

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа
«Свердловский центр образования»**

«Рассмотрено» на заседании педагогического совета Протокол №2_от «24_»_ноября__2020_г	«Утверждено» Приказ №_349 от «27»_ноября__2020 г
---	--

**Приложение
к
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
по биологии
для 8 классов
на 2020-2021 уч. год.**

Составитель:
Вологодина Е.Н.

П.им.Свердлова
2020

Дата урока	Тема урока	Основные виды учебной деятельности обучающихся	Планируемые результаты
2.12 - 8 б 3.12 - 8 в 4.12 – 8 а	Тема урока: Строение и функции мышц. Тема повторения: Общая характеристика царств Растения.	Классифицируют органы на вегетативные и генеративные. Характеризуют строение и функции органов растения. Устанавливают связь между строением и функцией.	Формирование и систематизирование представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях, экосистемной организации жизни, о взаимосвязи всего живого в биосфере, о наследственности и
4.12 – 8 б,в 7.12- 8 а	Тема урока: Нарушения и гигиена опорно-двигательной системы. Тема повторения: Характеристика водорослей. Их значение.	Классифицируют органы и ткани животных. Характеризуют строение бактерий. Устанавливают связь между строением и функцией. Описывают основные системы органов животных и определяют их органный состав.	
9.12 – 8 б 10.12 – 8 в 11.12 – 8 а	Тема урока: Состав и функции внутренней среды организма: кровь, лимфа, тканевая жидкость. Кровь и ее состав. Тема повторения: Характеристика царства Бактерии.	Обосновывают функции систем и их взаимосвязь в живом организме. Устанавливают взаимосвязь между клетками, тканями и органами в организме.	
11.12- 8 б,в 14.12 – 8 а	Тема урока: Форменные элементы крови. Тема повторения: Роль бактерий в жизни человека.	Понимают значение бактерий, животных и растений. Различают классы животных.	
16.12- 8 б 17.12- 8 в 18.12 – 8а	Тема урока: Виды иммунитета. Нарушение иммунитета. Тема повторения: Различия в строение пресмыкающихся и земноводных.		

18.12 – 8 б,в 21.12- 8а	<p>Тема урока: Свертывание крови. Резус- фактор. Группы крови. Переливание крови. Донорство.</p> <p>Тема повторения: Общие признаки класса Птицы.</p>		<p>изменчивости; овладение понятийным аппаратом биологии; формирование основ экологической грамотности: способности оценивать последствия деятельности человека в природе, влияние факторов риска на здоровье человека; умение выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих, осознание необходимости сохранения биоразнообразия и природных местообитаний; объяснение роли биологии в практической деятельности людей, места и роли человека в природе, родства общности происхождения и эволюции растений и животных.</p>
23.12- 8 б 24.12 -8 в 25.12-8 а	<p>Тема урока: Сердце, его строение и функции. Регуляция работы сердца.</p> <p>Тема повторения: Особенности класса млекопитающих.</p>		
25.12 -8 б,в	<p>Тема урока: Сердце, его строение и функции. Регуляция работы сердца.</p> <p>Тема повторения: Особенности класса млекопитающих.</p>		