


"УТВЕРЖДАЮ" 
 Директор МБУДО «МВСЦ «Подвиг»
 Р.А. Кирпичников

" 25 "  2020 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной общеразвивающей образовательной
 модифицированной программы "Будущее России"

Возраст учащихся: 8-12 лет

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Теорети- ческие занятия	Практи- ческие занятия	Форма контроля	
					Зачет	Соревн о-вания
1.	Физическая подготовка	30	3	23	4	-
2.	Строевая подготовка	19	-	19	-	-
3.	Огневая подготовка	19	4	15	-	-
4.	Уставы Вооруженных сил Российской Федерации	8	8	-	-	-
5.	История Вооруженных сил Российской Федерации	9	9	-	-	-
6.	Обеспечение безопасности жизнедеятельности	4	4	-	-	-
7.	Радиационная, химическая и бактериологическая защита	4	2	2	-	-
8.	Вооружение Вооруженных сил Российской Федерации	9	9	-	-	-
9.	Тактическая подготовка	8	4	4	-	-
10.	Военно-инженерная подготовка	2	2	-	-	-
11.	Проведение соревнований, игр, конкурсов	16	-	-	-	16
Всего:		128	45	63	4	16

**Дополнительная общеразвивающая образовательная
модифицированная программа
"Допризывная подготовка"
УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Теорети- ческие занятия	Практи- ческие занятия	Форма контроля	
					Зачет	Экзамен
1.	Общефизическая подготовка.	36	2	32	2	-
2.	Строевая подготовка.	17	-	17	-	-
3.	Огневая подготовка.	21	7	14	-	-
4.	Уставы Вооруженных сил Российской Федерации.	8	8	-	-	-
5.	История Вооруженных сил Российской Федерации.	14	14	-	-	-
6.	Радиационная, химическая и бактериологическая защита.	4	2	2	-	-
7.	Вооружение Вооруженных сил Российской Федерации.	8	8	-	-	-
8.	Тактическая подготовка	8	4	4	-	-
9.	Военно-инженерная подготовка.	2	1	1	-	-
10.	Медицинская подготовка.	6	2	4	-	-
11.	Военная топография.	6	3	3	-	-
12.	Проведение соревнований, игр, конкурсов, экзамены.	14	-	12	-	2
Всего:		144	51	89	2	2

1. ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия	Форма контроля
					Зачет
1	Основы знаний о строении организма, о влиянии физических упражнений. Инструктаж по технике безопасности при занятиях общефизической подготовки.	1	1	-	-
2	Правовые основы применения приемов рукопашного боя. Анатомические и физиологические особенности ударной техники.	1	1	-	-
3	Рукопашный бой.	34	-	32	2
Всего:		36	2	32	2

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1. «Основы знаний о строении организма, о влиянии физических упражнений. Инструктаж по технике безопасности при занятиях общефизической подготовки.» - 1 час.

О развитие физической культуры в современном обществе. История зарождения физической культуры. Физическая культура и спорт в системе общего и дополнительного образования.

О влияние физических упражнений на организм человека. Краткие сведения о строении человеческого организма (органы и системы). Влияние различных физических упражнений на укрепление здоровья и работоспособности.

Формирование у обучающихся устойчивых мотиваций на здоровый образ жизни. Необходимость занятиями физической культурой.

Общие требования безопасности. Требование выполнения правил перед началом занятия, во время занятия и после окончания занятий.
региональные крупнейшие игр.

Тема № 2 "Правовые основы применения приемов рукопашного боя. Анатомические особенности ударной техники". – 1 час.

Тема № 3: «Рукопашный бой» - 34 часа.

Занятие 1. Разминка. Прямой удар левой рукой в голову с шагом вперед. Защита. Общефизическая подготовка.

Занятие 2. Разминка. Встречный прямой удар левой рукой в голову. Встречный удар левой рукой в туловище. Общефизическая подготовка.

