



**ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

пл. им. Ленина, д. 12, г. Воронеж, 394018
тел./факс (473)212-75-25/(473)255-18-25
e-mail: obrazov@govvrn.ru
<http://edu.govvrn.ru>

Руководителям
органов местного самоуправления,
осуществляющих управление
в сфере образования

11.07.2022 № 80-12/6686

На № от

**Об участии в областном конкурсе
«Юннат» (в рамках Всероссийского
конкурса)**

Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области информирует о проведении областного конкурса «Юннат» (в рамках Всероссийского конкурса) (далее – Конкурс).

Региональным оператором Конкурса выступает государственное автономное нетиповое образовательное учреждение Воронежской области «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион».

Конкурс проводится в два этапа:

- муниципальный: август 2022 года;
- региональный: с 01 по 13 сентября 2022 года.

Для участия в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций в возрасте от 7 до 18 лет. Положение о Конкурсе прилагается.

Дополнительную информацию можно получить по телефону: +7(473)202-02-01 (доб. 214), Кузьмина Арина Сергеевна, специалист ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион».

Приложение: Положение о Конкурсе на 18 л. в 1 экз.

Заместитель
руководителя департамента

О.В. Кузнецова

Махинова Светлана Васильевна
(473) 212-75-14

Приложение
к письму департамента
от 11.07.2022 № 80-12/6686

**ПОЛОЖЕНИЕ
об областном конкурсе «Юннат»
(в рамках Всероссийского конкурса)**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения областного конкурса «Юннат» (в рамках Всероссийского конкурса) (далее – Конкурс).

1.2. Организаторами Конкурса являются:

– департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области;

– ГАНОУ ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион».

1.3. Форма проведения Конкурса: онлайн-формат.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. **Цель Конкурса** – развитие интереса обучающихся образовательных организаций к сельскому хозяйству и агроэкологии посредством опытно-исследовательской и проектной деятельности для личностной самореализации и профессионального самоопределения.

2.2. Задачи Конкурса:

– формирование общей экологической культуры, содействие нравственному, патриотическому воспитанию обучающихся образовательных организаций;

– выявление и поддержка обучающихся образовательных организаций, проявляющих интерес к опытно-исследовательской и проектной деятельности в области сельского хозяйства и агроэкологии;

– формирование ключевых исследовательских и проектных компетенций, профессионально-значимых качеств личности и развитие мотивации к практическому применению предметных знаний;

– развитие устойчивого интереса к овладению технологиями выращивания экологически чистой сельскохозяйственной продукции;

– повышение престижа специальностей в области сельского хозяйства в детско-молодежной среде;

– развитие коммуникативных навыков в общении со сверстниками.

3. Руководство Конкурсом

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляется Организационным комитетом (далее – Оргкомитет). Оргкомитет создается из представителей организаторов, из специалистов и экспертов партнерских организаций и других заинтересованных организаций и ведомств.

3.2. Оргкомитет создается на период подготовки и проведения Конкурса для достижения его цели и решения вытекающих из нее задач и утверждается приказом

ГАНОУ ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион».

3.3. Оргкомитет:

- информирует образовательные организации о порядке, о содержании и сроках проведения регионального этапов Конкурса;
- утверждает сроки и место проведения Конкурса;
- принимает конкурсные работы;
- оставляет за собой право не допускать конкурсный материал в случае его несоответствия требованиям данного Положения;
- утверждает состав жюри Конкурса и программу его проведения;
- утверждает итоги Конкурса и организует награждение победителей и призеров.

3.4. Жюри Конкурса:

- осуществляет экспертную оценку конкурсных работ в соответствии с требованиями к оформлению и критериями оценки конкурсных работ (Приложение 1, 2 к Положению);
- определяет победителей и призеров в каждой из номинаций Конкурса;
- принимает решение об учреждении специальных номинаций и присуждении дополнительных призовых мест.

3.5. Решение жюри по каждой номинации носит окончательный характер и отражается в итоговом протоколе.

3.6. Жюри конкурса оставляет за собой право не обсуждать принятые ими решения и не доказывать их объективность и обоснованность. Решение жюри обжалованию не подлежит.

