



## ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

### П Р И К А З

12 марта 2018  
г. Орёл

№ 327

#### О проведении областного конкурса юных исследователей окружающей среды

В целях привлечения обучающихся образовательных организаций к работе по изучению проблем экологического состояния окружающей среды и практическому участию в решении природоохранных задач, способствующих экологическому воспитанию обучающихся, их профессиональному самоопределению, в рамках реализации основного мероприятия 7.3 «Создание условий для выявления, развития и поддержки талантливых детей и молодёжи» программы 7 «Развитие воспитательной работы в образовательных организациях Орловской области» государственной программы Орловской области «Образование в Орловской области» п р и к а з ы в а ю:

1. Управлению профессионального образования и воспитательной работы (А. В. Волобуев), бюджетному учреждению Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» (Т. И. Грекова) провести с 1 по 13 апреля 2018 года областной конкурс юных исследователей окружающей среды.

2. Утвердить:

2.1. Положение о проведении областного конкурса юных исследователей окружающей среды (приложение 1).

2.2. Состав оргкомитета областного конкурса юных исследователей окружающей среды (приложение 2).

2.3. Состав жюри областного конкурса юных исследователей окружающей среды (приложение 3).

3. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника управления профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области А. В. Волобуева.

Член Правительства Орловской  
области – руководитель Департамента

Т. А. Шевцова

## ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областного конкурса юных исследователей окружающей среды

### I. Общие положения

1.1. Областной конкурс юных исследователей окружающей среды (далее – Конкурс) проводится совместно с федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» в целях привлечения обучающихся образовательных организаций к работе по изучению проблем экологического состояния окружающей среды и практическому участию в решении природоохранных задач, способствующих экологическому воспитанию обучающихся, их профессиональному самоопределению.

1.2. Возраст участников Конкурса – 12-18 лет.

1.3. Конкурс проводится по номинациям:

Для участников в возрасте 14-18 лет:

«Агрэкология» (исследования в области растениеводства и защиты растений; исследования, направленные на введение в культуру полезных дикорастущих видов растений; исследования качества растениеводческой продукции; исследования, направленные на поддержание плодородия почвы);

«Зоотехния и ветеринария» (исследования в области животноводства, птицеводства, рыбоводства, пчеловодства, содержания и разведения диких животных в неволе; изучение кормовой базы; исследования качества животноводческой продукции; исследования в области содержания и разведения несельскохозяйственных животных: собак и прочих животных, содержащихся в домашних условиях, лабораторных животных; исследования эффективности способов лечения и профилактики заболеваний у животных);

«Зоология и экология позвоночных и беспозвоночных животных» (исследования обитающих в дикой природе млекопитающих, птиц, пресмыкающихся, земноводных, рыб; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп позвоночных; исследование поведения позвоночных, исследования обитающих в дикой природе насекомых, паукообразных, многоножек, ракообразных, моллюсков, червей, простейших и др.; фаунистика, зоогеография и экология различных систематических групп беспозвоночных; исследование поведения беспозвоночных);

«Ботаника и экология растений» (исследования биологических и экологических особенностей дикорастущих растений, грибов

и лишайников; популяционные исследования растений; исследования флоры и растительности);

«Ландшафтная экология и комплексные исследования экосистем» (экологические исследования географических ландшафтов, в том числе посвященные их антропогенной трансформации; исследования, направленные на комплексное изучение наземных и водных экосистем, на изучение взаимосвязей и взаимодействий между компонентами экосистемы; исследования почв природных экосистем; физико-географические исследования; комплексные фенологические исследования);

«Экологический мониторинг» (исследования, в которых анализируется качество водной, воздушной или почвенной среды путем применения методов физики и химии либо посредством методов биоиндикации);

«Экология человека и его здоровье» (исследования влияния воздействия факторов окружающей среды на организм человека, на его здоровье; исследования в области экологии поселений; традиционная материальная и нематериальная культура, изучение эффективности мер профилактики заболеваний и поддержания иммунитета; исследования в области физиологии человека).

