

# **АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ УЧЕБНЫХ КУРСОВ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОСНОВНОЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

## **УЧЕБНЫЙ КУРС ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «Практикум «Инженерно-компьютерное черчение»»**

### **Пояснительная записка**

Рабочая программа по учебному курсу внеурочной деятельности «Практикум «Инженерно-компьютерное черчение»» включает содержание, планируемые результаты освоения программы и тематическое планирование.

### **Общая характеристика курса**

Содержание раскрывает содержательные линии для обязательного изучения учебного курса внеурочной деятельности в каждом классе на уровне основного общего образования.

Планируемые результаты программы включают личностные, метапредметные результаты за период обучения, а также предметные достижения обучающегося на уровне основного общего образования.

Тематическое планирование структурировано как система разделов: «Введение», «Геометрические объекты», «Создание объектов», «Редактирование», «Создание чертежей».

Программа учебного курса внеурочной деятельности на уровне основного общего образования составлена на основе требований ФГОС ООО, ФОП ООО и федеральной рабочей программы воспитания.

### **Цель и задачи изучения курса**

Цель программы: развитие у обучающегося пространственного мышления, навыки компьютерного моделирования и черчения.

Программа помогает обучающемуся:

- в формировании его российской идентичности;
- в формировании интереса к познанию;
- в формировании осознанного отношения к своим правам и свободам и уважительного отношения к правам и свободам других;
- в выстраивании собственного поведения с позиции нравственных и правовых норм;
- в создании мотивации для участия в социально-значимой деятельности;
- в развитии у школьников общекультурной компетентности;
- в развитии умения принимать осознанные решения и делать выбор;
- в осознании своего места в обществе;
- в познании себя, своих мотивов, устремлений, склонностей;
- в формировании готовности к личностному самоопределению.

### **Место учебного курса внеурочной деятельности «Практикум «Инженерно-компьютерное черчение»» в плане внеурочной деятельности.**

Общее число часов, отведённых на изучение учебного курса внеурочной деятельности «Факультатив «Инженерно-компьютерное черчение»» составляет 34 ч. (1 час в неделю)

# УЧЕБНЫЙ КУРС ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «Практикум «Компьютерное моделирование»

## Пояснительная записка

Рабочая программа по учебному курсу внеурочной «Практикум «Компьютерное моделирование» включает содержание, планируемые результаты освоения программы и тематическое планирование.

## Общая характеристика курса

Содержание раскрывает содержательные линии для обязательного изучения учебного курса внеурочной деятельности в каждом классе на уровне основного общего образования.

Планируемые результаты программы включают личностные, метапредметные результаты за период обучения, а также предметные достижения обучающегося на уровне основного общего образования.

Тематическое планирование структурировано как система разделов: «Пешеходный туризм», «Лыжный туризм», «Велотуризм», «Водный туризм».

Программа учебного курса внеурочной деятельности «Объединение «Спортивный туризм» на уровне основного общего образования составлена на основе требований ФГОС ООО, ФООП ООО и федеральной рабочей программы воспитания.

## Цель и задачи изучения курса

Цель программы: развитие у обучающегося пространственного мышления, навыки компьютерного моделирования и черчения.

Программа помогает обучающемуся:

- в формировании его российской идентичности;
- в формировании интереса к познанию;
- в формировании осознанного отношения к своим правам и свободам и уважительного отношения к правам и свободам других;
- в выстраивании собственного поведения с позиции нравственных и правовых норм;
- в создании мотивации для участия в социально-значимой деятельности;
- в развитии у школьников общекультурной компетентности;
- в развитии умения принимать осознанные решения и делать выбор;
- в осознании своего места в обществе;
- в познании себя, своих мотивов, устремлений, склонностей;
- в формировании готовности к личностному самоопределению.

## Место учебного курса внеурочной деятельности

Общее число часов, отведённых на изучение учебного курса внеурочной деятельности, составляет 34 ч. (1 час в неделю)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 18 Г.  
ПЕНЗЫ**, Куприна Яна Владимировна, директор

28.09.23 09:31 (MSK)

Сертификат 33EF8FC11B9B4742C86537550990EA79