

**СМОЛЕНСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«СТАНЦИЯ ЮНЫХ НАТУРАЛИСТОВ»**

**ПРИКАЗ**

«10» июля 2024 г.

г. Смоленск

№ 72- Осн.

**О проведении регионального  
этапа Всероссийского конкурса  
юных аграриев имени  
К.А. Тимирязева**

В целях реализации мероприятий по поддержке одаренных детей и на основании приказа Министерства образования и науки Смоленской области от 08.07.2024 г. № 650-ОД

п р и к а з ы в а ю:

1. Провести 9 октября 2024 года региональный этап Всероссийского конкурса юных аграриев имени К.А. Тимирязева (далее – Конкурс).
2. Утвердить положение о проведении Конкурса (Приложение № 1).
3. Утвердить смету расходов на проведение Конкурса (Приложение № 2).
4. Главному бухгалтеру СОГБУ ДО «Станция юннатов» Искандеровой Ю.С. провести оплату расходов согласно смете.
5. Утвердить состав организационного комитета (с правами жюри) Конкурса (Приложение № 3).
6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор

**Н.В. Коренькова**

Приложение № 1  
к приказу СОГБУ ДО  
«Станция юннатов»  
от 10.07.2024 № 72- Осн.

## **Положение о проведении регионального этапа Всероссийского конкурса юных аграриев имени К.А. Тимирязева**

### **1. Общие положения**

1.1. Региональный этап Всероссийского конкурса юных аграриев имени К.А. Тимирязева (далее - Конкурс) проводится с целью 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.

#### 1.2. Задачи Конкурса:

содействие нравственному, эстетическому, 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;

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

развитие наставничества в работе с обучающимися агроэкологических объединений;

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

1.3. Учредителями Конкурса являются Министерство образования и науки Смоленской области и смоленское областное государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных натуралистов» (далее – СОГБУ ДО «Станция юннатов»). Работу по организации и проведению Конкурса осуществляет организационный комитет (с правами жюри).

### **2. Участники Конкурса**

2.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся образовательных организаций Смоленской области в возрасте от 10 до 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. В Конкурсе допускается как индивидуальное, так и коллективное участие в соответствии с выбранной номинацией Конкурса. Коллективное участие (не более 3-х человек) предусматривается только в номинации «Агрстартапы».

2.3. Участие в Конкурсе является добровольным, бесплатным (безвозмездным) и не предусматривает внесение организационного взноса.

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

### 3. Номинации Конкурса

3.1. Конкурс проводится для 2-х возрастных категорий.

- 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;

- для обучающихся в возрасте от 14 до 18 лет.

3.1.1. Номинации для обучающихся в возрасте от 10 до 13 лет

**«Юные Тимирязевцы»** (рассматриваются учебно-опытные или проектные работы, соответствующие тематическим направлениям конкурса).

3.1.2. Номинации для обучающихся в возрасте от 14 до 18 лет

**«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);

**«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);

**«Семеноводство, сортоиспытание, селекция культурных растений. Личное подсобное и фермерское (семейное) хозяйство»** (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; 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 и сити-фермерство, инженерия, автоматизация и робототехника. Мой выбор профессии. Агростартапы»** (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; рассматриваются проекты, направленные на повышение престижа и выбор профессий агропромышленного комплекса, изучение и популяризацию семейных аграрных династий; рассматриваются реализованные бизнес-проекты или разработанный MVP (минимально жизнеспособный продукт в области сельского хозяйства), который может удовлетворять какую-то потребность рынка или повысить производительность, по направлениям: биотехнологии, решения сферы «Интернета вещей» (IoT)? Технологии «точного земледелия», сити-фермерство, технологии селекции и другие).

3.2. Конкурсные материалы должны быть выполнены в соответствии с условиями (пункт 4.) Конкурса и оформлены согласно требованиям (Приложение 1).

#### **4. Порядок и условия проведения конкурса**

4.1. Для участия в Конкурсе необходимо до 1 октября 2024 г. по адресу: 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 75-б, СОГБУ ДО «Станция юннатов» (телефон для справок: 52-38-91, ответственный - методист Лапеченкова Наталья Сергеевна) или по e-mail: [konkursyunnat@yandex.ru](mailto:konkursyunnat@yandex.ru) предоставить:

- анкету-заявку (Приложение 2) и следующие материалы:
- аннотацию к работе в печатной или электронной версии в формате Word, которая должна содержать краткие наиболее важные сведения о работе: тема, цель, задачи, обоснование актуальности, методы и приемы, которые использовались в работе, полученные и ожидаемые результаты, выводы;
- конкурсную работу в печатном или электронном виде в формате pdf;
- информацию о мультимедийном сопровождении (*презентации, видеоролики*);
- сведения об участниках Конкурса (обучающихся) (Приложение 3);

- согласие на обработку персональных данных (Приложение 4).