Для участников в возрасте 12-13 лет:

«Юные исследователи» (допускаются учебные исследования естественнонаучной направленности, имеющие экологическое содержание).

1.4. Срок проведения Конкурса – с 1 по 13 апреля 2018 года.

## II. Основные задачи Конкурса

Основными задачами Конкурса являются:

1) активизация деятельности образовательных учреждений, направленной на решение вопросов экологического и нравственного воспитания обучающихся, через развитие у них интереса к исследовательской работе по изучению и сохранению окружающей среды родного края;

2) внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования детей;

3) поддержка интереса обучающихся к деятельности по изучению и сохранению природных и искусственно созданных экосистем;

4) выявление экологических проблем, существующих в Орловской области, и практическое участие обучающихся в их решении.

## III. Организация Конкурса

3.1 Организация, проведение и подведение итогов Конкурса осуществляется Департаментом образования Орловской области (далее – Департамент).

3.2. Департамент:

- 1) размещает информацию о проведении Конкурса (в том числе сведения, перечисленные в пункте 4 статьи 1057 Гражданского кодекса Российской Федерации) в информационной системе «Образовательный портал Орловской области» не позднее 22 марта 2018 года;
- 2) организует работу жюри Конкурса (далее – жюри);
- 3) издает приказ об итогах Конкурса.

#### IV. Порядок участия в Конкурсе

4.1. К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования Орловской области в возрастной категории, указанной в пункте 1.2 настоящего Положения.

4.2. Право выдвижения участников на конкурс предоставляется муниципальным органам управления образованием и государственным образовательным организациям Орловской области.

4.3. Для участия в Конкурсе претенденты до 1 апреля 2018 года представляют в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» по адресу 302019, г. Орёл, ул. Генерала Родина, д. 69 (тел./факс 8(4862) 76-18-65, электронная почта [nichogau@yandex.ru](mailto:nichogau@yandex.ru)) следующие документы:

- 1) анкету-заявку участника Конкурса (приложение 1 к Положению);
- 2) конкурсные материалы, оформленные в соответствии с требованиями (приложения 2-3 к Положению);
- 3) тезисы работы (приложение 4 к Положению);
- 4) детальное и чёткое описание поддержки, полученное автором (авторами) от педагогов, родителей, обучающихся и других при выполнении проекта (не более 0,5 страниц машинописного текста).

4.4. Документы, перечисленные в пункте 4.3 настоящего Положения, должны быть вложены в папку, на обложке которой указываются наименование муниципального образования, образовательной организации.

Документы регистрируются сотрудником федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» в день их поступления в журнале входящей корреспонденции с указанием даты и времени поступления.

4.5. Документы, представленные позже 1 апреля 2018 года, не рассматриваются.

Сотрудник ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» проверяет представленные документы в течение 3 рабочих дней со дня их регистрации на наличие оснований для отказа в допуске к участию в Конкурсе.

4.6. В допуске к участию в Конкурсе отказывается в случае нарушения условий, установленных пунктами 4.1-4.3 настоящего Положения.

4.7. Претенденты допускаются к участию в Конкурсе в случае отсутствия оснований для отказа, указанных в пункте 4.6 настоящего Положения.

4.8. В срок, указанный в пункте 4.5 настоящего Положения, сотрудник бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» готовит проект письма о допуске или об отказе в допуске к участию в Конкурсе (с разъяснением причин отказа), которое подписывается директором бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» в указанный срок. Письмо направляется претенденту в течение 2 рабочих дней со дня подписания.

4.9. В срок до 3 апреля 2018 года жюри Конкурса принимает решение о признании Конкурса несостоявшимся, в случае если для участия в нем подали документы менее двух претендентов и (или) если к участию в Конкурсе допущено менее двух претендентов.

В случае принятия решения о признании Конкурса несостоявшимся претенденты информируются об этом в течение 1 рабочего дня со дня принятия решения путем направления им письменных уведомлений за подписью директора бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов».

4.10. Координаторы конкурса: Иванова Лидия Михайловна – заведующая отделом организации научно-экспериментальной, исследовательской работы БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов», Трошина Наталья Николаевна – методист отдела организации научно-экспериментальной, исследовательской работы БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов», тел. 8(4862) 72-06-44.