3.7. Решение жюри утверждается приказом департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области.

4. Номинации Конкурса

4.1. Конкурс проводится по следующим направлениям и номинациям:

– Направление «**Юные Тимирязевцы**» (для обучающихся в возрасте от 7 до 13 лет, проявляющих интерес к сельскому хозяйству и агробиологии) по номинациям:

«Опытническое растениеводство» (обучающимися рассматриваются опытно-исследовательские работы по агротехнике сортов и гибридов культурных растений, их защите от вредителей и болезней, применению зеленых технологий, направленных на сохранение почвенного плодородия). В номинации **две возрастные категории**: секция «7–10 лет», секция «11–13 лет»;

«Домашняя ферма» (рассматриваются опытно-исследовательские работы по выращиванию и уходу за домашними животными, по содержанию и профилактике от болезней в личных приусадебных хозяйствах и мини-фермах). В номинации **две возрастные категории**: секция «7–10 лет», секция «11–13 лет»;

«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 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, повышение 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);

«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, представленные от имени обучающегося о его будущей специализации);

«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);

Направление «Творческое» (для обучающихся в возрасте от 7 до 18 лет), в рамках которого представлена номинация «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края».

Требования к выставочной композиции:

- единая тематика, соответствующая названию представленной композиции (сельскохозяйственная, естественнонаучная, этническая);
- использование сельскохозяйственной продукции (свежие овощи, фрукты, цветочно-декоративные растения, злаки и др., консервированные продукты, сушеные травы и др.);
- применение стилизованной сельскохозяйственной утвари: самовар, прялка, чугун, утюг, корзина, плетень, ваза, глиняные и деревянные изделия, колодец, коромысло и пр.;
- наличие ламинированных этикеток на сельскохозяйственную продукцию (Приложение 3 к Положению);
- презентация выставочной композиции на протяжении не более 5 минут (предпочтительно представление обучающимися в народном костюме) с демонстрацией выставочных материалов и аннотацией (Приложение 3 к Положению);
- качество и эстетичность представленного выставочного материала.

4.2. Формы представления конкурсных работ:

- **опытно-исследовательская работа** в номинациях: «Опытническое растениеводство», «Домашняя ферма», «Современные технологии в агрономии», «Инновационные технологии в растениеводстве», «Перспективные технологии культивирования лекарственных и пряно-ароматических растений»;
- **проект** в номинациях: «Декоративное цветоводство и ландшафтный дизайн», «Личное подсобное и фермерское (семейное) хозяйство», «Инженерия, автоматизация и робототехника», «Мой выбор профессии»; «Зеленые» технологии и стартапы».

4.3. Конкурсные работы должны соответствовать требованиям к оформлению конкурсного материала, критериям оценивания конкурсных работ, методическим рекомендациям по выполнению опытно-исследовательских работ сельскохозяйственной направленности, методическим рекомендациям для обучающихся по организации защиты опытно-исследовательских работ естественнонаучной и сельскохозяйственной направленности согласно Приложениям 1, 2, 3, 4, 5 к настоящему Положению.

4.4. Конкурсные работы подлежат проверке на наличие неправомерных заимствований (плагиата).

**5. Участники, сроки
и порядок проведения Конкурса**

5.1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся образовательных организаций в возрасте от 7 до 18 лет, выполнившие опытно-исследовательскую или проектную работу в области сельского хозяйства, агроэкологии или агротехнического творчества.

5.2. От каждой образовательной организации Воронежской области на Конкурс может быть отправлено не более 1 работы в каждую номинацию и не более 2 работ от одного руководителя опытно-исследовательской работы (или проекта).

5.3. В Конкурсе допускается как индивидуальное, так и коллективное участие.

5.4. Индивидуальное участие предусматривается в номинациях «Опытническое растениеводство», «Домашняя ферма», «Современные технологии в агрономии», «Иновационные технологии в растениеводстве», «Перспективные технологии культивирования лекарственных и пряно-ароматических растений», «Декоративное цветоводство и ландшафтный дизайн», «Личное подсобное и фермерское (семейное) хозяйство», «Инженерия, автоматизация и робототехника», «Мой выбор профессии»; «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края».

