

Состав организационного комитета
Республиканского конкурса ученического научно-исследовательского
проектирования и изобретательства «Богатство земли Донбасса - 2021»

Батицкий Иван Николаевич	начальник отдела дополнительного образования и воспитательной работы Департамента образования Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики;
Элина Юлия Владимировна	заместитель начальника отдела дополнительного образования и воспитательной работы Департамента образования Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики;
Безумов Денис Сергеевич	директор Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»;
Дорофей Елена Анатольевна	заместитель директора Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»;
Кирилленко Светлана Константиновна	заведующий отделом сельского хозяйства Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»;

Состав жюри Республиканского конкурса ученического научно-исследовательского проектирования и изобретательства «Богатство земли Донбасса - 2021»

Шелехов Петр Владимирович	декан агрономического факультета, заведующий кафедрой естественнонаучных дисциплин Государственного образовательного учреждения «Донбасская аграрная академия», кандидат биологических наук;
Пугачева Алина Юрьевна	практикующий агроном, кандидат биологических наук;
Гудимова Ольга Александровна	начальник отдела развития, регулирования растениеводства Министерства агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики;
Салогуб Василий Алексеевич	старший преподаватель кафедры естественнонаучных дисциплин Государственного образовательного учреждения «Донбасская аграрная академия»;
Власова Валерия Владимировна	главный специалист отдела охраны и защиты леса Государственного комитета лесного и охотничьего хозяйства Донецкой Народной Республики;
Бондаренко Лидия Михайловна	руководитель кружка Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр», техник-лесовед;
Семыкина Ольга Алексеевна	старший преподаватель Государственного образовательного учреждения «Донбасская аграрная академия», кандидат биологических наук;
Дацько Алексей Михайлович	учитель биологии Муниципального общеобразовательного учреждения «Школа №3 города Ясиноватая», кандидат биологических наук;

Виноградова Наталья Александровна	преподаватель кафедры управления, экономики фармации, фармакогнозии и фармацевтической технологии Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького»;
Маевская Юлия Евгеньевна	заведующий отделом экологии Учреждения дополнительного образования «Донецкий Республиканский эколого-натуралистический центр»;
Михеева Виктория Геннадиевна	мастер зеленого строительства Государственного предприятия «Кировский зеленстрой» города Донецка;
Малик Сергей Сергеевич	главный специалист отдела охраны и защиты леса Государственного комитета лесного и охотничьего хозяйства Донецкой Народной Республики;
Амолин Александр Валериевич	заведующий зоологическим музеем кафедры зоологии биологического факультета Государственной образовательной организации Высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет», кандидат биологических наук;
Савельева Татьяна Николаевна	ведущий врач ветеринарной медицины Государственной ветеринарной больницы города Донецка;
Савченко Екатерина Юрьевна	старший преподаватель кафедры зоологии биологического факультета Государственной образовательной организации Высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет»;
Османова Юлия Викторовна	доцент кафедры технологии Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», кандидат технических наук;

- Кравченко Наталья
Викторовна доцент кафедры технологии Государственной образовательной организации Высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», кандидат технических наук;
- Киркова Марина
Юрьевна преподаватель технологии Государственного профессионального образовательного учреждения «Донецкий государственный колледж пищевых технологий и торговли»;
- Деньченко Любовь
Дмитриевна преподаватель товароведения Государственного профессионального образовательного учреждения «Донецкий государственный колледж пищевых технологий и торговли».