4.11. В Конкурсе не могут принимать участие работы:

не содержащие самостоятельного исследования объекта изучения, основанные лишь на литературных данных (реферативные работы) или только на сведениях, представленных различными организациями и ведомствами;

ранее представлявшиеся на областные конкурсы и отмеченные дипломами победителей и призёров;

не соответствующие тематике Конкурса.

4.12. Защита исследовательских работ, представленных на Конкурс, проводится 5 апреля 2018 года на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» по адресу: г. Орёл, ул. Генерала Родина, д. 69. Открытие Конкурса в 10. 00.

4.12. При наличии нескольких авторов исследовательской работы желательно отразить вклад каждого автора на различных этапах работы, изменения в составе авторов в ходе Конкурса не допускаются.

4.13. Защита научно-исследовательских работ (устная презентация) проводится в соответствии с требованиями (приложение 5 к Положению). Продолжительность выступления участников Конкурса – до 7 минут.

4.14. Представленные на Конкурс материалы не возвращаются.

## V. Оценка работ, представленных на Конкурс

5.1. Жюри формируется в каждой номинации Конкурса и состоит из председателя, заместителя председателя, секретаря и иных членов жюри.

5.2. Председатель жюри инициирует проведение заседания жюри, ведет заседание членов жюри, подписывает протокол Конкурса.

5.3. Заместитель председателя жюри выполняет полномочия председателя жюри во время его отсутствия. В случае отсутствия заместителя председателя жюри его полномочия исполняет член жюри, назначенный председательствующим на заседании членов жюри.

5.4. Оценка работ, представленных на Конкурс, проводится 5 апреля 2018 года.

Члены жюри в ходе предварительной экспертизы имеют право направить конкурсные материалы на рассмотрение в другой номинации, если их содержание не соответствует заявленной номинации.

5.5. Критерии оценки исследовательских работ, представленных на Конкурс:

глубина выполненных теоретических исследований – от 0 до 10 баллов;  
объем полученных экспериментальных результатов – от 0 до 10 баллов;  
научная и практическая значимость работы – от 0 до 10 баллов;  
корректность обоснования результатов – от 0 до 10 баллов;  
объем самостоятельной работы автора – от 0 до 10 баллов;  
уровень владения автором результатами современных научных исследований по выбранной теме – от 0 до 10 баллов;

форма подготовки и представление материалов – от 0 до 10 баллов.

Максимальное количество баллов, которое может набрать участник – 70.

5.6. Каждый член жюри изучает и оценивает представленные материалы по каждому из критериев. Количество баллов каждой работы, оцененной каждым членом жюри, суммируется по всем критериям. Членами жюри в каждой номинации составляется рейтинговая таблица в соответствии с общим баллом (суммой баллов по всем критериям) в порядке убывания набранных баллов.

5.7. Победившим в Конкурсе признается участник, занявший первое место в рейтинге. Если первое место в рейтинге поделило несколько материалов, вопрос о победителе решается путем открытого голосования.

5.8. Секретарь жюри в номинации «Экологический мониторинг» оформляет сводный протокол заседаний членов жюри, который в срок не позднее 9 апреля 2018 года направляется ответственному сотруднику управления профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области для подготовки в срок

не позднее 11 апреля 2018 года приказа Департамента образования Орловской области об итогах проведения Конкурса.

5.9. В срок не позднее 13 апреля 2018 года управление профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области обеспечивает размещение информации об итогах проведения Конкурса в информационной системе «Образовательный портал Орловской области».

## VI. Награждение

6.1. Победители (1-е место) и призёры (2-е и 3-е место) Конкурса в срок не позднее 13 апреля 2018 года награждаются дипломами Департамента образования Орловской области.

6.2. Руководители, подготовившие победителей Конкурса, в срок не позднее 13 апреля 2018 года награждаются благодарственными письмами Департамента образования Орловской области.