5.5. Коллективное участие предусматривается в номинациях «Зеленые технологии и стартапы», «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края».

5.6. От одного участника может быть принято на Конкурс не более одной работы.

5.7. Замена участников в ходе Конкурса не допускается.

5.8. Работа может иметь одного руководителя или два руководителя (учитель и педагог дополнительного образования, учитель и учитель смежного предмета, если данное совместное сотрудничество имеет отражение в содержании работы (кроме номинации «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края»)).

5.9. Наличие научного консультанта указывается по желанию автора работы.

5.10. Участие является добровольным, бесплатным (безвозмездным) и не предусматривает внесение организационного взноса.

5.11. Конкурс проводится **с августа по сентябрь 2022 года в два этапа:**

– муниципальный этап – **август 2022 года** (сроки и порядок проведения муниципального этапа Конкурса определяются органами местного самоуправления, осуществляющими полномочия в сфере образования);

– региональный этап – **с 01 сентября по 13 сентября 2022 года (12–13 сентября 2022 года)** предусмотрена онлайн-защита опытно-исследовательских и проектных работ обучающихся).

5.12. Очередность защиты участниками конкурсных работ будет направлена руководителям не позднее **09 сентября 2022 года** на адреса электронных почт, указанные в заявочном материале.

5.13. Для участия в Конкурсе необходимо анкету-заявку в формате WORD(Приложение 6 к Положению), согласие на обработку персональных данных в формате PDF (Приложения 7, 8 к Положению), работу в формате PDF, тезисы работы в формате WORD, презентацию (не более 12 слайдов) в формате PDF до **06 сентября 2022 года(включительно)** на адрес электронной почты: festivalpatriot@mail.ru обязательной пометкой в теме сообщения **«Конкурс юных аграриев»**.

5.14. Для участия в выставке достижений сельского хозяйства «Дары родного края» необходимо до **06 сентября 2022 года (включительно)** выслать заявку в формате WORD (Приложение 6 к Положению), аннотацию в формате WORD (Приложение 3 к Положению), согласие на обработку персональных данных в формате PDF (Приложения 7, 8 к Положению) на адрес электронной почты: festivalpatriot@mail.ru с обязательной пометкой в теме сообщения **«Выставка»**. Заявки после обозначенной даты не принимаются.

5.15. Форма подачи конкурсного материала – **заархивированная папка**, названная по фамилии участника с указанием номинации. Каждый файл должен быть пронумерован и включать в название фамилию участника.

5.16. Конкурсный материал подается руководителем работы, который несет ответственность за содержание заявочной документации и за достоверность представленной информации. В случае недостоверности предоставленной в заявке информации, итоговые документы Конкурса исправлению не подлежат.

5.17. Законный представитель несовершеннолетнего лица, заявленного в качестве участника Конкурса, подтверждает ознакомление с настоящим Положением и представляет Организатору Конкурса согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего лица, чьим законным представителем он является. Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

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

5.19. На Конкурс не принимаются:

- конкурсный материал, форма подачи которого не соответствует заявленной в пп. 5.13, 5.14 настоящего Положения;
- работы, не соответствующие содержанию Конкурса и его номинаций;
- работы, не соответствующие необходимым требованиям к оформлению;
- работы авторов, возраст которых не соответствует указанному для участников Конкурса;

- реферативные работы, содержание которых основано лишь на анализе литературных данных или на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;

- работы обучающихся, которые единожды стали победителями областного конкурса (регионального этапа Всероссийского конкурса) или победителями и призерами Всероссийских мероприятий;

- работы, по которым выявлены признаки плагиата.

6. Награждение

6.1. Победители (1-е место) и призеры (2-е и 3-е место) каждой из номинаций Конкурса награждаются дипломами и памятными призами.

6.2. Руководители конкурсных работ победителей и призеров награждаются благодарностями.

6.3. Все участники Конкурса (кроме победителей и призеров) получают сертификаты.

6.4. Работы победителей Конкурса в каждой номинации направляются Оргкомитетом для участия в федеральном заочном этапе Всероссийского конкурса юных аграриев «Юннат» (с международным участием), кроме работ победителей в номинации «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края».

