

ГБОУ Санкт-Петербургский губернаторский физико-математический лицей № 30

ПРИНЯТО

Педагогическим Советом

ГБОУ «СПб губернаторский ФМЛ №30»

протокол № 6 от 30 августа 2017

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

29 августа 2017

_____ / _____ /

(А.Н. Ильина)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ «СПб губернаторский

ФМЛ №30»

Приказ №103 от 30 августа 2017.

_____ /А.А. Третьяков/

МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету

Биология

на 2017/2018 учебный год

Класс: «_9_»

Количество часов: за год __68__ часов; в неделю __2__ часа

Планирование составлено на основе федерального компонента государственного стандарта ,примерной Программы основного общего образования по биологии, Программы основного общего образования по биологии для 9 класса «Общая биология» автор Н.И. Сонин , Е.Т.Захарова.

Учебник Общие закономерности .9 клас . С.Г. Мамонтов, Н.И. Сонин. .Дрофа,2015

2017

Пояснительная записка. Биология. 9 класс.

Содержание обучения.

Рабочая программа по биологии составлена на основе федерального государственного общеобразовательного стандарта , учебного плана, примерной программы основного общего образования по биологии с учетом программы Н.И. Сонина, А. А. Плешакова, В.Б. Захарова.

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекса Н.И. Сонина.

Выбор данной авторской программы и учебно-методического комплекса обусловлен образовательной программой лица и учебным планом.

Программа рассчитана на 68 часов в 2 года (2 часа в неделю)

Программой предусмотрено проведение:

- 1. Контрольных работ (3)**
- 2. Практических работ (2)**
- 3. Лабораторных работ (1)**

Требования к знаниям учащихся.

Рабочая программа имеет целью повысить качество биологического образования и способствует решению следующих задач изучения формирование умений учебной деятельности на ступени 2 образования.

Данная программа составлена для реализации курса биологии , который является частью биологии и разработан в логике реализации стандартов 2 поколения.

Ключевая идея курса заключается в формировании биологических знаний с учетом деятельностного подхода.

Специфика курса общей биологии требует особой организации учебной деятельности школьников в форме лекций, дискуссий, презентаций.

Биологическое образование играет важную роль ,как в практической, так и духовной жизни общества.

Практическая сторона биологического образования связана с формированием универсальных способов деятельности, духовная - с нравственным развитием человека.

Обучение биологии дает возможность развивать у учащихся восприятие живого.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с уставом ОУ в форме теста.

Календарно – тематическое планирование к рабочей программе по предмету «Биология» в 9 классе.

- **Биология – наука о живой природе (1 ч).**
- **Эволюция живого мира на Земле. (19 ч).**
- **Структурная организация живых организмов. (15 ч.)**
- **Размножение и индивидуальное развитие организмов (5 ч.)**
- **Наследственность и изменчивость. (13 ч.)**
- **Взаимоотношения организма и среды. (10 ч.)**
- **Повторение и обобщение материала (5 ч.)**