Приложение 1 к Положению  
о проведении областного конкурса  
юных исследователей  
окружающей среды

Анкета-заявка  
участника областного конкурса юных исследователей  
окружающей среды  
(разборчиво заполняется или набирается на компьютере)

1. Название работы, подаваемой на Конкурс \_\_\_\_\_
2. Название номинации Конкурса \_\_\_\_\_
3. Фамилия, имя, отчество автора (авторов) (полностью), год и дата рождения \_\_\_\_\_
4. Фамилия, имя, отчество (полностью) руководителя, место работы и должность \_\_\_\_\_
5. Место учебы (школа, класс), адрес с индексом, телефон \_\_\_\_\_
6. Название образовательной организации, при которой выполнена работа, адрес с индексом, телефон, электронный адрес \_\_\_\_\_

*Примечание: заявка на участие в Конкурсе оформляется отдельно на каждую номинацию.*

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

Лицо, заполнившее анкету \_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_  
(ФИО руководителя, родителя (законного представителя) участника)

Даю согласие на обработку персональных данных

\_\_\_\_\_  
подпись

\_\_\_\_\_  
дата

Приложение 2 к Положению  
о проведении областного конкурса  
юных исследователей  
окружающей среды

Требования к оформлению конкурсного материала

Структура работы:

титульный лист;

содержание (оглавление), перечисляющие нижеупомянутые разделы (с указанием страниц);

введение, где должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность исследования, а также указаны место и сроки проведения исследования;

методика исследований (описание методики и сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

результаты исследований и их анализ (обязательно приведение всех численных и фактических данных с анализом результатов из обработки);

выводы (в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором, в соответствии с поставленными задачами);

заключение, где могут быть отмечены лица, принимавшие участие в выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны предложения по возможному практическому использованию результатов исследования);

список использованных источников и 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 могут быть вынесены в приложения.

Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены и обеспечены ссылками.

Текст работы должен быть четко напечатан (формат листа А4, шрифт Times New Roman, 12 кегль, междустрочный интервал 1,5. Работа должна быть аккуратно оформлена, страницы пронумерованы и скреплены. Объем работы 15-20 страниц.

Приложение 3 к Положению  
о проведении областного конкурса  
юных исследователей  
окружающей среды

Образец оформления титульного листа  
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

**Название работы**

Автор: (Ф. И. О., класс, МБОУ №)

Руководитель: (Ф. И. О., должность место работы)

Приложение 4 к Положению  
о проведении областного конкурса  
юных исследователей  
окружающей среды

Требования к оформлению тезисов конкурсных работ

Тезисы должны содержать:  
название темы работы;  
название номинации;  
населенный пункт;  
полное наименование образовательной организации, при которой  
выполнена работа;  
фамилия, имя, отчество автора (полностью);  
класс;  
фамилия, имя, отчество руководителя работы (полностью), должность,  
ученая степень, звание.

Текст тезисов – 1-2 страницы машинописного текста. Формат листа А4,  
шрифт Times New Roman, 12 кегль, междустрочный интервал 1,5.

В тезисах необходимо отразить цель, задачи, методику исследования,  
основные результаты, полученные в исследованиях, выводы.

Приведение всех фактических и числовых данных в тезисах  
не требуется. Допустимо использование иллюстративных материалов если  
это необходимо для отражения сути работы.

Тезисы представляются одновременно с заявкой и конкурсной работой.

Приложение 5 к Положению  
о проведении областного конкурса  
юных исследователей  
окружающей среды

Требования к демонстрации работы

На стенде сверху должна размещаться информационная полоса с названием работы и образовательной организации, Ф. И. О. автора.

Сведения о работе на стенде должны содержать следующие разделы: цель работы, её актуальность, основные методы решения проблемы, полученные результаты. На стенде размещаются также таблицы, иллюстрации, фотографии и другой материал, содержащий информацию о выполненной работе.

В качестве дополнительных элементов демонстрации могут выступать: макет, образцы, фотоальбом, видеофильм, компьютерная презентация, которые позволят автору наиболее полно представить процесс исследования и полученные результаты.

