|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | Биология |
| Класс | 5 |
| Стандарт | ООП СОО ФК ГОС |
| Количество часов | 34 ( З4 учебные недели по 1 ч.) |
| Составители | Алуева Любовь Григорьевна |
| Цель курса | — формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;  — формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;  — формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;  — формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;  — формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;  — формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.  Достижение целей обеспечивается решением следующих ЗАДАЧ:  — приобретение знаний обучающимися о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов; человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей;  — овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;  — освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;  — воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды. |
| УМК | Пасечник В.В. Биология 2023г |
| Структура | Глава 1 Биология — наука о живой природе  Глава 2. Методы изучения живой природы  Глава 3. Организмы — тела живой природы  Глава 4. Организмы и среда обитания  Глава 5. Природные сообщества  Глава 6. Живая природа и человек |