

**Информационная справка  
по итогам областного конкурса исследовательских работ  
«Природа вокруг нас»**

Дом детства и юношества «Радуга» провел областной конкурс исследовательских работ «Природа вокруг нас» (далее – Конкурс) в заочной форме.

Для участия в Конкурсе были поданы работы обучающихся образовательных организаций основного и дополнительного образования в возрасте от 12 до 17 лет из 7 районов Псковской области: Великолукского, Невельского, Новосокольнического, Печорского, Пыталовского, Опочецкого, Островского и города Пскова. К участию в Конкурсе допущено 9 работ из 6 районов Псковской области: Великолукского, Невельского, Новосокольнического, Печорского, Пыталовского, Островского, и города Пскова.

На Конкурс были представлены работы в пяти номинациях:

- «Юные исследователи»
- «Экологический мониторинг»
- «Здоровьесберегающие технологии»
- «Юный химик»
- «Зоология и экология позвоночных животных»

В составе жюри Конкурса работали:

- Булгакова Светлана Викторовна, заведующий сектором ГБОУДОПО «ДДЮ «Радуга».
- Мартынова Ирина Александровна, инженер, специалист в сфере экологических исследовательских работ;
- Федорова Елена Геннадьевна, доцент кафедры зоологии и экологии животных ПсковГУ, кандидат биологических наук;

Жюри оценивало конкурсные работы в соответствии со следующими критериями:

1. Соблюдение представленного материала требованиям к оформлению исследовательских работ;
2. Актуальность выбранной темы и ее обоснование, новизна работы;
3. Постановка цели и задач;
4. Теоретическая проработка темы исследования: глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы;
5. Обоснованность применения методики исследования, полнота её изложения;
6. Полнота и достоверность собранного и представленного материала;
7. Качество представления, наглядность результатов исследования;
8. Анализ и обсуждение результатов. Обоснованность и значимость выводов;

9. Научное, практическое, образовательное значение проведённой исследовательской работы.

По итогам Конкурса решили присудить:

- в номинации «Юные исследователи»:

2 место – Дмитриеву Кириллу, 13 лет, обучающемуся детского объединения «Малая академия» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №1» муниципального образования «Островский район», руководитель Данилова Юлия Валерьевна;

3 место – Лобкову Вадиму, 13 лет, обучающемуся экологического клуба «Утроя» муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Пыталовский районный Дом детского творчества, Пыталовский район, руководитель Горячева Наталия Анатольевна;

- в номинации «Экологический мониторинг»:

1 место - Алещенко Дарине, 15 лет, обучающейся детского объединения «Экология родного края» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №5 им. Героя Советского Союза Вячеслава Васильевича Смирнова, Невельский район, руководитель - Долгушева Галина Николаевна;

2 место - Воронковой Анастасии, 15 лет, обучающейся детского объединения «Юный эколог» муниципального общеобразовательного учреждения «Гимназия г.Невеля Псковской области», Невельский район, руководитель – Сапрунова Елена Семеновна;

2 место - Сапроненко Елизавете, 17 лет, обучающейся муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Многопрофильный правовой лицей №8», г. Псков, руководитель – Ковальчук Светлана Викторовна, консультант – Судницына Диана Николаевна;

- в номинации «Здоровьесберегающие технологии»:

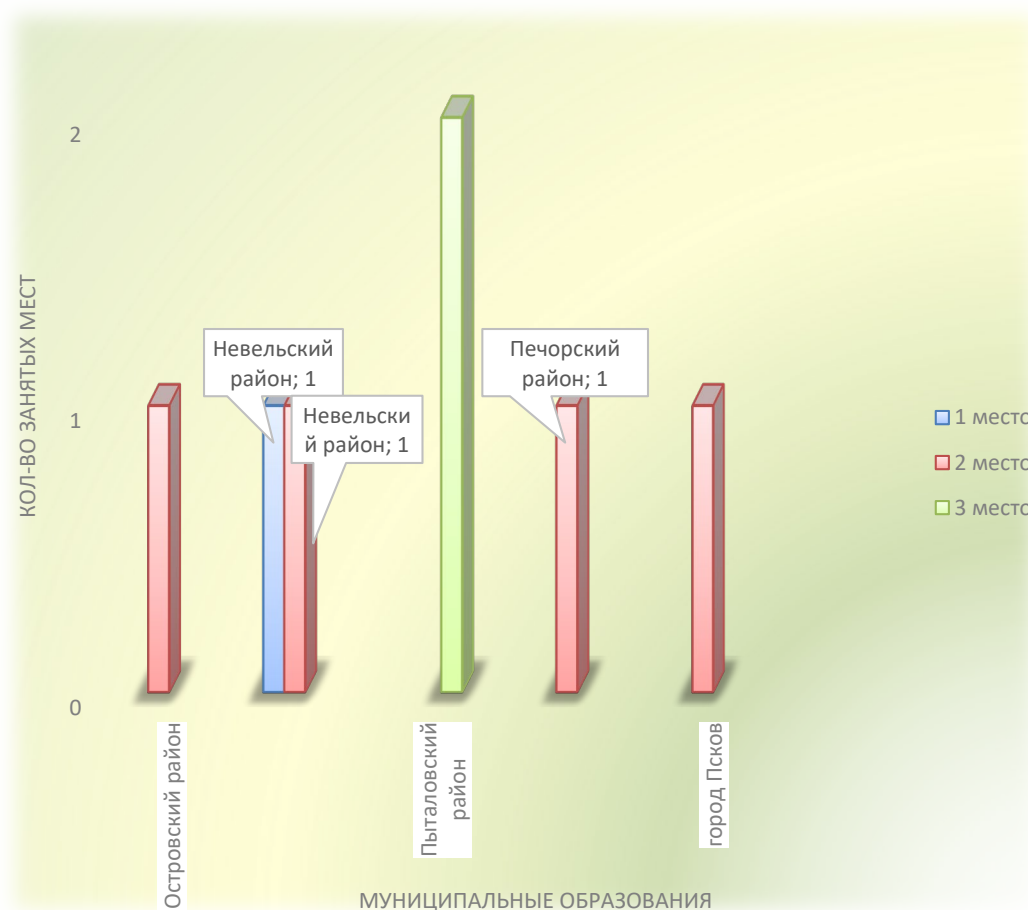
3 место - Васильевой Дарье, 16 лет, обучающейся экологического клуба «Утроя» муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования Пыталовский районный Дом детского творчества, Пыталовский район, руководитель Горячева Наталия Анатольевна;

