

Приложение к ООП ООО
МБОУ «Лесогорская СОШ»
утверждена приказом
МБОУ «Лесогорская СОШ»
от 31.08.2021 г. №105-ОД

Муниципальное образование «Выборгский район» Ленинградской области
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лесогорская средняя общеобразовательная школа»
(МБОУ «Лесогорская СОШ»)

Приложение к основной образовательной программе

Рабочая программа
Внеурочной деятельности
Духовно-нравственного направления
по курсу
«Природа родного края»

Уровень основного общего образования
Срок реализации: 1 год

Разработана
Педагогом дополнительного образования
Пейгалайнен Л.О.

2021 год

Раздел 1 Планируемые результаты

Учащиеся должны понимать/знать:

- Географические и биологические понятия и термины, касающиеся Ленинградской области;
- Природные особенности своего края;
- Сущность процессов, происходящих в живой и неживой природе;
- Природные и антропогенные причины возникновения экологических проблем на локальном и региональном уровне;
- Меры по сохранению природы и защите людей от стихийных природных явлений.

Учащиеся должны уметь:

- Выделять, описывать, объяснять существенные признаки природных явлений и объектов;
- Самостоятельно находить и пользоваться разного рода информацией для изучения природы;
- Изучать природу с применением научных методов, с помощью приборов и инструментов;
- Работать с готовыми и выполненными своими руками картами, планами, живыми и гербарным материалов, коллекциями природных объектов и других природных материалов;
- Анализировать и оценивать полученную информацию;
- Использовать на практике и в повседневной жизни полученные знания и умения

Раздел 2 Содержание учебного предмета

Раздел 1. «География».

Тема 1. Знакомство с географическими картами и планами нашего края: географические карты Ленинградской области и планы местности; их основные параметры и элементы: масштаб, условные знаки, способы изображения объектов; ориентирование по карте; чтение карт; составление планов участка местности;

Тема 2. Каменная оболочка и рельеф нашей области: земная поверхность, её рельеф на территории нашей области, полезные ископаемые и особенности структур почв Ленинградской области; географические памятники природы; особенности хозяйственной деятельности людей;

Тема 3. Водные просторы нашего края: Роль воды в природе и жизни; поверхностные и подземные воды; водные ресурсы Ленинградской области: реки, озёра и болота; богатства водных просторов Ленинградской области; природные памятники гидросферы.

Тема 4. Погода и климат нашего края: состав и строение воздуха; изменение температуры воздуха в зависимости от высоты; основные элементы погоды; погода и климат Ленинградской области; адаптация человека к разным погодным условиям.

Раздел 2 «Биология»

Тема 5. Живые организмы вокруг нас: многообразие живого мира Ленинградской области; многообразие бактерий, вирусов, грибов нашего края; меры профилактики бактериальных и вирусных заболеваний; прививки и вакцины; оказание первой медицинской помощи при отравлении грибами.

Тема 6. Растения Ленинградской области: основные отделы растений; эволюция и систематика растений; особенности лесов Ленинградской области; особенности строения и многообразие высших растений.

Тема 7. Растения в нашей жизни: роль растений в природе и жизни человека; лекарственные, декоративные и сельскохозяйственные растения; редкие и исчезающие растения Ленинградской области.

Тема 8. Животные Ленинградской области: роль животных в природе и жизни человека; редкие и исчезающие виды животных Ленинградской области; знакомство с Красной книгой природы Ленинградской области; охраняемые территории нашего края; заповедники, заказники, памятники природы.

Раздел 3**Тематическое планирование**

№ п/п	Название раздела	Количество часов
1	Знакомство с географическими картами и планами нашего края	3
2	Каменная оболочка и рельеф нашей области	3
3	Водные просторы нашего края	5
4	Погода и климат нашего края	5
5	Живые организмы вокруг нас	4
6	Растения Ленинградской области	5
7	Растения в нашей жизни	2
8	Животные Ленинградской области	9
	Всего	36

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575779

Владелец Утешева Екатерина Александровна

Действителен с 09.08.2021 по 09.08.2022