6.5. Оргкомитет Конкурса вправе принимать решение об изменении числа призовых мест и введении дополнительных наград, учитывая рекомендации жюри.

7. Финансирование

7.1. Финансирование Конкурса осуществляется за счет средств областного бюджета.

8. Заключительные положения

8.1. Официальная информация о проведении и итогах Конкурса размещается на сайте и в официальной группе в социальной сети «ВКонтакте» ГАНОУ ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион».

8.2. Вопросы, не отраженные в настоящем положении, решаются ГАНОУ ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион», исходя из компетенции в рамках сложившейся ситуации и в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Справки по телефону: +7 (473) 202-02-01 (доб. 214), +7 (900) 949-56-27, Кузьминова Арина Сергеевна, специалист ГАНОУ ВО «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Орион».

**Требования
к оформлению конкурсных работ участников областного конкурса
«Юннат» (в рамках Всероссийского конкурса)**

1. Опытно-исследовательская работа должна содержать:

- титульный лист с указанием 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 указанные разделы: введение, где необходимо сформулировать проблематику, 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 и историю опытного участка;
- методику опыта (описание схемы опыта, техники наблюдений и учетов, которые использовались в ходе работы, агротехническое обоснование, статистическую и экономическую оценку результатов), прогнозируемые или полученные результаты опытов, 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 приложения. Все приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены, а в тексте работы должны быть сделаны ссылки на них. Картографический материал должен иметь условные обозначения, масштаб.

3. Проект должен включать:

- титульный лист с указанием названия организации и объединения; название работы; фамилии и имени (полностью) автора (-ов), класс; фамилии, имена и отчества (полностью) руководителя и консультанта (если имеются); год выполнения работы;
- оглавление, перечисляющее разделы;
- введение, где необходимо указать проблему, которую решает проект; обосновать ее актуальность, цель и задачи работы;
- механизмы и этапы его реализации;
- результаты по итогам его реализации;
- практическая значимость.

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

Шрифт – 14 (кегль), межстрочный интервал – одинарный.

**Критерии оценки конкурсных работ участников
областного конкурса «Юннат» (в рамках Всероссийского конкурса)**

1. Опытно-исследовательская работа:

- соответствие работы требованиям к ее оформлению;
- актуальность выбранной темы и ее обоснование;
- постановка цели и задач, их соответствие содержанию работы;
- глубина теоретической проработанности темы опыта или исследования, осмыслиения материала, использование литературы;
- обоснованность применения методики опыта или исследования, полнота ее изложения;
- использование инновационных технологий, новаторских методик, обоснованность их применения в практической деятельности;
- полнота и достоверность собранного и представленного материала;
- качество представления, наглядность результатов опыта или исследования;
- анализ и обсуждение результатов, обоснованность и значимость выводов;
- достоверность полученных результатов (количество, продуктивность, урожайность, экономическое обоснование);
- качество демонстрационных экспонатов, их внешний вид и этикетирование;
- четкость доклада, презентация экспозиции, соблюдение регламента;
- творческий подход, самостоятельность и активность, степень владения материалом, ответы на вопросы;
- результативность и практическая значимость работы, использование полученных результатов (в регионе, в местном хозяйстве и др.).
- научное значение проведенной исследовательской работы.

2. Проект:

- соответствие проекта требованиям к его оформлению;
- актуальность и новизна проекта;
- соответствие содержания поставленной цели и задачам;
- наличие организационных механизмов реализации проекта;
- наличие бизнес-плана;
- объем работы и количество предлагаемых решений;
- степень самостоятельности участия в реализации проекта;
- практическая значимость реализации проекта;
- качество и информативность наглядно-иллюстративного материала;
- качество представления работы (соблюдение регламента, доступность изложения, четкость и логика построения, использование наглядно-иллюстративного материала, ответы на вопросы);
- наличие и степень вовлеченности партнерских организаций в реализации представленной практики;
- информационное сопровождение проекта.

