



## Естественнонаучное дополнительное образование в Пермском крае. Деятельность Экологического центра в 2020-2021 учебном году

**Основная деятельность как ресурсного центра естественнонаучного творчества:**

- Реализация ДООП естественнонаучной, художественной и социально-педагогической направленностей;
- Организация массовых мероприятий для обучающихся Пермского края и обеспечение участия победителей во Всероссийских этапах мероприятий
- Повышение профессионального уровня педагогических работников Пермского края
- Издание методической продукции
- Информационное сопровождение деятельности





# Естественнонаучное дополнительное образование в Пермском крае

**Численность обучающихся,  
занимающихся по программам  
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ  
направленности  
(всего по Пермскому краю,  
чел.)**

**10 033**

**«КОЛИЧЕСТВО ОБЪЕДИНЕНИЙ  
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ  
НАПРАВЛЕННОСТИ»**

**554**

**«ТЕРРИТОРИИ – ЛИДЕРЫ ПО  
ЧИСЛУ ОБЪЕДИНЕНИЙ  
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ  
НАПРАВЛЕННОСТИ»**

Пермский район (74)  
Краснокамский ГО (67)  
Г. Березники (61)  
Г. Пермь (48)  
Кунгурский район (38)

**«ПОПУЛЯРНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ  
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ТВОРЧЕСТВА»**

**в краевых мероприятиях**, организуемых Экологическим центром (перечни краевых мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской, творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений детей и педагогов на 2019 и 2020 годы)

приняли участие **2570** учащихся:

- исследовательская деятельность – 1243 чел.
- социально-значимая, общественная деятельность – 871 чел.
- интернет-проекты – 456 чел.

**КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ КРАЕВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ**

Наибольшее количество участников мероприятий традиционно было из **г. Перми – 560 человек** (15% от общего количества участников).

На втором месте находится **Нытвенский городской округ – 258 человек** (9,37%).

На третьем месте – **Соликамский городской округ – 211 человек** (7,67%).

За ним - Пермский муниципальный район – 189 человек и Кунгурский муниципальный район – 154 человека

# Естественнонаучное дополнительное образование в Пермском крае.

## Выявление, развитие и поддержка одаренных детей

### ВЫЯВЛЕНИЕ

- краевые конкурсные мероприятия
- краевые олимпиады
- интернет-проекты

### РАЗВИТИЕ

- краевые слеты (школьных лесничеств, лидеров экологического движения Пермского края)
- учебно-тренировочные сборы для участия в краевых олимпиадах
- тьюторское сопровождение участников краевых и федеральных конкурсов и проектов
- образовательные события позволяют общаться, сотрудничать со специалистами природоохранных ведомств, принимать участие в проектах экологических организаций

### ПОДДЕРЖКА

- Победители и призеры краевых олимпиад получают дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении в ВУЗы
- Целевое обучение в г. Москва по программе ФГБУ «Рослесинфорг» (по итогам Слета школьных лесничеств, краевой олимпиады по лесоводству, конкурса Подрост)



Абдиева  
Альбина  
Мэлисовна

победитель  
Всероссийского  
конкурса юных  
исследователей  
окружающей  
среды,  
руководитель –  
Буравлева  
Валентина  
Петровна (МАОУ  
«Средняя  
общеобразовательная школа  
№132 с  
углубленным  
изучением  
предметов  
естественно-  
экологического  
профиля)



Нечаев  
Максим  
Альбертович

победитель  
конкурсного отбора  
участников Слета  
юных экологов  
Беларуси и России  
«Экология без  
границ» , призер  
Всероссийского  
конкурса юных  
исследователей  
окружающей среды,  
руководитель -  
Михеева Наталья  
Михайловна (МБОУ  
«Средняя  
общеобразовательная школа № 14»  
(Новый  
образовательный  
центр), город  
Губаха)



Мустаева  
Милена  
Маратовна

победитель  
конкурсного отбора  
участников Слета  
юных экологов  
Беларуси и России  
«Экология без  
границ» (МАОУ  
"Бардымская гимназия  
им. Г. Тукая",  
Бардымский район)



Панькова  
Мария  
Александровна

призер  
Всероссийского  
конкурса юных  
исследователей  
окружающей среды,  
руководитель –  
Панькова Светлана  
Васильевна (МБОУ  
«Частинская  
средняя  
общеобразовательная  
школа»)



Знак отличия «Гордость ПК»

 Направление делегаций ПК  
для участия в заключительных этапах



Участие в новогодних елках

# Деятельность Экологического центра в 2020-2021 учебном году. Социальные партнеры



ФГБОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»



«Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова»



Пермский государственный медицинский университет им. академика Е. А. Вагнера



Специализированное государственное бюджетное учреждение Пермского края «Пермский лесопожарный центр»



ООО «НОВОГОР - Прикамье», краевой конкурс «Чистая вода»



ООО «Западно-Уральский институт водных и экологических проблем»



Пермское региональное отделение общественной организации «Российское общество лесоводов»



ОАО «Пермгипроводхоз»



ООО «Геолит»



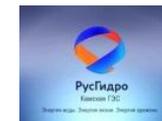
Пермский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг»



Камское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов



Пермское краевое отделение Общероссийской общественной организации «Всероссийское общество охраны природы»



Филиал ОАО «РусГидро» - «Камская ГЭС»



Coca-Cola HBC Россия



Пермское региональное отделение Общероссийской общественной организации «Центр экологической политики и культуры»



# Естественнонаучное дополнительное образование в Пермском крае.

## Деятельность Экологического центра в 2020-2021 учебном году

### Краевые интернет-проекты:

Название	Продукт	Участники	Сроки
Интернет-игра «ОБЖ: животные»	Интернет-ресурс, методические материалы	50	Октябрь 2020 г. – февраль 2021 г.
Интернет-проект «Экологический оптимум»	Интернет-ресурс, методические материалы	100	Ноябрь - декабрь 2020 г.
Открытая краевая олимпиада по предметам естественно-математического цикла краевой заочной школы естественно-математических наук	Интернет-ресурс, методические материалы	300	Апрель – июнь 2021 г.