Занятие 3. Разминка. Встречный прямой удар левой рукой в голову с шагом назад. Прямой удар левой рукой в туловище с шагом вперед. Контрольные спарринги.

Занятие 4. Прямой удар правой рукой в голову с шагом вперед. Защита. Ответный удар правой рукой в голову вслед за защитой шагом назад. Общефизическая подготовка.

Занятие 5. Ответный прямой удар правой рукой в голову вслед за защитой подставкой левого плеча. Общефизическая подготовка.

Занятие 6. Встречный прямой удар правой рукой в голову с шагом назад. Общефизическая подготовка.

Занятие 7. Встречный прямой удар в туловище. Защита. Общефизическая подготовка.

Занятие 8. Комбинация прямых ударов левой-правой руками в голову с шагом вперед. Общефизическая подготовка.

Занятие 9. Двух ударная комбинация прямых ударов левой в голову – правой в туловище с шагом вперед. Общефизическая подготовка.

Занятие 10. Двух ударная комбинация прямых ударов левой в туловище – правой рукой в голову с шагом вперед. Общефизическая подготовка.

Занятие 11. Двух ударная комбинация прямых ударов левой-правой руками в голову с шагом назад. Общефизическая подготовка.

Занятие 12. Контрольные спарринги (2 часа).

Занятие 13. Трех ударная комбинация прямых ударов левой-левой-правой в голову в движении вперед. Общефизическая подготовка.

Занятие 14. Трех ударная комбинация прямых ударов правой-левой-правой руками в голову в движении вперед. Общефизическая подготовка.

Занятие 15. Четырех ударная комбинация прямых ударов левой-правой-левой-правой руками в голову в движении вперед. Общефизическая подготовка.

Занятие 16. Боковой удар левой в голову в шагом вперед. Ответный удар левой рукой в голову вслед за защитой шагом назад. Общефизическая подготовка.

Занятие 17. Встречный боковой удар в голову. Общефизическая подготовка.

Занятие 18. Ответный боковой удар левой рукой в голову вслед за защитой подставкой правой ладони. Общефизическая подготовка.

Занятие 19. Разминка. Приемы самостраховки при падении на бок, на спину. Задняя подножка. Общефизическая подготовка.

Занятие 20. Разминка. Самостраховка при падении вперед. Рычаг локтя через бедро после удержания сбоку. Выведение из равновесия рывком с захватом руки и шеи. Общефизическая подготовка.

Занятие 21. Разминка. Бросок через бедро с захватом пояса. Общефизическая подготовка.

Занятие 22. Разминка. Бросок задней подножкой с захватом пояса. Защита от броска через бедро. Общефизическая подготовка.

Занятие 23. Разминка. Самостраховка при падении на руки из стойки. Выведение из равновесия рывком с падением. Общефизическая подготовка.

Занятие 24. Разминка. Задняя подножка с захватом руки и ноги. Общефизическая подготовка.

Занятие 25. Разминка. Кувырок назад с прямыми ногами. Общефизическая подготовка.

Занятие 26. Передняя подножка с захватом руки и пояса. Защита от задней подножки. Общефизическая подготовка.

Занятие 27. Разминка. Кувырок назад. Бросок через голову. Общефизическая подготовка.

Занятие 28. Разминка. Бросок с захватом ног. Общефизическая подготовка.

Занятие 29. Разминка. Изучение загиба руки за спину. Задержание противника при подходе спереди рывком. Общефизическая подготовка.

Занятие 30. Разминка. Задержание противника при подходе спереди рычагом руки внутрь. Общефизическая подготовка.

Занятие 31. Разминка. Задержание противника при подходе спереди рычагом руки наружу. Общефизическая подготовка.

Занятие 32. Разминка. Защита от удара ножом сверху (рычаг внутрь). Общефизическая подготовка.

Занятие 33. Разминка. Защита от удара ножом снизу (рывком, рычагом руки наружу).

