

## Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Природа Донского края»

Класс: 5

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по учебному курсу «Природа Донского края» на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения федеральной основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа по учебному курсу «Природа Донского края» направлена на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения природы Донского края на деятельностной основе. В программе по учебному курсу «Природа Донского края» учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования.

В программе по учебному курсу «Природа Донского края» определяются основные цели изучения биологии на уровне основного общего образования, планируемые результаты освоения программы по биологии: личностные, метапредметные, предметные. Учебный курс «Природа Донского края» развивает представления о познаваемости живой природы Ростовской области и методах её познания, позволяет сформировать систему научных знаний о живых системах, умения их получать, присваивать и применять в жизненных ситуациях.

Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает основы экологической культуры, здорового образа жизни.

Целями изучения учебного курса «Природа Донского края» на уровне основного общего образования являются:

- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации Ростовской области;
- формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, ~~в том числе организма человека~~;
- формирование умений объяснять роль знаний о природе Донского края в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;
- формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач:

- приобретение обучающимися знаний о живой природе Ростовской области, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов, человеке как биосоциальном существе, о роли биологической науки в практической деятельности людей;

овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;

освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;

воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.

**Место предмета в учебном плане:**

Количество часов, отведенных для изучения учебного курса «Природа Донского края», составляет в 5 классе – 34 часа (1 час в неделю), которые выделены из части формируемой участниками образовательных отношений.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**5 КЛАСС**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Зачеты	Практические работы	
1	Ростовская область на карте России (3 ч.)	3	0	0	<a href="https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html">https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html</a>
2	Внутренние воды Ростовской области и окрестностей (4 ч)	4	0	0	<a href="https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html">https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html</a>
3	Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые области (6 ч)	6	0	0	<a href="https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html">https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html</a>
4	Климат и агроклиматические ресурсы Ростовской области (10 ч)	10	0	2	<a href="https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html">https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html</a>
5	Флора и фауна Донского края (11 ч)	11	1	1	<a href="https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html">https://цгдб-шахты.пф/index%202023%20-%20krayevedeniye%20O%20priode.html</a>
		34	1	3	

