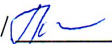



Государственное бюджетное образовательное учреждение Калининградской области

Кадетская школа-интернат

«Андрея Первозванного Кадетский морской корпус»

Согласовано на педагогическом совете Григорьева О.Б. /  Протокол №1 от 30.08.2024 г.	«Утверждаю» приказ ГБОУ КО КШИ «АПКМК» № 298 от 30.08.2024 г. Фоменко А.Н. / 
--	---



Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа
спортивной направленности

«Основы стрелкового дела»

Возраст обучающихся: 10-17 лет

Срок реализации: 6 лет

Количество часов в год: 34ч Всего в неделю – 1час количество групп – 19 Уровень - стартовый	Составитель: Лим В.Н. педагог дополнительного образования ГБОУ КО КШИ «АПКМК»
--	---

г. Калининград
2024-2025 учебный год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативную правовую основу образовательной программы по учебному курсу «Основы морской подготовки» составляют следующие документы: Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон об образовании); Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в редакции приказа Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1577);

-Письмо Министерства просвещения РФ от 18 июля 2022 г. N АБ-1951/06 "Об актуализации примерной рабочей программы воспитания";

-Приказ Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. № 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования :

Образовательная программа (далее – Программа) разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования. Программа включает пояснительную записку, в которой раскрываются цели изучения основ морской подготовки, характеризуются его основные содержательные линии. Программа устанавливает требования к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Предмет дополнительного образования «Основы стрелкового дела» (далее – ОСД) направлен на обучение кадет 5-10 классов КШИ «АП КМК» основным правилам и приемам стрельбы из пневматического оружия, изучение отдельных видов и типов стрелкового оружия, перспективных и находящихся на вооружении в Российской Армии, подготовку спортсменов для участия в соревнованиях по стрельбе различного уровня. Данный предмет должен быть освоен каждым кадетом с учётом того, что большинство из них поступят в высшие военно-учебные заведения РФ или продолжат службу на контрактной основе. Предмет предполагает изучение основ стрелковой подготовки, отработку практических навыков в стрельбе из различных положений, а также подготовку к стрельбам из огнестрельного оружия на войсковом полигоне (стрельбище, тире).

Данный предмет тесно связан с предметом «Основы безопасности жизнедеятельности» и физической подготовкой.

Воспитательный аспект обусловлен формированием качеств военно-патриотической направленности: уважения к военной службе, уверенности в высоких боевых возможностях нашего вооружения, гордости за военную форму, стремление к службе в Российской армии и Военно-морском флоте и освоению профессии будущего защитника Родины.

1. ЗАДАЧИ ОБУЧЕНИЯ

В результате изучения предмета кадеты должны знать:

- ❖ Назначение, боевые характеристики, устройство автомата АК74, пистолета ПМ, ручного пулемета РПК74, ручных осколочных гранат;
- ❖ Основные виды стрелкового оружия, находящегося на вооружении Российской Армии;
- ❖ Сведения по внутренней и внешней баллистике полёта пули при стрельбе из пневматического и огнестрельного оружия;
- ❖ Правила и приемы изготовления для различных положений стрельбы, прицеливания, организации дыхания и производства выстрела из пневматической винтовки МР-512, пневматического пистолета МР-53, газобаллонного пистолета МР-654К, автомата АК74;
- ❖ Нормативы и порядок их выполнения по неполной разборке и сборке автомата АК74, снаряжению магазинов учебными патронами;
- ❖ Организацию проведения практических стрельб из пневматического оружия в тире и порядок выполнения упражнения начальных стрельб (УНС-1) на войсковом стрельбище;
- ❖ Меры безопасности во время проведения занятий по огневой подготовке и проведения практических стрельб.

Уметь:

- ❖ изготавливаться к стрельбе из оружия в положениях «сидя с опорой локтями на стол», «лежа с упором и без упора», «стоя с упором и без упора», выполнять различные упражнения по стрельбе с оценками «отлично» и «хорошо»;
- ❖ выполнять нормативы по разборке и сборке макета автомата и пистолета, снаряжению магазина АК74 учебными патронами, правильно проводить чистку и смазку оружия;
- ❖ вести разведку целей наблюдением, определять дальность до цели, порядок прицеливания и производства выстрела;
- ❖ вести меткий огонь из пневматической винтовки МР-512 по неподвижным мишеням, появляющимся и движущимся целям;
- ❖ подготовиться для стрельбы из автомата АК74 и выполнить упражнение УНС-1 на войсковом стрельбище.

Иметь понятие:

- ❖ об устройстве, тактико-технических характеристиках, комплектности пневматической винтовки МР-512, основных автоматов и пистолетов, ручного пулемёта РПК74, отдельных видов специального оружия, гранатомётов, находящихся на вооружении Российской армии;
- ❖ об устройстве и принципе действия ручных гранат РГД-5, Ф-1, РГО и РГН;
- ❖ об истории развития автоматического стрелкового оружия в России и основных видах стрелкового оружия Российской Армии.