- в номинации «Юный химик»:

2 место - Ерёминой Ульяне, 17 лет, обучающейся детского объединения «БиоХим» муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

«Печорская лингвистическая гимназия», Печорский район, руководитель - Баранова Лариса Александровна.

Победители и призеры Конкурса распределились среди муниципальных образований Псковской области следующим образом:



Членами жюри рекомендовано направить на Всероссийский конкурс юных исследователей окружающей среды «Открытия 2030», который пройдет в 2021 году в Москве, исследовательскую работу Алещенко Дарины «Определение экологического состояния почв по фенотипической изменчивости растений рода клевер» (Невельский район).

По итогам Конкурса организаторы и члены жюри отмечают:

- умение применять школьные и дополнительные знания при проведении исследований;
- уменьшилось количество участников по сравнению с 2019 годом, но качество представленного материала стало выше;

- в целом намного повысилась грамотность в структурировании и оформлении работ;
- новизну и глубину исследований обучающихся, особенно это касается номинации «Экологический мониторинг»;
- на конкурс были представлены результаты многолетних исследований, что говорит о серьезном подходе к изучению экологических проблем;
- имели место быть реферативные работы, т.е. без исследовательской части, либо основанные на анализе лишь литературных данных и статистических материалов, и обычный школьный проект без исследовательской части;
- самостоятельность обучающихся при написании исследовательских работ; к сожалению, некоторым работам не хватило контроля со стороны руководителя;
- недостаточность описания методик и результатов работ при довольно больших объемах проведенных исследований;
- несоответствие выводов поставленным задачам;
- выбирались слишком обширные темы работ, охватить все в одной работе очень сложно, а зачастую даже невозможно (например, тема работы «Животные Куньинского района», в содержании же идет перечисление родов животных, проживающих только в определенных, узких, условиях только в поселке Кунья – так не должно быть.);
- единично имели место быть орфографические, пунктуационные ошибки в тексте работ; разные шрифты, выделения текста в рамках одной работы, не соотносящиеся со смысловой нагрузкой; выравнивание текста неравномерное в пределах одной работы; ошибки при оформлении списка литературы; отсутствие ссылок на литературные источники; недочеты при оформлении титульных листов.

Рекомендации Организаторов Конкурса для участников и руководителей:

- из года в год условия Конкурса могут незначительно меняться. Поэтому необходимо внимательно знакомиться с Положением мероприятия;
- оцените Вашу конкурсную работу и сделайте правильный выбор номинации для конкурсной работы;
- уделяйте особое внимание на подход к выбору актуальной и имеющей новизну темы, при этом во введении указывается актуальность работы и ее новизна;
- важно соблюдать соответствие выводов поставленным задачам, а также содержания работы её теме и задачам;
- в методике помимо места нужно указывать период проведения исследований;
- более развернуто описывайте и обсуждайте результаты проведенных исследований в разделе «Результаты», дополняйте их наглядным

демонстрированием графиками, диаграммами, обязательно подписывайте их (например, «Рисунок 1. График зависимости уровня загрязнения от количества осадков на контрольной точке №1 в 2019 году.»);

- указывайте на картографическом материале масштаб и условные обозначения;

- обратите внимание на правильное оформление литературных источников, используя при этом правила составления библиографического списка; на недопустимость использования фрагментов чужих исследовательских работ.

Просим ответственно отнестись к полученной информации. Это повысит качество конкурсных материалов участников и руководителей, а также обеспечит более эффективную работу оргкомитета.

27.11.2020

Заведующий сектором

Булгакова Светлана Викторовна