2. СТРОЕВАЯ ПОДГОТОВКА

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Строи и управление ими.	1	-	1
2	Строевые приемы и движение без оружия.	8	-	8
3	Строевые приемы и движение с оружием.	4	-	4
4	Строи отделения.	4	-	4
Всего:		17	-	17

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1 «Строи и управление ими».

Строевой расчет. Строи и управление ими. Строй. Шеренга. Фланг. Фронт. Тыльная сторона строя. Интервал.

Дистанция. Ширина строя. Глубина строя. Двухшереножный строй. Ряд. Сомкнутый, разомкнутый строй. Походный строй. Направляющий. Замыкающий. Обязанности командиров и военнослужащих перед построением и в строю.

Строевая стойка. Выполнение команд: "Равняйся", "Смирно", "Вольно", "Заправиться", "Отставить". Повороты на месте.

Тема № 2 "Строевые приемы и движение без оружия".

Занятие 1 – 2 часа. Движение строевым шагом.

Движение руками, движение руками с шагом на месте. Тренировка в движении строевым шагом на четыре счета. Тренировка в движении строевым шагом на два счета. Тренировка в движении строевым шагом в замедленном темпе (со скоростью 50—60 шагов в минуту). Тренировка в движении строевым шагом в уставном темпе по разметке строевой площадки. Общая тренировка в движении строевым шагом по плацу без разметки.

Занятие 2 – 2 часа. Повороты в движении. Поворот в движении направо по разделениям на два счета. Поворот в движении направо по разделениям на четыре счета с движением три шага вперед. Поворот в движении налево по разделениям на два счета. Поворот в движении налево по разделениям на четыре счета с движением четыре шага вперед.

Занятие 3 – 1 час. Повороты в движении. Поворот в движении кругом по разделениям на четыре счета. Поворот в движении кругом в целом. Повтор поворотов в движении направо и налево.

Занятие 4 – 1 час. Выполнение воинского приветствия на месте, в движении.

Занятие 5 – 1 час. Выход из строя и возвращение в строй.

Занятие 6 – 1 час. Подход к начальнику и отход от него.

Тема № 3 «Строевые приемы и движение с оружием».

Занятие 1 – 2 часа. Строевая стойка с оружием. Выполнение приемов с оружием на месте: «Ремень – ОТПУСТИТЬ (ПОДТЯНУТЬ)», «Автомат на – ГРУДЬ», «На ре-Мень».

Занятие 2 – 2 часа. Выполнение строевых приемов с оружием: "Положить – ОРУЖИЕ", "К оружию", "В ружье", «Оружие – ЗА СПИНУ», «Оружие – на ремень».

Тема № 4 "Строй отделения".

Занятие 1 - 2 часа. Развернутый строй. Выполнение команд: "Отделение, в одну (в две шеренги) – СТАНОВИСЬ", "РАВНЯЙСЬ", "Налево – РАВНЯЙСЬ", "ВОЛЬНО", "ЗАПРАВИТЬСЯ", "Отделение – РАЗОЙДИСЬ", "Отделение – КО МНЕ", "Отделение, вправо (влево, от середины) на столько-то шагов, разом-КНИСЬ", "Отделение, вправо (влево, к середине) – СОМКНИСЬ". "Отделение, по порядку – РАССЧИТАЙСЬ", "Отделение, на первый и второй – РАССЧИТАЙСЬ". Перестроение из одношереножного строя в двухшереножный и обратно.

Занятие 2 – 2 часа. Повороты направо, налево, кругом в составе отделения. Выполнение команд: "Отделение, шагом – МАРШ", "Отделение – СТОЙ". Перестроение отделения из колонны по одному в колонну по два в движении, перестроение отделения из колонны по два в колонну по одному в движении. Выполнение команды: "Отделение, правое (левое) плечо вперед – МАРШ".

ЛИТЕРАТУРА:

1. "Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации".
2. "Методика Строевой подготовки".