Также необходимо до 1 октября 2024 г пройти регистрацию по ссылке <https://forms.yandex.ru/cloud/6682bdcf43f74f672c206e37/> (регистрируют участников руководители исследовательских работ).

4.2. 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, требованиям Конкурса и его номинаций;

- имеющие признаки плагиата.

4.3. Участники Конкурса защищают представленные работы в форме устных докладов (регламент 7-10 минут). Выступление может иметь мультимедийное сопровождение.

4.5. Регистрация участников Конкурса будет проходить 9 октября 2024 года с 10.00 до 10.15. по адресу: г.Смоленск, ул.Шевченко, 75-б, СОГБУ ДО «Станция юннатов».

Начало защиты работ в 10.30.

Руководителям команд необходимо иметь при себе:

- сведения об участниках Конкурса (обучающихся) (Приложение 3);

- согласие на обработку персональных данных для каждого участника (Приложение 4).

4.6. Проезд участников Конкурса к месту проведения и обратно осуществляется за счет командирующей организации.

4.7. Официальная информация о Конкурсе размещается на официальном сайте СОГБУ ДО «Станция юннатов» <http://yunnat-01.gov67.ru>.

## 5. Критерии оценки конкурсных работ

5.1. Опытно-исследовательская работа:

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;

использование инновационных технологий, новаторских методик, обоснованность их применения в практической деятельности;

научное, практическое, образовательное значение проведенной исследовательской работы.

достоверность полученных результатов (количество, продуктивность, урожайность, экономическое обоснование);

качество демонстрационных экспонатов, их внешний вид и этикетирование;

эстетичность, выразительность и оригинальность оформления демонстрационных экспозиций;

четкость доклада, презентация экспозиции, соблюдение регламента; творческий подход, самостоятельность и активность, степень владения материалом, ответы на вопросы;

анализ и обсуждение результатов, обоснованность и значимость выводов; результативность и практическая значимость работы, использование полученных результатов (в регионе, местном хозяйстве и др.).

#### 5.2. Проект:

соответствие проекта требованиям к его оформлению;

актуальность и новизна проекта;

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 оформления и наглядность проекта;

качество и информативность наглядно-иллюстративного материала;

информационное сопровождение проекта;

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.

## 6. Подведение итогов Конкурса

6.1. По итогам проверки работ участников конкурса, организационный комитет (с правами жюри). определяет в каждой номинации победителей (1-е место) и призеров (2-е и 3-е место) в соответствии с набранными баллами. Победителями являются обучающиеся, набравшие максимальное количество баллов.

6.2. Победители и призеры награждаются Грамотами СОГБУ ДО «Станция юннатов» и призами.

6.3. Руководители, подготовившие победителей и призеров Конкурса награждаются Дипломами Министерства по образованию и науке Смоленской области.

6.4. Все участники получают Сертификат участника Конкурса.

## 7. Финансирование Конкурса

7.1. Финансирование Конкурса осуществляется за счет средств областного бюджета.

Приложение 1  
к Положению о проведении  
регионального этапа  
Всероссийского конкурса  
юных аграриев имени  
К.А. Тимирязева

## **Требования к оформлению конкурсных материалов**

### **1. Общие требования к опытно-исследовательским конкурсным работам.**

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

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

### **2. Опытно-исследовательская работа должна содержать:**

титальный 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.

2.1. На Конкурс представляются конкурсные работы на бумажном носителе вместе с демонстрационным материалом. Демонстрационные материалы должны соответствовать теме работы и быть оформлены в формате выставочной композиции.

### **3. Проект должен включать:**

титульный лист с указанием (сверху вниз) названия организации, наименования объединения; темы работы; фамилии, имени, отчества автора, класс; фамилии, имени, отчества 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. Материалы приложения могут быть оформлены в любой произвольной форме, удобной для исполнителя. Главное требование к ним – информативность и степень востребованности.

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

6. Демонстрационные материалы участники самостоятельно привозят их на Конкурс.

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

### **Требования к оформлению демонстрационно-выставочных экспозиций**

1. Демонстрационный материал каждого участника размещается в соответствии с номинацией на выставочной экспозиции.

2. Демонстрационным материалом выставочных экспозиций могут быть следующие объекты:

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, цветков, а также фитопродукция;

медоносные растения, продукция пчеловодства (мед, воск, прополис, перга и др.).

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

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.

4. Плоды растений или их части, которые невозможно сохранить в натуральном виде;

5. Сельскохозяйственная продукция, сохранившая внешние и вкусовые качества различными безопасными способами консервации, а также кулинарной обработкой.

6. Гербарии и коллекции:

засушенные стебли, листья, корни растений;

плоды и семена.

Представленный экспонат или группа экспонатов должны иметь печатную этикетку размером 12 x 6 см с указанием:

название (на русском и латинском языках);

вид, семейство;

сорт;

урожайность (в пересчете с 1 га);

место произрастания (субъект, район);

местообитание (лес, луг, учебно-опытный участок и др.);

дата (число, месяц, год);

фамилия, имя, отчество экспонента (ов), место учебы, класс.

