

Муниципальное общеобразовательное учреждение "Гимназия № 3"

РАССМОТРЕНО

на заседании МО

Протокол № 1

от «___» августа 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по УР

Царева Е.П. _____

«___» августа 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор МОУ "Гимназия № 3"

Табунова Т.А. _____

Приказ № _____ от _____

Рабочая программа курса внеурочной деятельности

Название курса внеурочной деятельности –«Основы картографии»

Направление:

Класс (ы) –7-ые классы

Учебный год - 2021-2022

Количество часов по учебному плану: всего 11 часов, в неделю – 1 час.

Планирование составлено на основании ООП ООО МОУ "Гимназия №3"

Рабочую программу составила:

Ярославль, 2021-2022

Пояснительная записка.

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Основы картографии» составлена на основе следующих нормативных документов:

- ФГОС ООО (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897) с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 11 декабря 2020 г.);
- ООП ООО МОУ "Гимназия № 3" (Утвержден приказом директора от 24.05.13 № 12/174) , с изменениями от 29.08.2014 № 01-12/283, от 10.12.2015 № №01-12/545.
- План ВД МОУ «Гимназия №3»
- Календарный учебный график МОУ «Гимназия № 1»

Программа курса внеурочной деятельности “Основы картографии” рассчитана на один триместр. Общее количество часов за уровень основного общего образования составляет 11 часов в 7 классе.

Целью реализации ООП ООО по курсу “Основы картографии” является расширение содержания предмета география, достижение обучающимися планируемых результатов освоения ООП ООО в соответствии с требованиями ФГОС ООО и ООП ООО «МОУ «Гимназия №3» за счет расширения информационной, предметной, культурной среды, в которой происходит образовательная деятельность, повышения гибкости ее организации.

Задачами курса являются:

- формирование интереса школьников к изучению картографии;
- ознакомление с профессиями, требующие знания по картографии;
- формирование у них широких представлений о географической картине мира;
- формирование знаний об образах территории и явлениях, изображаемых на картах;
- развитие географического мышления;
- формирование картографической грамотности и географической культуры;
- развитие творческих способностей, исследовательской активности обучающихся при работе с различными источниками географической информации, при использовании приборов и др.
- расширение знаний обучающихся по знанию географической карты, умению её читать;
- формировать умение применять приобретенные знания и умения в повседневной жизни при решении житейских задач.
- развить навыки самообразования и самопроектирования;
- углубить, расширить и систематизировать знания в области картографии;

- совершенствовать имеющиеся и приобрести новый опыт познавательной деятельности, профессионального самоопределения обучающихся
- активизировать способы помощи обучающимся в профессиональном выборе.

Формы данного курса внеурочной деятельности предусматривают активность и самостоятельность обучающихся; сочетают индивидуальную и групповую работу; обеспечивают гибкий режим занятий (продолжительность, последовательность), переменный состав обучающихся, проектную и исследовательскую деятельность.

Оценка результатов освоения ООП ООО по курсу ВД «Основы картографии» проводится в соответствии с разделом «Система оценки» ООП ООО и «Положением о системе оценивания» и предусматривает проведение промежуточной аттестации в форме выставка проектов, творческих работ, отчетов по итогам практических работ.

«Планируемые результаты освоения курса»

Раздел рабочей программы «Планируемые результаты освоения курса» содержит перечень результатов освоения ООП ООО.

Результаты изучения курса внеурочной деятельности « Основы картографии» обучающихся:

личностные результаты: готовность и способность обучающихся к саморазвитию, сформированность мотивации к учению и познанию; ценностно-смысловые установки выпускников, отражающие их индивидуально-личностные позиции, социальные компетентности, личностные качества; сформированность основ российской, гражданской идентичности;

метапредметные результаты: познавательные, регулятивные и коммуникативные УУД;

Кроме того, предметными результатами освоения курса «Основы картографии» являются:

- применять понятия «план местности», «географическая карта», «аэрофотоснимок», «ориентирование на местности», «стороны горизонта», «горизонтالي», «масштаб», «условные знаки» для решения учебных и практико-ориентированных задач
- использовать условные обозначения планов местности и географических карт для получения информации, необходимой для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач

Содержание курса «Основы картографии»

Название разделов и тем	Содержание учебной темы	Темы практических работы	Формы организации занятий	Виды деятельности учащихся
1. Картография на службе человека	Картография как наука. Что изучает картография. История картографии. История появления карт и атласов. Значение картографии в современном обществе. Основные виды изображения земной поверхности. Ознакомление с профессиями, где требуются картографические знания. Ознакомление с ВУЗами, по подготовке специалистов с картографическими знаниями.	Ресурс «Атлас профессий»	Беседа Групповая работа с информационными ресурсами.	Информационно-познавательная Профессиональное самоопределение
2. Топографическая карта	Основные свойства топографической карты, система топографических условных знаков. Многолистовые топографические карты. Оформление топографической карты. Измерение расстояний, площадей по карте. Определение азимута и направлений по топографической карте. Чтение рельефа. Бергштрихи, заложение склона.	Практическая работа по топографической карте. Полярная съемка местности (школьного двора)	Решение заданий по содержанию	Практическая (прикладная)
3. Географическая карта как источник знаний	Свойства географической карты. Классификация карт по охвату, по содержанию, по назначению, по масштабу. Масштаб. Картографические проекции. Географические координат.	Практическая работа "Приемы работы с картой" Мини-проект "Воображаемый остров моей мечты"	Решение заданий по содержанию	Практическая (прикладная) Интеллектуальная
4. Обобщающее повторение	Применение практических знаний по картографии в жизни.		Игра	Интеллектуальная

Календарно - тематическое планирование

№	Разделы и темы	Общее количество часов	Теоретические занятия (кол-во часов)	Практические занятия (кол-во часов)	Планируемые сроки
1	Картография на службе человека	2	1	1	
2	Топографическая карта	4	1	3	
2.1	Основные свойства топографической карты	1	1		
2.2	Практическая работа по топографической карте (измерение расстояний, площадей по карте; определение азимута и направлений по топографической карте; чтение рельефа)	1		1	
2.3	Полярная съемка местности (школьного двора)	2		2	
3	Географическая карта как источник знаний	4	2	2	
3.1	Свойства географических карт. Приемы работы с картой.	2	2		
3.2	Практическая работа "Приемы работы с картой"	1		1	
3.3	Мини-проект "Воображаемый остров моей мечты"	1		1	
4	Обобщающее повторение	1		1	
ИТОГО:		11 часов	4 часа (36 %)	7 часов (64 %)	