

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная
школа № 204
с углубленным изучением иностранных языков (английского и финского)
Центрального района Санкт-Петербурга**

«Рассмотрена»	«Согласована»	«Принята»
<p>Методическим объединением учителей естественнонаучных дисциплин и географии Протокол от 27.08.2015 г. № 1 Председатель методического объединения</p>	<p>Зам. директора по УВР 27.08.2015 г.</p>	<p>Педагогическим советом ГБОУ школы № 204 с углубленным изучением иностранных языков (английского и финского) Центрального района Санкт-Петербурга Протокол от 28.08.2015 г. № 1</p>
<p align="center"> С.К.Варнавина</p>	<p align="center"> Т.Е.Ефимова</p>	<p>«Утверждаю» Приказ от 01.09.2015 г. № 165 Директор ГБОУ школы № 204 с углубленным изучением иностранных языков (английского и финского) Центрального района Санкт-Петербурга</p> <p align="center"> С.В.Петрова</p>

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

на 2015-2016 учебный год

Биология
(название учебного предмета)

Для обучающихся 9 класса

Автор-составитель

Учитель Романченко Любовь Владимировна
(ФИО полностью)

Санкт-Петербург
2015 год

Пояснительная записка

Программе соответствует учебник «Биология. Общие закономерности.9 класс», С.Г. Мамонтов, В.Б. Захаров

Программа конкретизирует содержание стандарта, даёт распределение учебных часов по разделам курса, последовательность изучения тем и разделов с учётом межпредметных и предметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся.

Содержание учебного предмета

В ходе изучения курса биологии 9-ти классники познакомятся со структурной организацией живых организмов, получат представление о размножении и индивидуальном развитии организмов, наследственности и изменчивости организмов, также рассматривается раздел эволюция всего живого на Земле и основы экологии

Тематический план

Тема	Количество часов
Тема 1 Структурная организация живых организмов	18 часов
Тема 2 Размножение и индивидуальное развитие организмов	10 часов
Тема 3 Наследственность и изменчивость	19 часов
Тема 4 Эволюция живого мира на Земле	17 час
Тема 5 Взаимоотношения организма и среды. Основы экологии	3 часа

Резерв – 1 час

Тематическое (поурочное) планирование

Биология, 9 класс

№ урока	Тема урока	Домашнее задание
	Тема 1 Структурная организация живых организмов 18 часов	
1 2.09.15	Неорганические вещества, входящие в состав клетки	Параграф, задания после параграфа
2 5.09	Органические вещества, входящие в состав клетки	Параграф, задания после параграфа
3 9.09	Пластический обмен .Биосинтез белка.	Параграф, задания после параграфа
4 12.09	Пластический обмен .Биосинтез белка.	Параграф, задания после параграфа
5 16.09	Энергетический обмен. Способы питания.	Параграф, задания после параграфа
6 19.09	Энергетический обмен. Способы питания.	Параграф, задания после параграфа
7 23.09	Устный опрос по пройденному материалу.	Параграф, задания после параграфа
8 26.09	Прокариотическая клетка.	Параграф, задания после параграфа
9-10 30.09 3.10	Эукариотическая клетка. Цитоплазма.	Параграф, задания после параграфа
11 7.10	Эукариотическая клетка. Ядро	Подготовка к устному опросу
12	Устный опрос по пройденному материалу	

10.10		
13-14 14.10 17.10	Деление клетки.	Параграф, задания после параграфа
15 21.10	Клеточная теория строения организмов.	Параграф, задания после параграфа
16 24.10	Творческая работа – рисунок клетки в тетради.	Параграф, задания после параграфа
17 28.10	Подготовка к К. р.№1	Подготовка к К. р.№1
18 11.11	Контрольная работа № 1 Клетка	
	Тема 2 Размножение и индивидуальное развитие организмов 10 часов	
19-20 14.11 18.11	Бесполое размножение.	Параграф, задания после параграфа
21-22 21.11 25.11	Половое размножение. Развитие половых клеток	Параграф, задания после параграфа
23 28.11	Устный опрос по пройденному материалу	Параграф, задания после параграфа
24 2.12	Эмбриональный период развития	Параграф, задания после параграфа
25-26 5.12 9.12	Постэмбриональный период развития	Параграф, задания после параграфа
27 12.12	Подготовка к К. р.№2	Подготовка к К. р.№2

28 16.12	Контрольная работа № 2 Размножение и индивидуальное развитие организмов	
	Тема 3 Наследственность и изменчивость 19 часов	
29 19.12	Основные понятия генетики	Параграф, задания после параграфа
30-31 23.12 13.01.16	Гибридологический метод изучения наследования признаков Грегори Менделя	Параграф, задания после параграфа
32 16.01	Устный опрос по пройденному материалу	Параграф, задания после параграфа
33-34 20.01 23.01	Первый закон Менделя	Параграф, задания после параграфа
35-36 27.01 30.01	Второй закон Менделя. Закон чистоты гамет	Параграф, задания после параграфа
37-38 30.01 3.02	Третий закон Менделя. Анализирующее скрещивание.	Параграф, задания после параграфа
39-40 6.02 10.02	Сцепленное наследование генов.	Параграф, задания после параграфа
41 13.02	Генетика пола.	Параграф, задания после параграфа
42 17.02	Подготовка к К.р.№3	Подготовка к К.р.№3
43 20.02 ☺	Контрольная работа № 3 Законы Менделя	

44 24.02	Наследственная (генотипическая) изменчивость	Параграф, задания после параграфа
45 27.02	Ненаследственная (фенотипическая) изменчивость	Параграф, задания после параграфа
46 2.03	Селекция растений и животных	Параграф, задания после параграфа
47 5.03	Терминологический диктант – карточки	Параграф, задания после параграфа
	Тема 4 Эволюция живого мира на Земле 17 часов	
48 9.03	Становление систематики	Параграф, задания после параграфа
49 12.03	Эволюционная теория Жана Батиста Ламарка	Параграф, задания после параграфа
50 16.03	Научные и социально-экономические предпосылки возникновения теории Чарльза Дарвина	Параграф, задания после параграфа
51 30.03	Учение Дарвина об искусственном отборе	Параграф, задания после параграфа
52 2.04	Учение Дарвина о естественном отборе	Параграф, задания после параграфа
53 5.04	Устный опрос по пройденному материалу	Параграф, задания после параграфа
54 9.04	Вид. Критерии и структура.	Параграф, задания после параграфа
55 12.04	Элементарные эволюционные факторы.	Параграф, задания после параграфа

56 16.04	Формы естественного отбора	Параграф, задания после параграфа
57 19.04	Главные направления эволюции	Параграф, задания после параграфа
58 23.04	Подготовка к К.р.№4	Подготовка к К.р.№4
59 26.04	Контрольная работа № 4 Эволюция, виды отбора, вид	
60 30.04	Приспособительные особенности строения и поведения животных	Параграф, задания после параграфа
61 4.05	Современные представления о возникновении жизни.	Параграф, задания после параграфа
62 7.05	Жизнь в архейскую и протерозойскую эры.	Параграф, задания после параграфа
63 11.05	Жизнь в палеозойскую эру. Жизнь в мезозойскую эру.	Параграф, задания после параграфа
64 14.05	Жизнь в кайнозойскую эру. Происхождение человека	Параграф, задания после параграфа
	Тема 5 Взаимоотношения организма и среды. Основы экологии 2 часа	
65 18.05	Биосфера и факторы среды.	Параграф, задания после параграфа
66 21.05	Биосфера и человек	Параграф, задания после параграфа
67 25.05	Заключение по курсу	