Приложение 2 к приказу  
Департамента образования  
Орловской области  
от «12» марта 2018 г. № 327

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА  
областного конкурса юных исследователей  
окружающей среды

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Морозова<br>Екатерина Владимировна | – заместитель начальника управления профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области, председатель оргкомитета  |
| Шнякина<br>Инна Алексеевна         | – начальник отдела дополнительного образования, воспитания и защиты прав несовершеннолетних управления профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области, заместитель председателя оргкомитета                       |
| Изотова<br>Татьяна Викторовна      | – руководитель Центра довузовской подготовки федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», заместитель председателя оргкомитета (по согласованию) |
| Грекова<br>Татьяна Ивановна        | – директор бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов»  |

СОСТАВ ЖЮРИ  
областного конкурса юных исследователей  
окружающей среды

В номинации «Агроэкология»:

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Титова<br>Елена Михайловна         | – кандидат сельскохозяйственных наук,<br>доцент кафедры «Растениеводство,<br>селекция и семеноводство»<br>федерального государственного<br>бюджетного образовательного<br>учреждения высшего образования<br>«Орловский государственный<br>аграрный университет имени<br>Н. В. Парахина», председатель жюри<br>(по согласованию)               |
| Бобкова<br>Юлия Анатольевна        | – кандидат сельскохозяйственных наук,<br>доцент кафедры «Земледелие,<br>агрехимия и агропочвоведение»<br>федерального государственного<br>бюджетного образовательного<br>учреждения высшего образования<br>«Орловский государственный<br>аграрный университет имени<br>Н. В. Парахина», заместитель<br>председателя жюри<br>(по согласованию) |
| Струкова<br>Любовь Дмитриевна      | – педагог дополнительного<br>образования бюджетного учреждения<br>Орловской области дополнительного<br>образования «Орловская станция<br>юных натуралистов», секретарь<br>жюри  |
| Дмитриева<br>Екатерина Анатольевна | – преподаватель высшей категории<br>многопрофильного колледжа<br>федерального государственного<br>бюджетного образовательного<br>учреждения высшего образования   |

«Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» (по согласованию)

Иванова  
Елена Николаевна

- методист биологического отдела бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов»

В номинации «Зоотехния и ветеринария»:

Сазонова  
Виктория Владимировна

- доктор ветеринарных наук, профессор кафедры эпизоотологии и терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», председатель жюри (по согласованию)

Смагина  
Татьяна Валентиновна

- кандидат биологических наук, доцент кафедры анатомии, физиологии и хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», заместитель председателя жюри (по согласованию)

Гурова  
Элла Николаевна

- заведующая отделом организации учебно- производственной деятельности бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов», секретарь жюри

Химичева  
Светлана Николаевна

- кандидат биологических наук, доцент кафедры частной зоотехнии и разведения животных федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» (по согласованию)

Филатова  
Татьяна Леонидовна

- руководитель структурного подразделения бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» в пос. Салтыки Орловского района, кандидат биологических наук

В номинации «Зоология и экология позвоночных и беспозвоночных животных»:

Сахно  
Николай Владимирович

- доктор наук, доцент кафедры эпизоотологии и терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», председатель жюри (по согласованию)

Скребнев  
Сергей Александрович

- кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры эпизоотологии и терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», заместитель председателя жюри (по согласованию)

Клевцова  
Лидия Ивановна

- методист отдела экологического образования детей бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов», секретарь жюри

- Михеева  
Елена Александровна
- доцент кафедры эпизоотологии и терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина»,  
(по согласованию)
- Пискунова  
Ольга Геннадьевна
- доцент кафедры анатомии, физиологии и хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина»  
(по согласованию)

В номинации «Ботаника и экология растений»:

- Бугаева  
Светлана Константиновна
- кандидат наук, доцент кафедры «Растениеводство, селекция и семеноводство» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина»,  
председатель жюри  
(по согласованию)
- Осин  
Александр Алексеевич
- кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры защиты растений и экотоксикологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина»,  
заместитель председателя жюри  
(по согласованию)
- Бейцук  
Сергей Борисович
- заведующий отделом биологического образования детей бюджетного учреждения Орловской области дополнительного

