

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Рощинская средняя общеобразовательная школа № 17

Рассмотрено:  
на заседании ШМО  
рук. ШМО Г.Г. Ломова  
Протокол № 1 от 16.08.2016г.

Согласовано:  
зам. директора по УВР  
Н.А. Бочкарева

Утверждаю:  
директор школы  
Н.И. Козликина  
Приказ № 17 от 16.08.2016г.



**Рабочая программа**  
по природе и экологии Красноярского края  
7-8 класс

Учитель: Ломова Галина Геннадьевна

п. Рощинский  
2016г.

**Пояснительная записка**

Рабочая программа учебного курс «Природа и экология Красноярского края» в 6-8 классах составлена на основе следующих нормативных документов:

- Закона «Об образовании в Российской Федерации» №273 от 29.12.2012г.
- федерального компонента государственного образовательного стандарта по обществознанию, утвержденного Приказом Министерства образования РФ от 05.03. 2004 года № 1089;
- примерной программы курса «Природа и экология Красноярского края» составлена на основе краевого компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования в Красноярском крае;
- базисного учебного плана МБОУ Рощинской сош №17;
- федерального перечня учебников, утвержденного приказом от 9 декабря 2008 г. № 379, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования;
- требований к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов федерального компонента государственного образовательного стандарта.

Примерная программа конкретизирует содержание тем по учебному предмету, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса и рекомендуемую последовательность изучения тем и разделов учебного предмета с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся.

Согласно календарному учебному графику в 6-8 классах, предполагается обучение в объеме 17 часов (0,5 ч в неделю).

Целью программы является:

- освоение знаний о многообразии объектов и явлений природы Красноярского края, изменениях природной среды под воздействием человека и возможных путях ее сохранения и рационального использования;

- воспитание экологической культуры, бережного отношения к природе Красноярского края;
- применение знаний и умений в повседневной жизни для сохранения природы Красноярского края.

Задачи:

Формировать у школьников:

- систему знаний о своеобразии природы Красноярского края, единстве и взаимосвязи ее компонентов, особенностях жизни и хозяйственной деятельности человека в различных природных условиях региона.

- умения работы с объектами природы (их определение и систематизация, оценка состояния окружающей среды), способствующих осознанию ценности природных богатств Красноярского края и выполнению требований рационального природопользования.

Развивать у школьников познавательные и созидательные способности на основе организации практики приобретения жизненного опыта в ходе разработки и реализации учебных проектов, нацеленных на оптимизацию условий жизни людей в своей местности.

В рабочей программе для 6 класса предлагается примерное распределение часов по темам:

1. Особенности геологического строения. Рельеф и полезные ископаемые Красноярского края (3 часов)
2. Климат Красноярского края (2 часов)
3. Внутренние воды Красноярского края (2 часа)
4. Почвы и почвенные ресурсы Красноярского края (2 час)
5. Растительный мир Красноярского края (3 часа)
6. Природные комплексы Красноярского края (5 часов)

В рабочей программе для 7 класса предлагается примерное распределение часов по темам:

1. Животный мир Красноярского края (10 часов)
2. Население Красноярского края (5 часа)
3. Разнообразие ландшафтов (2 часа)

В рабочей программе для 8 класса предлагается примерное распределение часов по темам:

1. Общая характеристика хозяйства края (12 часов).
2. Современное состояние природных систем и характер антропогенного воздействия на них. (5 ч.).

### **Формы контроля**

- Индивидуальный опрос
- Фронтальный опрос
- Опрос в форме эвристической беседы

### Содержание программы 6 класса

1. Особенности геологического строения. Рельеф и полезные ископаемые Красноярского края (3 часов)  
Главные черты рельефа Красноярского края и их связь со строением литосферы. Складчатые и платформенные области, их связь с полезными ископаемыми. Основные месторождения Красноярского края. Опасные геологические явления и меры их предупреждения.
2. Климат Красноярского края (2 часов)  
Особенности климата Красноярского края. Факторы, определяющие особенности климата. Распределение тепла и влаги на территории края. Влияние климата на жизнь и здоровье человека.
3. Внутренние воды Красноярского края (2 часа)  
Водная система Красноярского края. Главные речные системы и бассейны рек. Питание и режим рек. Озера, подземные воды, болота, ледники. Многолетняя мерзлота. Оценка водных ресурсов своей местности.
4. Почвы и почвенные ресурсы Красноярского края (2 час)  
Условия образования почв на территории Красноярского края. Основные типы почв и их плодородие.
5. Растительный мир Красноярского края (3 часа)  
Растительный мир Красноярского края. Растения и животные, занесенные в Красную книгу Красноярского края. Грибы съедобные и несъедобные. Меры охраны и сохранения видового разнообразия флоры и фауны Красноярского края.  
Определение названий растений, сбор гербария, создание презентаций о растениях и животных своей местности.
6. Природные комплексы Красноярского края (5 часов)  
Формирование современных природных комплексов на территории Красноярского края как результат длительного развития географической оболочки. Природные и антропогенные ландшафты Красноярского края. Высотная поясность и экологические проблемы.

## **Содержание программы 7 класса**

### **1. Животный мир Красноярского края (10 часов)**

Животный мир Красноярского края. Многообразие членистоногих, червей, моллюсков, рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц, млекопитающих. Исчезающие виды животных и птиц, причины снижения их численности. Животные, занесенные в Красную книгу. Красноярского края. Меры охраны фауны Красноярского края.

### **2. Население Красноярского края (5 часа)**

Численность населения. Освоение и заселение территории Красноярского края. Половой и возрастной состав населения. Особенности расселения: городское и сельское. Основная полоса расселения. Аборигены. Влияние природной среды на качество жизни человека.

### **3. Разнообразие ландшафтов (2 часа)**

## **Содержание программы 8 класса**

### **1. Общая характеристика хозяйства края (12 часов).**

Общий обзор природных ресурсов края, Территориальная организация хозяйства. Внешние экономические связи Красноярского края. Рекреационный комплекс края, района.

### **2. Современное состояние природных систем и характер антропогенного воздействия на них. (5 ч.).**

Загрязнение атмосферы. Енисей как часть мирового океана. Каскадные ГЭС Красноярского края. Антропогенное воздействие на почву