**Аннотация к рабочей программе по биологии**

**Уровень образования: основное общее образование**

**Класс: 8**

|  |  |
| --- | --- |
| Уровень программы | Базовый  |
| Нормативная база | Рабочая программа составлена на основе ФГОС авторской программы по Биологии.5-9 классы. Линейный курс. Н. И. Сонина, В. Б. Захарова 5 – 9 КЛАССЫ. – М.: Дрофа, 2015. – 383с. |
| УМК | Сонин Н.И., Захаров В.Б. Биология: Многообразие живых организмов: Животные.8 класс: учебник. – М.: Дрофа, 2015 |
| Количество часов  | В неделю 2 часЗа год 68 часа |
| Цель изучения | Изучение биологии направлено на достижение **следующих целей:*** освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях;
* овладения умениями применять биологические знания, работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами, биологические эксперименты;
* развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей;
* воспитание позитивного целостного отношения к живой природе, собственному здоровью, культуры поведения в природе;
* использование приобретённых знаний и умений в повседневной жизни

  |
| Основные разделы  | Общая характеристика животныхПодцарство ОдноклеточныеБеспозвоночные животныеТип ХордовыеОсновные этапы развития животныхЖивотные и человекВирусыЭкосистема |
| Периодичность и формы контроля | Стартовый контроль в 8 классе в сентябре, в форме тестаПромежуточный контроль в январе, в форме тестовой работыИтоговый контроль в мае, в форме письменной контрольной работыВнешний мониторинг: ВПР, диагностические работы согласно графика Министерства образования и науки РФ и Министерства образования МОПромежуточная аттестация проводится по биологии по итогам триместра и на основе результатов текущего контроля успеваемости обучающихся. Годовая промежуточная аттестация проводится по биологии по итогам учебного года и на основе результатов триместровых промежуточных аттестаций, представляет собой среднее арифметическое результатов триместровых аттестаций. Округление результата производится в пользу обучающегося. |