### Краевые олимпиады школьников:

- С 1990-х годов традиционно проводятся краевые олимпиады школьников по лесоведению и медицине, с 2018 года – по сельскому хозяйству. Количество участников регионального очного этапа ежегодно составляет **300 чел.**

- Победители и призеры олимпиад в параллели 11 классы (всего 18 человек) получают дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении в профильные ВУЗы: Пермский государственный медицинский университет, Пермский государственный аграрно-технологический университет

1. Краевая олимпиада школьников по лесоведению в 2020 году (ноябрь);
2. Краевая олимпиада школьников по сельскому хозяйству в 2020 году (ноябрь);
3. Краевая олимпиада школьников по медицине в 2020 году (декабрь);
4. региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по экологии;
5. региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по биологии.



# Естественнонаучное дополнительное образование в Пермском крае.

## Деятельность Экологического центра в 2020-2021 учебном году

Название мероприятия	Сроки	Количество участников
Региональный конкурс «Юный лесовод»	сентябрь	120
Краевой конкурс «Чистая вода» среди учащихся и молодёжи Пермского края (региональный этап Всероссийского юниорского водного конкурса старшеклассников)	октябрь	100
▪ региональный очный этап (конференция)		
Краевой конкурс природоохранных экологических отрядов «Мое зеленое лето»	сентябрь	30
▪ заочный этап	октябрь	
▪ региональный очный этап		
Региональный юношеский конкурс «Лидер в экологии»		60
▪ региональный заочный этап	сентябрь	
▪ региональный очный этап	октябрь	
Региональный этап Всероссийского конкурса «Моя малая Родина: природа, культура, этнос»	октябрь	90
Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды	октябрь	50
▪ региональный заочный этап	ноябрь	
▪ региональный очный этап		
Региональный этап Всероссийского юниорского лесного конкурса "Подрост".	октябрь	30
▪ региональный заочный этап	ноябрь	
▪ региональный очный этап		
Краевая конференция по экологическому образованию	март	80
Региональный конкурс исследовательских работ «Эколог-исследователь»	март	150
Региональный конкурс художественных работ из растительного материала «Флора-декор»	апрель	80
Краевой конкурс «Чистая вода» среди учащихся и молодёжи Пермского края (региональный этап Всероссийского юниорского водного конкурса старшеклассников)	апрель	250/100
Региональный заочный этап		
Региональный очный этап		



# Деятельность Экологического центра в 2020-2021 учебном году.

## РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР РАЗВИТИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ЗДОРОВЬЕОРИЕНТИРОВАННОГО ПОВЕДЕНИЯ ДЕТЕЙ И МОЛОДЁЖИ ПЕРМСКОГО КРАЯ

### Цели и задачи:

1. Организация и проведение событий для детей и молодежи по пропаганде ЗОЖ и здоровьесориентированного поведения, а также методическое, организационное и информационное сопровождение мероприятий, направленных на создание положительного контента среди молодежи, формирование образа позитивного (здорового) будущего у детей, сопровождение пропагандистской деятельности педагогических работников
2. Системная работа с детскими и молодежными объединениями, занимающимися пропагандой ЗОЖ

### «Планируемые результаты и показатели»

- общее количество участников, вовлечённых в деятельность ресурсного центра, – не менее 10 000
- Количество региональных мероприятий – 10
- Количество территорий – 46 муниципальных образований
- обеспечение участия детей и педагогов в мероприятиях на Федеральном уровне – 100%

### Основная деятельность как РЦ:

- Проведение мероприятий по сопровождению детских и молодежных объединений, занимающихся пропагандой здорового образа жизни;
- Информационное сопровождение деятельности;
- Подготовка, издание и тиражирование методических и дидактических материалов
- Отправка делегаций от Пермского края на межрегиональные и всероссийские слёты, конкурсы, конференции, форумы
- Проведение региональных мероприятий ресурсного центра
- Проведение итогового фестиваля здоровья и лучших практик здоровьесбережения
- Привлечение специалистов (экспертов, членов жюри, спикеров) для проведения мероприятий и конкурсов



# Отделение дополнительного образования детей "Экологический центр" - структурное подразделение ГБПОУ "Пермский агропромышленный техникум"

Сотрудничество с нами будет интересным и полезным прежде всего:

- тем, кто заинтересован в получении бесплатного дополнительного образования в области экологии, биологии, химии, математики и других естественных дисциплин, а также флористики (Краевая заочная школа естественно-математических наук);
- тем, кто желает участвовать в образовательных событиях естественнонаучной направленности регионального и всероссийского уровня;
- детскими и молодежными объединениями, занимающимися пропагандой ЗОЖ;
- всем детям и взрослым, кто любит природу и стремится интересно и с пользой проводить время.

Наши контакты:

8 342 2801120 - организационный отдел

8 342 2801103 - краевая заочная школа естественно-математических наук

8 951 94 27 207 - заведующий «Экологическим центром»

Группа ВК: [https://vk.com/eko\\_odod](https://vk.com/eko_odod)

[region\\_olimp@mail.ru](mailto:region_olimp@mail.ru)