# Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Войсковицкая средняя общеобразовательная школа №2»

Приложение к образовательной программе OOO, утверждённой приказом № 99 от 31.08.18.

# Рабочая программа по учебному предмету «Биология»

для базового уровня образования учащихся 7 класса на 2018 - 2019 учебный год (индивидуальное обучение) по ФГОС

Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Примерные программы по учебным предметам. Биология 5-9 классы. М., «Просвещение», 2015 Рабочая программа по биологии 7 класс по учебнику В.В. Латюшина, В.А.Шапкина ФГОС Программа составлена с учетом индивидуальных особенностей развития. Обучающийся находится на индивидуальном обучении. Программа построена с использованием индивидуального подхода в обучении.

Разработчик программы: Улякова Ольга Васильевна, учитель высшей квалификационной категории

«Рассмотрена» на заседании ШМО учителей

Протокол

Руководитель ШМО Ж

No 7 or «36» 08

Согласована»

зам. директора по УВР

/Н.В. Грицкевич/\_\_\_

08

20 7

#### I Планируемые результаты изучения курса

#### Планируемые результаты изучения курса «Биология»

#### Личностными результатами

- знать правила поведения в природе;
- понимать основные факторы, определяющие взаимоотношения человека и природы;
- уметь реализовывать теоретические познания на практике;
- проводить работу над ошибками для внесения корректив в усваиваемые знания;
- испытывать любовь к природе, чувства уважения к ученым, изучающим животный мир, и эстетические чувства от общения с животными;
- признавать право каждого на собственное мнение;
- осознавать единство и целостность окружающего мира, возможности его познаваемости и объяснимости на основе достижений науки.
- постепенно выстраивать собственное целостное мировоззрение.
- осознавать потребность и готовность к самообразованию, в том числе и в рамках самостоятельной деятельности вне школы.
- оценивать жизненные ситуации с точки зрения безопасного образа жизни и сохранения здоровья.
- оценивать экологический риск взаимоотношений человека и природы.

### Метапредметными результатами

#### Регулятивные УУД:

- самостоятельно обнаруживать и формулировать учебную проблему, определять цель учебной деятельности;
- выдвигать версии решения проблемы, осознавать конечный результат, выбирать из предложенных и искать самостоятельно средства достижения цели;
- составлять план решения проблемы для выполнения проекта;
- в диалоге с учителем совершенствовать самостоятельно выработанные критерии оценки.

#### Познавательные УУД:

- анализировать, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления. Выявлять причины и следствия простых явлений.
- осуществлять сравнение, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
- составлять тезисы, различные виды планов;
- преобразовывать информацию из одного вида в другой (таблицу в текст и пр.);
- вычитывать все уровни текстовой информации;
- уметь определять возможные источники необходимых сведений, производить поиск информации.

#### Коммуникативные УУД:

• самостоятельно организовывать учебное взаимодействие с учителем;

#### Предметными результатами

- эволюционный путь развития животного мира;
- историю изучения животных;
- структуру зоологической науки, основные этапы её развития, систематические категории;
- определять сходство и различие между растительными и животными организмами;
- объяснять значение зоологических знаний для сохранения жизни на земле, для разведения редких охраняемых животных.

#### II Содержание курса

Курс биологии в 7 классе направлен на формирование у учащихся представлений об отличительных особенностях живой природы, о ее многообразии и эволюции. Для формирования у учащихся основ научного мировоззрения, развития интеллектуальных способностей и познавательных интересов в процессе изучения биологии основное внимание уделяется не передаче суммы готовых знаний, а знакомству учащихся с методами научного познания живой природы. Постановке проблем, требующих от них самостоятельной деятельности по их разрешению, формированию активной личности, мотивированной к самообразованию, обладающей достаточными навыками и психологическими установками к самостоятельному поиску, отбору, анализу и использованию информации.

- -Тип Кишечнополостные. Общая характеристика. Разнообразие. Классы. Значение кишечнополостных в водных экосистемах.
- -Тип Плоские черви. Общая характеристика. Разнообразие. Классы. Профилактика заболеваний, вызываемых плоскими червями.
- Тип Круглые черви. Общие признаки. Разнообразие. Меры профилактики заражения круглыми червями.
- Тип Кольчатые черви. Общая характеристика. Особенности внешнего и внутреннего строения дождевого червя. Видовое многообразие и роль кольчатых червей.
- Тип Моллюски. Общая характеристика типа. Разнообразие.
- Тип Членистоногие. Особенности внешнего и внутреннего строения. Класс Ракообразные, общая характеристика, разнообразие.
- -Класс Паукообразные, отличительные особенности, разнообразие.
- -Класс Насекомые, общие черты внешнего и внутреннего строения. Развитие насекомых.
- -Роль насекомых в экосистемах, практическое значение.
- Тип Хордовые. Общие признаки.
- -Надкласс Рыбы. Особенности внешнего и внутреннего строения в связи с обитанием в водной среде. Класс Хрящевые рыбы, общие признаки. Разнообразие: акулы, скаты, химеры.
- -Класс Костные рыбы. Основные отряды, значение.
- -Класс Земноводные, или Амфибии. Особенности строения, многообразие земноводных.
- Класс Пресмыкающиеся. Общие признаки. Роль в экосистемах и жизни человека.
- -Класс Птицы. Особенности внешнего и внутреннего строения в связи с полетом.
- Птицы наземных и водных экосистем.
- -Класс Млекопитающие, или Звери. Происхождение. Особенности внешнего и внутреннего строения. Размножение и развитие.
- Роль млекопитающих в различных экосистемах.

## III Тематическое планирование

№ п\п	Тема	Кол-во часов
1	Предмет и история развития зоологии	1
2	Тип губки. Тип кишечнополостные	1
3	Тип плоские черви	1
4	Тип моллюски	1
5	Предмет и история развития зоологии	1
6	Тип членистоногие	1
7	Насекомые	1
8	Тип хордовые	1
9	Класс земноводные	1
10	Класс птицы	1
11	Класс млекопитающие	5
12	Типы биоцинозов	1
13	Воздействие человека и его деятельности на животный мир	1
	Всего:	17 ч.