МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Комитет образования, науки и молодежной политики Волгоградской области Администрация Клетского муниципального района Волгоградской области МКОУ «Захаровская СШ»

РАССМОТРЕНО

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДЕНО

На заседании МО ест.-науч.ц.

Ст.методист

Директор

Дерюшкина О.В. Протокол № / Пр

Протокол № 🖊

от "30" 08 23 г. от "30" 08 2023 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

_____Селиванов Ю.Н.

учебного предмета «Индивидуальный проект»

для 11 класса среднего общего образования на 2023-2024 учебный год

Объём 1 час в неделю (34 часа в год)

К УМК Половковой М.В.

Учебник Индивидуальный проект 10-11 классы. Половкова М.В., Носов А.В., Половкова Т.В. и др.

Программа: Индивидуальный проект 10-11кл, авт. Половкова М.В.

Содержание курса

11 класс

Модуль 5. Трудности реализации проекта (10 ч)

- *Раздел 5.1*. Переход от замысла к реализации проекта. Освоение понятий: жизненный цикл проекта, жизненный цикл продукта (изделия), эксплуатация, утилизация.
- *Раздел 5.2.* Возможные риски проектов, способы их предвидения и преодоления.
- *Раздел 5.3.* Практическое занятие по анализу проектного замысла «Завод по переработке пластика».
- *Раздел 5.4.* Практическое занятие по анализу проектного замысла «Превратим мусор в ресурс». Сравнение проектных замыслов.
- *Раздел 5.5.* Практическое занятие по анализу региональных проектов школьников по туризму и краеведению.

Модуль 6. Предварительная защита и экспертная оценка проектных и исследовательских работ (10 ч)

- Раздел 6.1. Позиция эксперта.
- *Раздел 6.2.* Предварительная защита проектов и исследовательских работ, подготовка к взаимодействию с экспертами.
- *Раздел 6.3.* Оценка проекта сверстников: проект «Разработка портативного металлоискателя». Проектно-конструкторское решение в рамках проекта и его экспертная оценка.
 - Раздел 6.4. Начальный этап исследования и его экспертная оценка.

Модуль 7. Дополнительные возможности улучшения проекта (12 ч)

- *Раздел 7.1.* Технология как мост от идеи к продукту. Освоение понятий: изобретение, технология, технологическая долина, агротехнологии.
 - Раздел 7.2. Видим за проектом инфраструктуру.
- *Раздел 7.3.* Опросы как эффективный инструмент проектирования. Освоение понятий: анкета, социологический опрос, интернет-опрос, генеральная совокупность, выборка респондентов.

Раздел 7.4. Возможности социальных сетей. Сетевые формы проектов. Освоение понятий: таргетированная реклама, реклама по бартеру и возможности продвижения проектов в социальных сетях.

Раздел 7.5. Оформление и предъявление результатов проектной и исследовательской деятельности.

Модуль 8. Презентация и защита индивидуального проекта (2 ч)

Итоговая презентация, публичная защита индивидуальных проектов старшеклассников, рекомендации к её подготовке и проведению.

Планируемые результаты освоения курса

В результате прохождения курса на уровне среднего общего образования у учащихся будут достигнуты следующие **предметные результаты**:

Учащиеся научатся:

- давать определения понятиям: проблема, позиция, проект, проектирование, исследование, конструирование, планирование, технология, ресурс проекта, риски проекта, техносфера, гипотеза, предмет и объект исследования, метод исследования, экспертное знание;
- раскрывать этапы цикла проекта;
- самостоятельно применять приобретённые знания в проектной деятельности при решении различных задач с использованием знаний одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- владеть методами поиска, анализа и использования научной информации;
- публично излагать результаты проектной работы.

Тематическое планирование

No॒	Тема раздела, занятия	Кол-во	
n/n		часов	
	11 класс		
Модуль 5. Трудности реализации проекта (10 ч)			
19	Переход от замысла к реализации проекта	2	
20	Риски проекта	2	
21	Практическое занятие. Анализ проектного замысла	2	
22	Практическое занятие. Анализ проектного замысла	2	
23	Практическое занятие. Анализ проектного замысла	2	
Модуль 6. Предварительная защита и экспертная оценка проектных и исследовательских работ (10 ч)			
24	Экспертная позиция	2	
25	Предварительная защита проектных и исследовательских	2	

	работ		
26	Оцениваем проекты сверстников	2	
27	Оценка начального этапа исследования	2	
Модуль 7. Дополнительные возможности улучшения проекта (12 ч)			

28	Технология как мост от идеи к продукту	2		
29	Инфраструктура. Свойства.	2		
30	Опросы как эффективный инструмент проектирования	2		
31	Возможности социальных сетей. Сетевые формы проектов	2		
32	Оформление и предъявление результатов проектной и	2		
	исследовательской деятельности			
Модуль 8. Презентация и защита индивидуального проекта (2 ч)				
33	Презентация и защита индивидуального проекта	2		
34	Презентация и защита индивидуального проекта	2		
	Итого: 34 ч			