

Аннотация
дополнительной общеразвивающей программы
«Военная топография» (7-9 класс)

Одной из функций курсов, в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом, является развитие содержания базовых учебных предметов. **Новизна** программы: программа «Военная топография» ставит своей задачей развитие у учеников таких важных качеств, как наблюдательность, точность, умение анализировать результаты наблюдения и делать выводы. **Педагогическая целесообразность** программы помогает решать вопросы социализации личности формирование активной гражданской позиции через развитие навыков использования различных источников информации, в том числе карт, знаний и умения их применять и использовать в практической деятельности. **Отличительные особенности** данной программы от уже существующих программ: применение карт, компасов и других приспособлений в процессе изучения курса. Карты позволяют получать необходимую информацию, распознавать закономерности размещение природных и общественных объектов и явлений, устанавливать существующие взаимосвязи между ними. Использование карт для решения задач различного содержания значительно расширяет кругозор обучающихся, обогащает новыми знаниями и умениями практической направленности. Программа курса **направлена** на выявление и развитие индивидуальных качеств и способностей учащихся. **Актуальность** программы. В настоящее время вопросы военной подготовки вызывает у подростков большой интерес. Программа позволяет подросткам приобщиться к здоровому образу жизни. Создаются условия для развития у юношей и девушек мотивации к познанию, выработки чувства коллективизма, ответственности за себя и товарищей. Дает возможность получить первичные навыки военной службы и основам безопасности жизнедеятельности. Программа рассчитана на **34 занятия**. **Цель** курса: обучить практическим приемам работы с картами разного содержания, основываясь на связи с географией. **Задачи** курса: - изучить особенности топографических и обзорных карт; - освоить разнообразные приемы работы с картами разного содержания; - научиться решать задачи с использованием топографических и обзорных карт; - овладеть умением составления занимательных задач по топографии и географии. В программе курса упор сделан на разделы географии, которые вооружают необходимыми знаниями и умениями, расширяют кругозор, развивают творческое мышление и способности. Программа рассчитана на учащихся **возрастом 10-13 лет до 10 учащихся** в группе. В **результате** изучения «Военной топографии» учащийся должен: - знать и понимать способы измерения расстояний и ориентирование на местности по карте и без карты; - уметь: читать топографические карты и выполнять простейшие измерения по ним; определять свое местонахождение, ориентироваться на местности по карте и без карты; совершать движение по азимуту с картой днем и ночью; отличать военные карты от гражданских, выполнять простейшие измерения по ним; - знакомится: с разновидностями и тактическими свойствами местности и ее влиянием на боевые действия войск. **Формы, режим и продолжительность занятий**. Занятия по «Военной топографии» проводятся с использованием плакатов, схем, учебных карт, макетов

местности, используются карты масштаба 1:5000 и 1:100000. Занятия по ориентированию и движению по азимуту начинаются с объяснения и практического показа способов и приемов ориентирования, затем продолжаются работой с картой и компасом. Занятия проводятся один раз в неделю в течение 45 минут. Методы организации занятий: лекции, практические занятия. **Оценка результатов** программы проводится в виде комплексной практической работы.