**Требования
к оформлению демонстрационно-выставочных
экспозиций областного конкурса «Юннат»
(в рамках Всероссийского конкурса)**

1. Демонстрационным материалом выставочных экспозиций могут быть следующие объекты:

1.1. Натуральные:

- колосья в виде снопов на подставке, образцы крупяных культур в полотняных мешочках, соцветия, семена, клубни и др.;
- плоды, корнеплоды, кочаны, луковицы, семена, листья с наиболее выраженными видовыми и сортовыми признаками;
- плоды, ягоды, орехи с типичными сортовыми признаками.
- цветы в срезке, горшечные цветочные культуры, цветочно-декоративные композиции с использованием различного растительного материала (ветки, плоды, травы, живые цветы, сухоцветы и др.);
- лекарственное сырье в виде плодов, листьев, трав, семян, цветов, а также фитопродукция.
- медоносные растения, продукция пчеловодства (мед, воск, прополис, перга и др.);

1.2. Стенды, макеты и проектные композиции по оформлению учебно-опытного участка, обустройству и озеленению мест проживания, парков и других объектов;

1.3. Учебно-наглядные пособия, дидактический и игровой материалы из культурных растений, сельскохозяйственной продукции и природного растительного материала с методикой изготовления и рекомендациями использования их в учебном процессе;

1.4. Консервированные:

- плоды растений или их части, которые невозможно сохранить в натуральном виде;
- сельскохозяйственная продукция, сохранившая внешние и вкусовые качества различными способами консервации, а также кулинарной обработкой.

1.5. Гербарии и коллекции:

- засушенные стебли, листья, корни растений;
- плоды и семена.

2. Представленный экспонат или группа экспонатов должны иметь этикетку размером 12 x 6 см с указанием названия (на русском и латинском языках), вида, семейства, сорта, урожайности (на 1 га), места произрастания (регион, район), местообитания (лес, луг, учебно-опытный участок и др.), даты (число, месяц, год), фамилии, имени, отчества (полностью) экспонента(ов), места учебы, класса.

3. Презентация экспозиций осуществляется в рамках номинации «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края» в виде устного доклада (не более 5 минут) с демонстрацией выставочных материалов и аннотацией.

4. Аннотация представляется в печатном виде на двух или нескольких стандартных страницах в следующем порядке: номинация, тема, фамилия, имя, отчество автора или авторов, класс или место работы, должность, затем после слова «Аннотация» располагается непосредственно текст аннотации в произвольной форме.

5. Аннотация должна содержать наиболее важные сведения о представленной выставочной экспозиции, включая следующую информацию: цель идеи, значимость представленного материала, основные формы представления защиты, эстетические подходы.

**Методические рекомендации для обучающихся
по выполнению опытно-исследовательских работ
сельскохозяйственной направленности**

При подготовке опытно-исследовательских работ сельскохозяйственной направленности следует учитывать следующие рекомендации:

- тема исследования должна соответствовать номинации Конкурса;
- необходимо выбирать актуальные, практически значимые темы;
- объект исследования должен отличаться новизной (новые сорта и гибриды, современные технологии возделывания, редкие растения, особо охраняемые места обитания и т.д.);
 - необходимо конкретно формулировать цели и задачи исследования и опытов (задач должно быть не более 5);
 - работе должен содержаться краткий анализ специальной литературы по теме исследования со ссылками на первоисточники;
 - обязательно наличие характеристики методов исследований (авторы, год) и условий сбора фактического материала (метеоусловия, химические анализы почвы и воды, натуральных объектов);
 - необходимо указать место и сроки проведения исследований;
 - при постановке опытов следует обязательно соблюдать варианты (опыт и контроль) и их повторности;
 - в работе должны содержаться анализ результатов исследований в сроках и цифрах (таблицы, схемы, графики, диаграммы и т.д.);
 - выводы опытно-исследовательской работы должны соответствовать поставленным задачам;
 - необходимо подчеркнуть самостоятельность выполнения практической части исследования;
 - в приложении к работе допускается наличие подписанных фотографий, подтверждающих все этапы исследования, а также копий документов (карты, диаграммы, свидетельства, статьи и т.д.);
 - при использовании демонстрационного материала и натуральных объектов обязательно правильное оформление этикетки согласно требованиям конкурса (Приложение 3 к Положению).