Учебно-наглядный и методический материалы должны иметь печатную этикетку размером 12 x 6 см с указанием:

наименование;

использование в образовательном процессе;

фамилия, имя, отчество автора или коллектива авторов;

место учебы, класс; год изготовления.

Приложение 2  
к Положению о проведении  
регионального этапа  
Всероссийского конкурса  
юных аграриев имени  
К.А. Тимирязева

**Анкета-заявка  
участника регионального этапа Всероссийского конкурса  
юных аграриев имени К.А. Тимирязева**

1. Наименование работы \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. Название номинации Конкурса \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. Фамилия, имя, отчество автора полностью: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. Фамилия, имя, отчество (полностью) руководителя работы (если имеется), место работы, должность, учёная степень: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Фамилия, имя, отчество (полностью) консультанта работы (если имеется), место работы, должность, учёная степень.: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
6. Место учёбы (школа, класс), адрес (с индексом), телефон: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Название образовательной организации, при котором выполнена работа, адрес(с индексом), телефон, e-mail: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Название объединения учащихся: \_\_\_\_\_
9. Домашний адрес (с индексом), телефон, e-mail: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дата заполнения «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ф.И.О., лица, заполнявшего анкету \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Приложение 3  
к Положению о проведении  
регионального этапа  
Всероссийского конкурса  
юных аграриев имени  
К.А. Тимирязева

**Сведения об участниках Конкурса (обучающихся)**

| <b>№ п/п</b> | <b>Фамилия,<br/>имя,<br/>отчество<br/>участника</b> | <b>Класс</b> | <b>Образова-<br/>тельная<br/>организация</b> | <b>Дата рождения</b> | <b>Данные паспорта<br/>или свидетельства о<br/>рождении (номер,<br/>серия, когда и<br/>кем выдан)</b> | <b>Домашний адрес</b> | <b>ИНН</b> | <b>Страховое<br/>свиде-во</b> | <b>ФИО педагога<br/>(полностью),<br/>подготовившего<br/>участника и должность</b> |
|--------------|---|--------------|--|----------------------|---|-----------------------|------------|-------------------------------|---|
|--------------|---|--------------|--|----------------------|---|-----------------------|------------|-------------------------------|---|

Приложение 4  
к Положению о проведении  
регионального этапа  
Всероссийского конкурса  
юных аграриев имени  
К.А. Тимирязева

**Согласие родителей  
на обработку персональных данных**

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество полностью)

проживающий(ая) по адресу \_\_\_\_\_

настоящим даю свое согласие СОГБУ ДО «Станция юннатов» (далее – оператор) на обработку оператором (включая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации) персональных данных моего ребенка

\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество полностью)  
проживающий (ая) по адресу \_\_\_\_\_

и подтверждаю, что давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в интересах ребенка.

Согласие дается мною для обеспечения его участия в региональном этапе Всероссийского конкурса юных аграриев имени К.А. Тимирязева. Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, адрес проживания, место обучения и любая иная информация, относящаяся к личности моего ребенка, доступная либо известная в любой конкретный момент времени оператору (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется оператором с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных моего ребенка для достижения указанных выше целей третьим лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Минобрнауки России и т.д.), а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в интересах моего ребенка, оператор вправе в необходимом объеме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию о моем ребенке (включая его персональные данные) третьим лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию (Ф.И.О., дата рождения, класс, место учебы)

Подпись \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
Дата \_\_\_\_\_ расшифровка подписи

**СОСТАВ**  
**организационного комитета (с правами жюри) по проведению**  
**регионального этапа Всероссийского конкурса юных**  
**аграриев имени К.А. Тимирязева**

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Коренькова<br>Наталья Викторовна | - Председатель организационного комитета (с правами жюри), директор СОГБУ ДО «Станция юннатов»  |
| Фадеева<br>Ирина Анатольевна     | - заместитель Председателя организационного комитета (с правами жюри), доцент кафедры биологии и химии естественно-географического факультета Смоленского государственного университета (по согласованию) |
| Лапеченкова<br>Наталья Сергеевна | - секретарь организационного комитета (с правами жюри), методист СОГБУ ДО «Станция юннатов»   |

**Члены организационного комитета (с правами жюри)**

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Бершак<br>Ирина Анатольевна       | - педагог дополнительного образования смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Бершак<br>Юлия Владимировна       | - педагог дополнительного образования смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Елисеева<br>Елена Сергеевна       | - педагог дополнительного образования смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Лапеченкова<br>Дарья Владимировна | - педагог дополнительного образования смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Минин<br>Александр Викторович     | - педагог дополнительного образования смоленского образовательного  |

государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»

Потехин  
Григорий Анатольевич

- доцент кафедры агрономии, землеустройства и экологии ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА. (по согласованию)

Прудникова  
Татьяна Николаевна

- методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»

Соболь  
Елена Александровна

- методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»