**Аннотациякрабочейпрограммеучебногопредмета «Биология»5-9класс**

Настоящая рабочая программа составлена в соответствии:

- с приказом Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287 “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования”;

- примерной основной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 27.09.2021 № 3/21;

- программой основного общего образования МБОУ «Костинская оош» (протокол педагогического совета от 29.08.2022 №1, приказ директора №130 от 29.08.2022.)

**Целями** изучения биологии на уровне основного общего образования являются:

• 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.

В соответствии с учебнымпланом МБОУ «Костинская оош» на изучение предмета«Биология»отводится:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | Количествочасоввнеделю | Общее количество часов в год |
| 5 | 1 | 34 |
| 6 | 1 | 34 |
| 7 | 1 | 34 |
| 8 | 2 | 68 |
| 9 | 2 | 68 |

Рабочаяпрограммапопредмету«Биология»реализуетсясиспользованиемследующихучебно-методических комплектов:

|  |  |
| --- | --- |
| Класс | УМК |
| 5 | ПасечникВ.В.Биология. Введение в биологию (линейный курс)5класс. |
| 6 | ПасечникВ.В. Биология. Покрытосеменныерастения: строение и жизнедеятельность (линейный курс)6класс. |
| 7 | ПасечникВ.В. Биология. Многообразие растений. Бактерии. Грибы (линейный курс)7 класс. |
| 8 | В.В.Пасечник , А.А.Каменский Г.Г.Швецов  Биология 8класс. |
| 9 |  |