**Методические рекомендации для обучающихся
по организации защиты опытно-исследовательских работ
естественнонаучной и сельскохозяйственной направленности**

1. Для выступления необходимо подготовить тезисы с основными утверждениями, фактами и цифрами, раскрывающими суть выполненной работы.
2. Следует учесть, что доклады рассказывают с использованием наглядного материала, обращаясь к соответствующей таблице или графику, диаграмме и т.д.
3. Все наглядно-иллюстративные материалы (таблицы, схемы, графики, диаграммы и т.д.) должны легко читаться и быть понятными.
4. При демонстрации наглядно-иллюстративного материала следует использовать указку и повернуться к слушателям лицом.
5. Во время выступления смотрите на своих слушателей, лишь по необходимости заглядывая в свой конспект.
6. Страйтесь уложиться в **регламент выступления (не более 7 минут)**.
7. Умейте вычленить долю собственного участия в выполнении практической части мониторинговых работ.
8. Умейте отвечать на поставленные вопросы по теме исследования. Отвечая на них, Вы можете показать уровень владения материалом.
9. Избегайте косноязычности и излишней научности изложения материала.
10. Учитесь владеть научной терминологией по теме вашего исследования.
11. Свое выступление необходимо рассматривать как обмен опытом работы с коллегами по интересующей Вас тематике.
12. Учитывайте рекомендации членов жюри для дальнейшего усовершенствования своей работы.

**Анкета-заявка
на участие в областном конкурсе «Юннат»
(в рамках Всероссийского конкурса)**

ОБРАЗЕЦ!!!

Номинация: _____

Ф.И.О. обучающегося, образовательная организация: например, Кузнецов Николай Андреевич, обучающийся МКОУ Ульяновская СОШ Ульяновского муниципального района

Тема работы: _____

Руководитель: например, Петрова Наталья Михайловна, учитель географии МКОУ Ульяновская СОШ Ульяновского муниципального района

Дата рождения «___» ____ г.

Домашний почтовый адрес (с индексом): _____

Контактный сотовый телефон участника: _____

Адрес электронной почты участника: _____

Ссылка на любую социальную сеть: _____

Адрес электронной почты образовательной организации: _____

Телефон образовательной организации: _____

Объединение: _____

Контактный сотовый телефон руководителя: _____

Адрес электронной почты руководителя: _____

Подпись руководителя работы

Дата

**Анкета-заявка
на участие в областном конкурсе «Юннат»
(в рамках Всероссийского конкурса)**

ОБРАЗЕЦ!!!

Номинация «Выставка достижений сельского хозяйства «Дары родного края».

Ф.И.О. обучающегося, образовательная организация: например, Кузнецов Николай Андреевич, обучающийся МКОУ Ульяновская СОШ Ульяновского муниципального района

Тема работы: _____

Дата рождения «__» ____ г.

Руководитель: например, Петрова Наталья Михайловна, учитель географии МКОУ Ульяновская СОШ Ульяновского муниципального района

Контактный сотовый телефон участника: _____

Адрес электронной почты участника: _____

Адрес электронной почты образовательной организации: _____

Телефон образовательной организации: _____

Объединение: _____

Контактный сотовый телефон руководителя: _____

Адрес электронной почты руководителя: _____

Подпись руководителя работы

Дата

Примечания:

1. убедительная просьба обращать внимание на правильность вносимой в анкету-заявку информации;
2. анкета-заявка направляется в формате WORD (файл в формате JPEG, прикрепленный к файлу в формате WORD, рассмотрению подлежать не будет);
3. все поля при заполнении являются обязательными;
4. Ф.И.О. обучающегося указывается полностью, согласно документам, подтверждающим личность (свидетельство о рождении/паспорт);
5. указывается образовательная организация, от которой обучающийся подает анкету-заявку на участие в Конкурсе;
6. номинация указывается, согласно разделу 4 Положения о Конкурсе;
7. дата рождения обучающегося указывается обязательно (определение возрастной категории осуществляется на момент подачи анкеты-заявки);
8. Ф.И.О. руководителя указывается полностью, согласно документу, подтверждающему личность (паспорт);
9. должность руководителя указывается полностью;
10. при внесении данных о руководителе/руководителях работы обращайте внимание на пункт 5.8 раздела 5 настоящего Положения;
11. указывается действующий адрес электронной почты руководителя работы, который может быть использован для оперативной связи;
12. при подготовке анкеты-заявки данный фрагмент текста подлежит удалению.

Приложение 7
к Положению

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Я,

_____,
(Ф.И.О. родителя (законного представителя))

проживающий(-ая) по адресу: _____

паспорт _____ №_____, выдан _____._____._____ г.

являясь законным представителем _____
(Ф.И.О. обучающегося)

документ удостоверяющий личность _____ №_____, выдан _____._____._____ г.

проживающего (-ей) по адресу: _____

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональный данных» даю свое согласие на обработку персональных данных, а именно:

- фамилия, имя, отчество родителя (законного представителя);
- сведения о паспорте родителя (законного представителя) (серия, номер, дата и место выдачи);
- место жительства;
- номер телефона;
- фамилия, имя, отчество ребенка;
- дата рождения ребенка;
- сведения о документе, удостоверяющем личность ребенка (серия, номер, дата и место выдачи);
- место жительства ребенка;
- сведения о записи на программы дополнительного образования и/или программы спортивной подготовки и их посещения, мероприятия

ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион», юридический адрес которого: ул. 9 Января, д. 161, г. Воронеж, 394019, в целях организации обучения по выбранным образовательным программам. Предоставляю право осуществлять обработку с использованием средств автоматизации или без использования таких средств, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, предоставление персональных данных иным участникам системы персонифицированного дополнительного образования в целях, определенных настоящим согласием, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных. Данное Согласие действует с момента подписания и до истечения сроков, установленных действующим законодательством Российской Федерации, а также может быть отозвано по письменному заявлению.

«____» _____ 2022 г.
(дата, месяц, год)

_____ / _____ /
(подпись) / (расшифровка подписи)

Приложение 8
к Положению

Директору ГАНОУ ВО
«Региональный центр «Орион»
Н.Н. Голевой

паспорт серии _____ № _____
выдан «_____» _____ года

зарегистрированного(ой) по адресу:

адрес электронной почты:

номер телефона:

**Согласие на обработку персональных данных,
разрешенных для распространения**

Настоящим

я, _____, руководствуясь
статьей 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», заявляю о
согласии на распространение ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» (ул. 9 Января, д. 161, г.
Воронеж, 394019; ОГРН:1103668024052 ИНН: 36650789) персональных данных моего ребенка
_____, с целью размещения информации

(Ф.И.О. несовершеннолетнего, дата рождения)

на официальном сайте образовательного учреждения и страницах в социальных сетях в
следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешаю к распространению (да/нет)	Разрешаю к распространению неограниченному кругу лиц (да/нет)	Условия и запреты	Дополнительные условия
общие персональные данные	фамилия				
	имя				
	отчество				
	год рождения				
	месяц рождения				
	дата рождения				
	место рождения				
	адрес				

биометрические персональные данные	цветное цифровое фотографическое изображение лица				
	видеоматериалы				

Сведения об информационных ресурсах ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион», посредством которых будут осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
https://orioncentr.ru/ https://vk.com/orion36_vrn https://vk.com/rmc36 https://orion-plus.online https://vsosh-vrn.orioncentr.ru/ https://t.me/orion_vrn	Предоставление сведений неограниченному кругу лиц

Настоящее согласие дано мной добровольно и действует в течение неопределенного срока.

Я проинформирован (а), что ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Оставляю за собой право потребовать прекратить распространять персональные данные моего несовершеннолетнего ребенка. В случае получения требования ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион» обязан немедленно прекратить распространять персональные данные несовершеннолетнего ребенка, а также сообщить перечень третьих лиц, которым персональные данные были переданы.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле в интересах своего несовершеннолетнего ребенка.

«_____» _____ 2022 г.
 (дата, месяц, год) _____ / _____ / _____
 (подпись) _____ / _____
 (расшифровка подписи)