

Аннотация к рабочей программе учебного предмета **БИОЛОГИЯ** (основное общее образование, ФГОС)

Данная рабочая программа базового уровня предназначена для общеобразовательной школы для работы по учебникам биологии и учебно-методическим пособиям **УМК В.И. Сивоглазова**.

Данная программа составлена на основании ФГОС ООО (в действующей редакции), с учётом ООП ООО МБОУ Юшалинская СОШ №25 (с изменениями и дополнениями).

Данный учебный предмет входит в предметную область «Естественно-научные предметы» и обеспечивает:

1) формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественнонаучных представлений о картине мира;

2) формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях, об экосистемной организации жизни, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере, о наследственности и изменчивости; овладение понятийным аппаратом биологии;

3) приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде;

4) формирование основ экологической грамотности: способности оценивать последствия деятельности человека в природе, влияние факторов риска на здоровье человека; выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих, осознание необходимости действий по сохранению биоразнообразия и природных местообитаний видов растений и животных;

5) формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем необходимости рационального природопользования защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды;

6) освоение приемов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха; выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними.

На изучение предмета «Биология» (базовый уровень) в 6 классе отводится по 1 час в неделю.

Тематическое планирование учебного предмета **БИОЛОГИЯ** (6 класс, 34 часа, 1 час в неделю)

№ п/п	Название темы (раздела)	Количество часов
1	Особенности строения цветковых растений	15
2	Жизнедеятельность растительного организма	10
3	Классификация цветковых растений	5
4	Растения и окружающая среда	4
	Итого:	34часа

Основные образовательные технологии:

- системно-деятельностный подход
- игровые технологии
- элементы проблемного обучения
- технологии уровневой дифференциации
- здоровье сберегающие технологии
- ИКТ

Составитель: учитель первой квалификационной категории Колосницына Н.Н.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575848

Владелец Фёдорова Татьяна Николаевна

Действителен с 11.05.2022 по 11.05.2023