образования «Орловская станция юных натуралистов», секретарь жюри

Игнатова  
Галина Александровна

- кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры агроэкологии и охраны окружающей среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» (по согласованию)

Сидякина  
Ольга Михайловна

- педагог дополнительного образования бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов»

В номинации «Ландшафтная экология и комплексное исследование экосистем»:

Наумкин  
Владимир Петрович

- доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агроэкологии и охраны окружающей среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», председатель жюри (по согласованию)

Коренькова  
Екатерина Анатольевна

- кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры «Ландшафтная архитектура» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», заместитель председателя жюри (по согласованию)

- Котова  
Нина Ивановна
- руководитель структурного подразделения бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» в п. Хотынец Хотынецкого района, секретарь жюри
- Ярован  
Наталья Ивановна
- доктор биологических наук, профессор кафедры биохимии и кормления животных федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» (по согласованию)
- Солдатов  
Пётр Михайлович
- руководитель структурного подразделения бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» в п. Кромы Кромского района

В номинации «Экологический мониторинг»:

- Гурин  
Александр Григорьевич
- доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агроэкологии и охраны окружающей среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», председатель жюри (по согласованию)
- Резвякова  
Светлана Викторовна
- кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры защиты растений и экотоксикологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный

- университет имени Н. В. Парахина»,  
заместитель председателя жюри  
(по согласованию)
- Даниленко  
Лилия Александровна – методист отдела организации  
учебно-производственной  
деятельности бюджетного  
учреждения Орловской области  
дополнительного образования  
«Орловская станция юных  
натуралистов», секретарь жюри
- Коношина  
Светлана Николаевна – кандидат сельскохозяйственных наук,  
доцент кафедры биохимии  
и кормления животных федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Орловский  
государственный аграрный  
университет имени Н. В. Парахина»  
(по согласованию)
- Писарева  
Анна Ивановна – преподаватель высшей категории  
многопрофильного колледжа  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Орловский государственный  
аграрный университет имени  
Н. В. Парахина» (по согласованию)

В номинации «Экология человека и его здоровье»:

- Новикова  
Надежда Евгеньевна – доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор кафедры  
«Растениеводство, селекция  
и семеноводство» федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Орловский  
государственный аграрный  
университет имени Н. В. Парахина»,  
председатель жюри  
(по согласованию)
- Басов  
Юрий Вениаминович – кандидат сельскохозяйственных наук,  
доцент кафедры агроэкологии

- и охраны окружающей среды  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Орловский государственный  
аграрный университет имени  
Н. В. Парахина», заместитель  
председателя жюри  
(по согласованию)
- Фролова  
Марина Константиновна — заведующая отделом экологического  
образования детей бюджетного  
учреждения Орловской области  
дополнительного образования  
«Орловская станция юных  
натуралистов», секретарь жюри
- Степанова  
Елена Ивановна — кандидат сельскохозяйственных наук,  
доцент кафедры агроэкологии  
и охраны окружающей среды  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Орловский государственный  
аграрный университет имени  
Н. В. Парахина» (по согласованию)
- Солдатова  
Татьяна Петровна — педагог дополнительного  
образования бюджетного учреждения  
Орловской области дополнительного  
образования «Орловская станция  
юных натуралистов»

В номинации «Юные исследователи»:

- Ляшук  
Роман Николаевич — доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор кафедры частной  
зоотехнии и разведения  
сельскохозяйственных животных  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Орловский государственный  
аграрный университет имени  
Н. В. Парахина», председатель жюри  
(по согласованию)

- Бурко  
Наталья Владимировна
- кандидат филологических наук, доцент кафедры гуманитарных дисциплин федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», заместитель председателя жюри (по согласованию)
- Кабанова  
Татьяна Викторовна
- заведующая структурным подразделением бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов» в Глазуновском районе, секретарь жюри
- Рожкова  
Наталья Васильевна
- доцент кафедры гуманитарных дисциплин федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» (по согласованию)
- Некрасова  
Марина Петровна
- педагог дополнительного образования бюджетного учреждения Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов»