

Бюджетное учреждение
Орловской области дополнительного
профессионального образования
«Институт развития образования»
Герцена ул., д. 19, Орёл, 302030;
тел./факс (4862) 55-08-83 – приемная,
тел. (4862) 55-29-18 –бухгалтерия
E-mail: oo_ooiro@orel-region.ru

ОКПО 02088660, ОГРН 1025700766970,
ИНН 5751009831, КПП 575101001

21 апреля 2026 года № 7396-7422

На № _____ от _____

Руководителям муниципальных
органов, осуществляющих
полномочия в сфере
образования

Бюджетное учреждение Орловской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования» проводит с **16 апреля по 29 мая 2026 года** региональный конкурс проектов обучающихся центров образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста», посвященный Международному дню биологического разнообразия (далее – Конкурс) (основание: приказ от 16 апреля 2026 г. № 129-о).

Форма проведения Конкурса — заочная.

Работы на Конкурс предоставляются на электронный адрес: konkurs.oend@yandex.ru в срок до **15 мая 2026 года** включительно.

Просим довести данную информацию до сведения руководителей муниципальных общеобразовательных организаций.

Приложение: положение на 10 л. в 1 экз.

Исполняющий обязанности
директора, заместитель директора



Л. Н. Жиронкина

Петракова Татьяна Владимировна
89536232555
Шевлякова Елена Владимировна
89606462210

Положение

о проведении регионального конкурса проектов обучающихся центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», посвященного Международному дню биологического разнообразия

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о проведении регионального конкурса проектов обучающихся центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» (далее – Положение) определяет:

- условия организации и проведения регионального конкурса проектов естественно-научной направленности (далее — Конкурс) для обучающихся центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»;
- предоставления конкурсных материалов и критерии их оценки;
- определения победителей и призеров, награждения и выдачи сертификатов за участие в Конкурсе.

1.2. Конкурс проводится с **16 апреля по 29 мая 2026 года**. Форма проведения – заочная. Работы для участия в Конкурсе принимаются в срок до **15 мая 2026 года**.

1.3. Цель Конкурса – стимулирование творческой и познавательной активности педагогов и обучающихся в области формирования функциональной грамотности.

1.4. Задачи Конкурса:

- развитие интеллектуально-творческого потенциала личности, метапредметных умений его участников через изучение дополнительного материала и участие в проектной деятельности;
- развитие у обучающихся интереса к научно-исследовательской и экспериментальной деятельности;
- внедрение в практику новых идей, методов и технологий, ориентированных на разработку проектов с использованием оборудования ЦО «Точка роста».

2. Организация Конкурса

2.1. Организационно-методическое сопровождение Конкурса осуществляют отделы естественнонаучных дисциплин, физики и математики бюджетного учреждения Орловской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования».

2.2. Для подготовки и проведения конкурса создаётся оргкомитет из числа представителей организатора. Оргкомитет вправе отказать заявителю в

участии, если заявленная конкурсная работа не соответствует требованиям Положения о Конкурсе.

2.3. Оргкомитет обеспечивает реализацию Конкурса по следующим направлениям:

- регистрация участников Конкурса (в электронной форме);
- приём конкурсных документов;
- формирование и ведение базы данных участников конкурса;
- разработка критериев оценки проекта;
- организация экспертизы конкурсных работ;
- размещение результатов Конкурса на сайте института;
- оформление тематической выставки по итогам Регионального конкурса проектов обучающихся ЦО «Точка роста» на сайте института.

2.4. Бюджетное учреждение Орловской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»:

- 1) размещает информацию о Конкурсе (в том числе сведения, перечисленные в пункте 4 статьи 1057 Гражданского кодекса Российской Федерации) на сайте не позднее 17 апреля 2026 года;
- 2) принимает заявки на участие в Конкурсе;
- 3) организует работу жюри Конкурса;
- 4) подводит итоги Конкурса;
- 5) организует выдачу дипломов и сертификатов.

3. Участники Конкурса

3.1. Участниками Конкурса могут быть обучающиеся школ, на базе которых созданы ЦО «Точка роста», расположенные на территории Орловской области.

3.2. Конкурс предполагает, как индивидуальное, так и командное участие обучающихся 5-10 классов под руководством педагогов центров «Точка роста».

Команда формируется в количестве 2-5 человек. Количество команд участников конкурса от одной образовательной организации не ограничено. Одна команда может участвовать только в одном проекте.

4. Сроки организации и проведения Конкурса

Конкурс проводится с 16.04.2026 г. по 29.05. 2026 г.

4.1. Приём заявок на участие в конкурсе: 17.04.2026 г. - 15.05.2026 г.

4.2. Приём конкурсных работ: 17.04.2026 г. - 15.05.2026 г.

4.3. Экспертиза проектов: 16.05.2026 г. – 21.05.2026 г.

4.4. Размещение результатов на сайте БУ ОО ДПО «Институт развития образования»: 03.06. 2026 г.

4.5. Проведение круглого стола по итогам Конкурса в сентябре 2026 г.

5. Порядок организации и проведения Конкурса

5.1. Конкурс проводится в заочной форме.

5.2. Проекты принимаются в электронном виде. К участию в Конкурсе могут быть представлены проекты, выполненные ранее, по которым

проведена дополнительная исследовательская работа, расширившая материалы предыдущей редакции.

5.3. На Конкурс принимаются проекты естественно-научной направленности по предметным областям: биология, химия, физика, выполненные с использованием лабораторного оборудования ЦО «Точка роста».

5.4. Перечень возможных направлений (тем) для исследовательской и проектной деятельности в рамках Конкурса:

- рациональное использование природных ресурсов региона (изучение и сохранение видового разнообразия лесов, заповедников, природных парков, лесопарков, городских парков, видов растений и животных Красной книги ЦФО);

- изучение современных методик выращивания урожая (озимых, весенних посевов, защиты сельскохозяйственных культур от вредителей, сорных растений; применения удобрений, содержания нитратов во фруктах, овощах, выращиваемых в своем регионе, др.);

- изучение физико-химическими методами природных экосистем и городской окружающей среды (антропогенное влияние на загрязнение атмосферного воздуха, водных объектов, питьевой и родниковой воды, загрязнение почв территорий поселков городского типа и малых городов, др.);

- изучение физико-химических условий для разработки ландшафтного оформления территорий, улучшения комфортности окружающей среды проживания, биологической интродукции декоративных растений других зон России (на пришкольных территориях, объектах социального значения - основателей, почетных граждан городов и поселков, мемориальных памятниках о Великой отечественной войне, др.);

- физические эксперименты по изучению энергии (изучение альтернативных видов энергии, анализ эффективности энергосберегающих ламп, др.);

- изучение влияния внешних факторов среды (магнитных бурь, шума, выбросов транспорта на состояние здоровья населения, др.);

- прогрессивные методы переработки отходов, ТКО;

- использование магнитных носителей информации.

5.5. Конкурсные работы принимаются по следующим направлениям:

- «Биология»;

- «Химия»;

- «Физика»;

и по следующим возрастным категориям:

- с 5 – 8 класс включительно – средний школьный возраст;

- с 9 – 10 класс включительно – старший школьный возраст.

6. Представление материалов на Конкурс

6.1. Для участия в Конкурсе претенденты с 16.04.2026 г. по 15.05.2026 г. направляют на адрес электронной почты: konkurs.oend@yandex.ru следующие материалы:

- заявку на участие в Конкурсе (приложение 1);
- согласие на обработку персональных данных всех членов школьной команды (приложение 2);
- конкурсную работу.

Материалы предоставляются в виде архива, название архива «Ф.И.О. одного из участников», тема письма «Точка Роста».

6.2. Требования к конкурсной работе:

- Файл конкурсной работы, включая приложения, не должен превышать 20 МБ;

- Принимаемые форматы документов: *.doc, *.docx, *.odt, *.pdf; изображений: *.jpg, *.jpeg, *.png. Допускается упаковка набора файлов конкурсной работы в архив формата *.zip, *.7z;

- Аннотация проекта прикрепляется отдельным файлом с теми же ограничениями;

- При необходимости прикрепления видеоматериала, видеофайл сохраняется в облачное хранилище и прикрепляется ссылкой.

6.3. Поступившие на Конкурс работы не рецензируются и не возвращаются.

7. Работа жюри Конкурса

Для оценки конкурсных работ формируется компетентное жюри. Жюри является основным экспертным органом, который:

- оценивает представленные проекты по направлениям (приложение 3);
- формирует рейтинг участников;
- готовит аналитические материалы о качестве представленных конкурсных работ;
- представляет аналитические материалы и итоговые документы в Оргкомитет Конкурса.

8. Требования к содержанию и оформлению конкурсных работ

8.1 Проекты должны носить исследовательский и экспериментальный характер (не реферативный), определяющий собственное мнение, практическое исследование или аргументированный анализ уже существующих исследований и разработок на основе которого, вырабатывается собственная трактовка, поставленной проблемы. Печатный объем работы не должен превышать 15 страниц формата А4, включая титульный лист.

8.2. Работа должна включать:

- титульный лист (содержит название образовательного учреждения, конкурса, направления (секции), тему проекта, фамилию, имя автора, класс, образовательное учреждение; фамилию, имя, отчество научного руководителя (при наличии), его должность, место работы, учёную степень и звание);
- оглавление (содержит перечень структурных частей и номера страниц их начала);
- введение (актуальность, проблемы, цель, задачи, гипотеза);

- основная часть (теоретическое обоснование, участники, методы изучения, описание результатов исследования);
- заключение, выводы и предложения по дальнейшим возможностям качественного изменения предмета исследования;
- список литературы.

Приложения к проекту:

- объём составляет 3-5 страниц;
- включают рисунки, графики, карты, таблицы, фотографии, видео;
- изображения вставляются в работу после упоминания их в тексте или выносятся в отдельное приложение и обязательно сопровождаются подписями. На рисунок или таблицу обязательно должна быть ссылка в тексте.

8.3. Требования к оформлению проекта

Текст:

- шрифт 14, Times New Roman или Liberation Serif, межстрочный интервал 1,5; поля 2 см верхнее и нижнее, 3 см левое, 1 см правое, номера страниц внизу справа. Абзацный отступ – 1,25 см;
- выравнивание по ширине страницы. Использование переносов не допускается. Подписи к рисункам и таблицам – Times New Roman или Liberation Serif, 12 кегль.

Изображения:

- размер изображений, как прилагаемых отдельно, так и используемых в качестве иллюстраций в документах не должен превышать 1920x1920 пикселей при 8-битной глубине цвета.

Видео:

- формат видеофайла (не является обязательным) *.mp4, продолжительность ролика 3 - 5 минут.

В Конкурсе принимают участие все проекты, зарегистрированные в установленные сроки. Проект должен быть сохранен в формате *.pdf, текст должен быть проверен автоматической проверкой правописания. Все конкурсные работы проходят проверку на наличие плагиата и снимаются с конкурса при обнаружении заимствований более чем 40%.

8.4. Требования к представлению краткой аннотации проекта
Краткая аннотация проекта выполняется в соответствии с образцом в формате А4, вертикальной ориентации и содержит:

- заголовок с названием конкурса;
- название населенного пункта;
- фотография (желательно цветная) исполнителя (обучающегося), либо команды исполнителей проекта совместно с руководителем, на которой заснят процесс работы над проектом, либо полученный результат;
- название проекта;
- краткая характеристика проекта (текст в объеме 1/2 страницы, шрифт 14).

8.5. Принимая участие в Конкурсе, участники, родители (законные представители) несовершеннолетних воспитанников соглашаются с требованиями данного Положения и дают согласие на предоставление, использование и обработку персональных данных, фото и видеосъемку в

соответствии с нормами Федерального закона № 152-ФЗ от 27 июля 2006 г. (в действующей редакции) «О персональных данных» (фамилия, имя, отчество, наименование образовательной организации, класс, результаты участия в мероприятии, вид и степень диплома).

9. Награждение

9.1. По итогам Конкурса жюри определяет победителей (15-18 баллов) и призеров (10-14 баллов) по направлениям.