3. ОГНЕВАЯ ПОДГОТОВКА

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	История создания стрелкового оружия.	1	1	-
2	Меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами.	1	1	-
3	Устройство пневматического оружия	1	1	-
4	Приемы и способы стрельбы из пневматического оружия.	7	-	7
5	Автомат Калашникова.	8	1	7
6	Классификация патронов.	1	1	-
7	Пистолеты-пулеметы.	1	1	-
8	Ручные гранаты.	1	1	-
Всего:		21	7	14

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1: "История создания стрелкового оружия".

При проведении темы используется мультимедийная презентация "От пищаля до винтовки". – **1 час.**

Тема № 2 "Меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами".

На занятии доводятся требования безопасности при проведении стрельб согласно Приказу Министерства обороны № 96 от 24 февраля 2010 года. – **1 час.**

Тема № 3 "Устройство пневматического оружия".

Типы пневматического оружия. Отдача оружия. Системы взведения и нагнетания. Ударно-спусковые механизмы. Устройства предохранения. – **1 час.**

Тема № 4 "Приемы и способы стрельбы из пневматического оружия".- 7 часов. Занятие 1. Изготовка к стрельбе из положения лежа.

Занятие 2. Стрельба из положения лежа.

Занятие 3. Изготовка к стрельбе и стрельба из положения с колена.

Занятие 4. Изготовка к стрельбе и стрельба из положений лежа, с колена.

Занятие 5. Изготовка к стрельбе из положения стоя.

Занятие 6. Изготовка к стрельбе и стрельба из положения стоя.

Занятие 7. Изготовка к стрельбе и стрельба из положений лежа, с колена, стоя.

Тема № 5 "Автомат Калашникова".

Занятие 1. История создания автомата Калашникова. Предназначение, боевые свойства, общее устройство, принцип работы автоматики 5,45 мм АК-74М (демонстрация видеоролика). – **1 час.**

Занятие 2. Неполная разборка и сборка после неполной разборки автомата. – **1 час.**

Занятие 3. Неполная разборка и сборка после неполной разборки автомата. Снаряжение магазина патронами. – **2 часа.**

Занятие 4. Приемы и способы стрельбы из автомата Калашникова. - **1 час.**

Занятие 5. Выполнение норматива № 1,2,3,4 для АК-74. – **2 часа.**

Занятие 6. Зачет – выполнение нормативов № 1,2,3,4 для АК-74. – **1 час.**

Тема № 6 "Классификация патронов".

Классификация и предназначение патронов, общее устройство. Виды пуль. Виды гильз. Хранение патронов. - **1 час.**

Тема № 7 "Пистолеты-пулеметы".

История развития пистолетов-пулеметов. Определение "пистолет-пулемет". Причины создания современных пистолетов-пулеметов. Принцип работы автоматики пистолетов-пулеметов. Устройство пистолетов-пулеметов. Сравнительные характеристики пистолетов-пулеметов. Показ видеоролика "ПП-автоматы". - **1 час.**

Тема № 8 "Ручные гранаты".

Виды и назначение ручных осколочных гранат. Устройство гранат. Тактико-технические характеристики. Запалы ручных гранат. Ручная кумулятивная гранаты РКГ-3. Предназначение, тактико-технические характеристики, принцип действия, общее устройство. – **1 час.**

ЛИТЕРАТУРА:

1. Приказ Министерства обороны № 96 от 24 февраля 2010 года.
2. "Наставления по стрелковому делу", Москва, Военное издательство, 1987.
3. "Руководство по 5,45мм автомату Калашникова", Москва, Военное издательство, 1984.

4. УСТАВЫ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теорети- ческие занятия	Практи- ческие занятия
1	Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации.	3	3	-
2	Дисциплинарный Устав Вооруженных Сил Российской Федерации.	2	2	-
3	Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации.	3	3	-
Всего:		8	8	-

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1 "Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации".

История появления и развития. Структура и общие положения.

Тема № 2 "Дисциплинарный Устав Вооруженных Сил Российской Федерации".

Общие положения. Поощрения и взыскания.

Тема № 3 "Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации".

