



**КРАСНОЯРСКИЙ КРАЕВОЙ
ДВОРЕЦ ПИОНЕРОВ**

ОТДЕЛ НАУЧНОГО ТВОРЧЕСТВА

ДИСТАНЦИОННАЯ ШКОЛА «ЮНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

**дополнительная общеразвивающая программа
базового уровня, социально педагогической
направленности**

г. Красноярск, ул. Конституции СССР, д.1

тел. (391)212-24-33

e-mail: intel210@inbox.ru

<http://kdp.krasnou.ru/>



УЧАСТНИКИ ПРОГРАММЫ

У каждого школьника должен быть выход в Интернет и свой электронный ящик, регистрация (логин и пароль) на портале <http://kdp.krasnou.ru/>



Школьники
Красноярского края
10-17 лет

Учебно-
методическое
сопровождение

Педагог – тьютор
(учитель, методист,
психолог)

Педагоги, ученые
ВУЗов г. Красноярска,
руководители
научных направлений



ПРОГРАММА НАПРАВЛЕНА

на овладение способами и приемами исследовательской деятельности с помощью дистанционных образовательных технологий

«Первые шаги
в науку»
(10-13 лет)

- Модуль «Основы учебно- исследовательской деятельности».
- Модуль «Исследовательская практика».
- Модуль «Развитие исследовательских способностей. Мониторинг».
- 36 недель, 144 часа

«Лабиринты
наук»
(14-17 лет)

- Модуль «Информационный»
- Модуль «Самостоятельная исследовательская деятельность».
- Модуль «Подготовка и проведение презентации исследования (анализ)».
- 32 недели, 128 часов



НАПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ

«Первые шаги в науку» (10-13 лет)

○ Испытатели

педагог Ольга Юрьевна Джалалова

○ Галилео

педагог Ольга Владимировна Булычева

○ Умники

педагог Марина Владимировна Елизарова

○ Эйнштейны

педагог Наталья Владимировна Ермош

○ Эврикум

педагог Елена Юрьевна Бычкова

○ Экспериментариум

педагог Полуэктова Татьяна Анатольевна

○ Новаторы

педагог Нина Васильевна Литвинцева

○ Ньютоники

педагог Елена Анатольевна Пехова

«Лабиринты наук» (14-17 лет)

- Информационные технологии. Программирование
- Экология
- Биология
- Энергетика. Физика
- Лингвистика (русский язык и литература)
- История, политология и международные отношения
- Математика
- Обществознание. Экономика. Социология
- Медицина. Здоровый образ жизни
- Культурология. Арт-критика
- Химия, пищевые технологии

УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

- Целеполагание
- Изучение учебно-методических материалов
- Поиск информации, ее синтез, анализ, реферирование
- Выполнение заданий согласно инструкциям педагогов
- Общение с педагогом и другими участниками на вебинарах
- Опытно-экспериментальная работа
- Оформление результатов и представление их другим участникам школы
- Рефлексия

Занятия ведут высококвалифицированные педагоги школы, преподаватели ВУЗов - ученые, кандидаты и доктора наук (СФУ, Сибирский государственный университет науки и технологий им. ак. М.Ф. Решетнева, КГПУ им. В.П. Астафьева)

Консультантом школьника является его школьный учитель (педагог - тьютор) на протяжении всего времени обучения.



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УЧАСТНИКОВ

Обучение больше
не ограничено
учебными
классами



- доступ к образовательным и исследовательским ресурсам, возможность использования электронных образовательных средств (книги, компьютерные энциклопедии, справочники), доступ к информации, не отраженной в традиционных источниках (учебниках);
- развитие и совершенствование коммуникаций и обмена информацией между участниками;
- возможность дистанционного, виртуального посещения культурных мест (музеи, картинные галереи, научно-исследовательские лаборатории);
- развитие интеллектуальных, творческих и критических способностей обучающихся (самостоятельное добывание информации, ее творческое преобразование и критическое осмысление).



ПЕРСПЕКТИВЫ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ ШКОЛЫ

Дистанционное общение с высококвалифицированными специалистами, учеными, с юными исследователями из других территорий нашего края, возможность обсудить любой вопрос по теме исследования

Лучшие исследовательские проекты рекомендуются для участия в краевом молодежном форуме «Научно-технический потенциал Сибири», дистанционном конкурсе «Страна чудес-страна исследований»

Выпускники школы получают благодарности, денежные премии (премия национального проекта «Образование», премия Губернатора Красноярского края), признание и становятся успешными студентами вузов г. Красноярска и России



ДОСТИЖЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ЗА 2016-2017 УЧЕБНЫЙ ГОД



Анцыферов Георгий

- Всероссийская конференция конкурс "Юные исследователи - науке и технике" г. Томск



Андреева Софья

- Всероссийская конференция учащихся "Шаги в науку"
- Краевой конкурс исследовательских краеведческих работ «Моё Красноярье»



Сомов Николай

- Всероссийская конференция-конкурс исследовательских работ старшеклассников "Юные исследователи - науке и технике"
- Всероссийский конкурс исследовательских краеведческих работ учащихся "Отечество"



Мисьянкина Валерия

- Краевые Курчатовские чтения