9.2. Победители и призеры Конкурса награждаются дипломами организатора.

9.3. Конкурсанты, не вошедшие в число победителей и призеров, поощряются сертификатами участника.

Приложение 1
к Положению о проведении регио-
нального конкурса проектов обу-
чающихся центров образования
естественно-научной и технологи-
ческой направленностей
«Точка роста»

Заявка

на участие в региональном конкурсе проектов обучающихся
центров образования естественно-научной и технологической
направленностей «Точка роста», посвященному Международному
дню биологического разнообразия

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество педагогов, должность | |
| Фамилия, имя, отчество обучающихся, дата рождения, класс | |
| Муниципальное образование (город/район) | |
| Полное наименование образовательной организации (в соответствии с уставом) | |
| Контактный телефон, E-mail образовательной организации | |
| Номинация | |
| Название проекта | |
| Контактный телефон авторов | |
| E-mail участников | |

Приложение 2
к Положению о проведении
регионального конкурса проектов
обучающихся центров образования
естественно-научной
и технологической направленностей
«Точка роста»

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ
ДАННЫХ

«__» _____ 20__ г.

Я, _____,

(фамилия, имя, отчество полностью)

_____ серия _____ № _____

(вид документа, удостоверяющего личность)

выдан _____,

(кем и когда)

проживающий (ая) по адресу _____

настоящим даю своё согласие на обработку (включая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации) моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в своих интересах. Согласие даётся мною в целях представления документов в Оргкомитет регионального конкурса проектов обучающихся центров образования естественно-научной и технологических направленностей «Точка роста», посвященный Международному дню биологического разнообразия (далее – Конкурс) для обеспечения моего участия в конкурсе и распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата и место рождения, адрес, образование и любая иная информация, относящаяся к моей личности, 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 моих персональных данных, 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 моими персональными данными с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Дата

Подпись

Приложение 3
к Положению о проведении
регионального конкурса проектов
обучающихся центров образования
естественно-научной
и технологической направленностей
«Точка роста»

Критерии оценивания проектных и исследовательских работ

| Критерии | Показатель | Балл |
|--|---|-------------|
| Творческий подход и оригинальность работы | Представлены полностью, не вызывают сомнений | 2 |
| | Представлены частично | 1 |
| | Отсутствуют | 0 |
| Структурированность, чёткость и лаконичность изложения | Текст структурирован, чёткий стиль изложения | 2 |
| | Текст недостаточно чётко структурирован | 1 |
| | Структура текста и форма изложения неудовлетворительны | 0 |
| Логика изложения | Представлена полностью, не вызывает сомнений | 2 |
| | Представлена частично, есть недочёты | 1 |
| | Не представлена или есть серьёзные нарушения, не прослеживается | 0 |
| Соответствие темы, цели и задач содержанию работы и выводам | Полное соответствие | 2 |
| | Не полное соответствие, есть отклонения | 1 |
| | Нет соответствия, серьёзные отклонения | 0 |
| Обоснованность темы (введение) | Представлена полностью | 2 |
| | Представлена частично | 1 |
| | Отсутствует или не убедительна | 0 |
| Адекватность подходов и методов исследования (материал и методы) | Полное соответствие подходов и методов поставленной цели | 2 |
| | Не полное соответствие | 1 |
| | Не соответствует или вызывает сомнения | 0 |
| Соответствие объёма выполненной работы и результатов исследования для достижения цели работы | Соответствует, достаточный объём выполненной работы и результатов для обоснования | 2 |

| | | |
|---|--|---|
| (результаты) | ВЫВОДОВ | |
| | Не полностью соответствует | 1 |
| | Не соответствует | 0 |
| Обоснованность критического обзора состояния проблемы (обсуждение и библиография) | Представлен достаточный критический обзор | 2 |
| | Недостаточно полный | 1 |
| | Отсутствует или есть серьёзные пробелы | 0 |
| Обоснованность выводов (выводы) | Полностью обоснованы | 2 |
| | Обоснованы частично | 1 |
| | Отсутствует удовлетворительное обоснование | 0 |

Максимальное количество баллов за рукопись проекта – 18.