ЛИТЕРАТУРА:

1. "Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации", Москва, 2013.
2. Книга "Верный сын России", С.Борзунов, Москва, 2006.
3. "На службе Отечеству", Москва, 1998.

5. История Вооруженных Сил Российской Федерации. Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Государственные символы Российской Федерации и ВС.	1	1	-
2	Куликовская битва - 1380г.	1	1	-
3	История создания Вооруженных Сил Российской Федерации.	2	2	-
4	Полтавское сражение – 1709 г.	1	1	-
5	Взятие Измаила А.В. Суворовым – 1790г.	1	1	-
6	Отечественная война 1812 года. Бородинское сражение.	1	1	-
7	23 февраля – День защитника Отечества.	1	1	-
8	Великая Отечественная война 1941-1945г.г.	6	6	-
Всего:		14	14	-

СОДЕРЖАНИЕ:

ВИДЕОФИЛЬМЫ:

1. "Александр Суворов – все битвы генералиссимуса".
2. "1812. Бородино".
3. "Великая Отечественная война 1941-1945гг".
4. "Брестская крепость".

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ:

1. "Куликовская битва".
2. "Минин и Пожарский".
3. "Полтавская битва 8 июля 1709г.".
4. "История создания и развития Вооруженных Сил Российской Федерации".

6. РАДИАЦИОННАЯ, ХИМИЧЕСКАЯ И БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ВОЙСК.

Тематический план.

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Индивидуальные средства защиты органов дыхания.	3	1	2
2	Индивидуальные средства защиты кожи.	1	1	-
Всего:		4	2	2

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1: "Индивидуальные средства защиты органов дыхания".

Занятие 1. История создания средств защиты органов дыхания. Виды средств защиты органов дыхания. Предназначение. Определение роста.

Занятие 2. Предназначение, устройство фильтрующего противогаза. Определение роста. Порядок использования фильтрующего противогаза. Тренировка в надевании фильтрующего противогаза.

Занятие 3. Порядок использования фильтрующего противогаза. Тренировка в надевании фильтрующего противогаза.

Тема № 2: "Индивидуальные средства защиты кожи".

Виды средств защиты кожи. Предназначение, состав общевойскового защитного комплекта. Виды положений ОЗК.

ЛИТЕРАТУРА:

1. "Руководство по эксплуатации средств индивидуальной защиты", ч. 2, Москва, 1988.

ВИДЕОФИЛЬМЫ:

1. "Средства индивидуальной защиты" ч. 1.

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ:

1. "Средства индивидуальной защиты".

7. ВООРУЖЕНИЕ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Предназначение, структура Вооруженных Сил Российской Федерации.	1	1	-
2	Вооружение Сухопутных войск Российской Федерации.	2	2	-
3	Вооружение Военно-морского флота Российской Федерации.	2	2	-
4	Вооружение ВДВ и ВРСН ВС Российской Федерации.	2	2	-
5	Вооружение Военно-космических сил Российской Федерации.	1	1	-
Всего:		8	8	-

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1: "Предназначение, структура Вооруженных Сил Российской Федерации".

Вооруженные Силы Российской Федерации и их предназначение. Задачи Вооруженных Сил Российской Федерации. Общий состав Вооруженных Сил Российской Федерации. Руководство и управление Вооруженными Силами Российской Федерации.

Тема № 2: "Вооружение Сухопутных войск Российской Федерации".

Тема № 3: "Вооружение Военно-морского флота Российской Федерации".

Тема № 4: "Вооружение ВДВ и ВРСН ВС Российской Федерации".

Тема № 5: "Вооружение Военно-космических сил Российской Федерации".

ВИДЕОФИЛЬМЫ:

1. "Военно-транспортная авиация".
2. "Летающий танк".
3. "ЯК-130 – ключ к небу".
4. "Вертолеты".
5. "Десятка лучших в мире подводных лодок".
6. "Убийцы авианосцев".
7. "Чудеса инженерии – Субмарина".
8. "Черная дыра" – в океане".
9. "Танк – Т 90".
10. "БТР "Восток".
11. "БМД-2".
12. "БМП-3".
13. "Что такое "Искандер?".
14. "Черный дьявол – прорывное оружие".

8. ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Основы современного общевойскового боя. Виды боя.	2	2	-
2	Наступление.	1	1	-
3	Солдат в наступлении.	2	-	2
4	Оборона.	1	1	-
5	Солдат в обороне.	2	-	2
Всего:		8	4	4

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1. «Основы современного общевойскового боя. Виды боя.»

Черты современного общевойскового боя. Цели боя. Виды современного общевойскового боя. Основные принципы ведения современного общевойскового боя. – **2 часа.**

Тема № 2. "Наступление."

Общие положения. Подготовка отделения к наступлению. Виды наступления. – **1 час.**

Тема № 3. «Солдат в наступлении.»

Приемы и способы передвижения на поле боя. – **2 часа.**

Тема № 4. «Оборона.»

Общие положения. Подготовка отделения в обороне. Виды обороны. Боевые возможности отделения в обороне. Карточка огня отделения. - **1 час.**

Тема № 5. «Солдат в обороне.»

Выбор места для окопа, его отрывка и маскировка. Подготовка и ведение оборонительного боя. – **2 часа.**

9. ВОЕННО-ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА.

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Классификация минно-взрывных заграждений.	2	1	1
Всего:		2	1	1

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1: " Классификация минно-взрывных заграждений".

История изобретения мин. Классификация инженерных мин. Виды взрывчатых веществ. Противотанковые мины. Противопехотные мины. Системы минирования и разминирования.

ЛИТЕРАТУРА:

1. "Наставление по военно-инженерной подготовке".
2. "Учебник сержанта инженерных войск".

10. ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ ПОДГОТОВКА.

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Общие понятия об анатомии человека.	1	1	-
2	Признаки неотложных состояний.	1	1	-
3	Оказание помощи при травмах, ранениях различного характера.	4	-	4
Всего:		6	2	4

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1: "Общие понятия об анатомии человека"

Тема № 2: «Признаки неотложных состояний»

Признаки и симптомы неотложных состояний. Признаки жизни. Алгоритм оказания первой помощи. Признаки смерти.

Тема № 3: «Оказание помощи при травмах, ранениях различного характера».

Занятие 1. Понятие травмы. Виды травм. Первая помощь при травмах суставов, переломах. Транспортировка пострадавшего.

Занятие 2. Травмы внутренних органов (грудной клетки, брюшной полости). Первая помощь и транспортировка.

Занятие 3. Понятие раны, виды ран. Виды кровотечения и способы их остановки. Особенности остановки кровотечения при ранениях отдельных частей тела. 2 часа.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Методическое пособие "Первая помощь".

11. ВОЕННАЯ ТОПОГРАФИЯ.

Тематический план

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	Теоретические занятия	Практические занятия
1	Предмет "военная топография".	1	1	-
2	Классификация и назначение топографических карт.	1	1	-
3	Ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.	1	1	-
4	Условные обозначения и их виды.	2	-	2
5	Способы целеуказания на топографической карте.	1	-	1
Всего:		6	3	3

СОДЕРЖАНИЕ:

Тема № 1: "Предмет военной топография".

Определение предмета "военная топография". Местность и ее тактические свойства.

Тема № 2: "Классификация и назначение топографических карт."

Предназначение топографических карт. Масштаб карты.

Тема № 3: "Ориентирование на местности без карты, движение по азимутам".

Определение "ориентирование". Способы ориентирования на местности без карты. Выбор ориентиров и их использование. Магнитные азимуты и их определение.

Тема № 4: "Условные обозначения и их виды".

Занятие 1. Виды условных знаков. Цвета красок на картах. Изображение местности на карте.

Занятие 2. Измерение расстояний по карте.

Тема № 5: "Способы целеуказания на топографических картах".

Целеуказания в географических координатах. Целеуказания в прямоугольных координатах.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Учебник "Военная топография", Москва, 1989.