Предмет Биология. «Многообразие живых организмов. Бактерии. Грибы. Растения».

Ступень обучения 7 класс

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативно- методические материалы | * федеральный государственный стандарт основного общего образования по биологии;
* авторская программа для общеобразовательных учреждений к комплекту учебников, созданных под руководством Н.И.Сонина. Биология 5-9 классы (составительГ.М.Пальдяева. –М.:Дрофа, 2012)
* учебный план МКОУ «Заплавинская СОШ» на 2015-2016 уч. год.
 |
| Реализуемый УМК | 7 классН.И.Сонин, В.И.Сонин «Биология.Многообразие живых организмов. Бактерии. Грибы. Растения» 7 класс (линейный курс.) Учебник для общеобразовательных учреждений. М.:Дрофа, 2014) |
| Срок реализации программы | 1 год |
| Уровень обучения | Базовый |
| Место учебного предмета в учебном плане | 68 часов (2 часа в неделю)  |
| Формы промежуточной и итоговой аттестации | Тестирование, контрольные работы (4). |
| Цели и задачи изучения предмета | ***Изучение биологии на базовом уровне основного общего образования направлено на достижение следующих целей:**** **освоение знаний** о живой природе и присущей ей закономерностях строений, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов, о роли биологической науки в практической деятельности людей, методах познания природы, общебиологических знаний, являющихся основой биологического мировоззрения.
* **овладение умениями** применять биологические знания для объяснения процессов и явлений природы, использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, работать с биологическими приборами
* **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся направленных на получение новых знаний о живой природе, развитие ключевых компетенций: учебно-познавательных, информационных, ценностно-смысловых, коммуникативных.
* **воспитание** ответственного и бережного отношения к окружающей природе, собственному здоровью.
* **формирование** экологического мышления и основ гигиенических навыков; первичных умений,связанных с выполнением практических и лабораторных работ.
 |
| Результаты освоения учебного предмета(требования к выпускнику) | В результате изучения биологии в 7 классе ученик должен**знать/понимать*** строение и основные процессы бактерий, грибов, основных групп растений;
* роль бактерий, грибов, растений в природе и жизни человека;
* происхождение растений и основные этапы развития растительного мира;
* методы профилактики инфекционных, грибковых заболеваний.

**уметь*** давать общую характеристику бактерий, грибов, основных групп растений;
* объяснять особенности строения бактерий, грибов, основных групп растений;
* характеризовать роль бактерий, грибов, основных групп растений в природе и жизни человека;
* объяснять происхождение растений и основные этапы развития растительного мира.
 |