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

No॒	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		часов	Электронные (цифровые) образовательные
Π/Π		Всего	3	Практич	ресурсы
			ачеты	еские	
				работы	
1	Ростовская область на карте России (3 ч.)	3	0	0	https://цгдб-шахты.рф/index%202023%20-
					<u>%20krayevedeniye%20O%20prirode.html</u>
2	Внутренние воды Ростовской области и окрестностей	4	0	0	https://цгдб-шахты.рф/index%202023%20-
	(4 ч)				%20krayevedeniye%20O%20prirode.html
3	Рельеф, геологическое строение и полезные	6	0	0	https://цгдб-шахты.pф/index%202023%20-
	ископаемые области (6 ч)				%20krayevedeniye%20O%20prirode.html
4	Климат и агроклиматические ресурсы Ростовской	10	0	2	<u>https://цгдб-</u>
	области (10 ч)				<u>шахты.рф/index%202023%20-</u>
					%20krayevedeniye%20O%20prirode.html
5	Флора и фауна Донского края (11 ч)	11	1	1	https://цгдб-шахты.рф/index%202023%20-
					%20krayevedeniye%20O%20prirode.html
		34	1	3	