Структура изучения предмета позволяет проводить обучение от простого к сложному. Учебно-материальной базой служит оборудование тира и класса огневой

подготовки, пневматическое оружие, макеты массово-габаритные автоматов АК74, пневматические пистолеты МР-53 и МР-654К.

Основные виды подготовки:

- теоретическая подготовка по основам стрельбы;
- практические тренировки, выполнение нормативов по разборке и сборке автомата и пистолета, снаряжению магазина учебными патронами;
- выполнение упражнений стрельб из МР-512, подготовка к стрельбам из боевого оружия;
- самостоятельная подготовка.

Изучив теоретические основы стрельбы, каждый кадет в ходе практических занятий отрабатывает практические навыки в изготовке для стрельбы, правила прицеливания и производства выстрела, выполняет упражнения по стрельбе от простого к более сложному.

При необходимости преподаватель проводит дополнительные занятия с целью оказания помощи обучаемым в изучении оружия, отработке различных нормативов, дополнительные стрельбы для повышения уровня подготовки кадет.

Из числа наиболее способных кадет формируются спортивные команды по стрельбе в составе младшей (5-6), средней (7-8) и старшей (9-11 классы) возрастных групп. Эти команды тренируются в отведённое для них время из расчёта 5 часов в неделю. Дополнительно планируется проводить занятия (индивидуальные и групповые) до 3 часов в неделю и привлечение кадет, желающих более глубоко изучить современное оружие, к обслуживанию и ремонту - 1 час в неделю.

Контроль успеваемости и качества знаний осуществляется в результате текущих опросов в начале каждого занятия, принятия зачётов по пройденным темам, выполнения нормативов по разборке и сборке автомата и пистолета, снаряжению магазина, упражнений стрельб.

Программа рассчитана на обучение кадет 5 - 10 классов. Срок освоения программы – 6 лет. Количество часов 17 в год. Всего программой предмета дополнительного образования «Основы стрелкового дела» предусмотрено 102 часа занятий. Предусмотрен резерв учебного времени для индивидуальных занятий с кадетами, пропустившими занятия по уважительным причинам.

В связи с подготовкой 11-х классов к единому государственному экзамену занятия по основам стрелкового дела с ними не проводятся.

С началом обучения детей в кадетском корпусе с 5-го класса, программа модифицирована. В связи с дополнительным набором кадет с 6-го и в последующие классы, с «новичками» могут проводиться индивидуальные занятия по сокращённому курсу по пятницам с целью выравнивания этой категории кадет для дальнейшей подготовки согласно учебно-тематических планов каждого класса.

2.ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ И ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ

1. При проведении занятий по основам стрелкового дела необходимо убедительно показывать учащимся высокие боевые свойства отечественного стрелкового оружия, его преимущества над оружием основных армий мира, прививать любовь и бережное отношение к своему оружию.

2. При изучении материальной части оружия особое внимание следует обращать на выработку у кадет твердых навыков в разборке, сборке, чистке и смазке оружия, подготовке к стрельбе и выполнению упражнений стрельб из различных положений, знать нормативы и выполнять их.

3. В процессе занятий постоянно напоминать кадетам о требованиях безопасности при обращении с оружием и контролировать их соблюдение.

4. Обучение проводится в ходе занятий в классе огневой подготовки на макетах учебного оружия с использованием имеющихся схем и плакатов. При этом в тематическом плане предусмотрена подготовка кадетами рефератов, устных докладов, сообщений и презентаций по истории развития огнестрельного оружия в России, о выдающихся русских и советских конструкторах оружия.

5. Тренировки кадет по изготовке к стрельбе, правилам прицеливания и наводки оружия, производству выстрела проводятся в ходе групповых занятий в тире корпуса, а также индивидуально.

6. После усвоения кадетами основных правил и приемов стрельбы из пневматического оружия и сдачи зачётов по мерам безопасности, кадеты допускаются для практической стрельбы в тире корпуса.

7. На практических стрельбах по выполнению различных упражнений закрепляются полученные знания и навыки в обращении с оружием, порядок выполнения команд преподавателя. Результаты стрельбы каждого кадета оцениваются по имеющимся нормативам и заносятся в специальный журнал для последующего анализа, выработки рекомендаций и исправления ошибок.

8. Проведение занятий по практической стрельбе в тире корпуса проводится совместно с воспитателем класса на двух учебных местах: первое место – тир. Руководитель – преподаватель основ стрелкового дела, второе место – класс огневой подготовки, где кадеты совместно с воспитателем дополнительно изучают боевые свойства автомата и пистолета, тренируются в выполнении нормативов по разборке и сборке, снаряжению магазина учебными патронами.

3.СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

1. Основы стрелкового дела целесообразно преподавать в последовательности:

- требования безопасности при обращении с оружием, особенности мер безопасности при обращении с пневматическим оружием;
- устройство и принцип действия пневматического оружия, в частности пневматической винтовки МР – 512;
- основные сведения внутренней и внешней баллистики;
- правила изготовления из различных положений, прицеливания, организации дыхания и обработки спуска;
- классификация стрелкового оружия, основные стадии развития автоматического стрелкового оружия в России, тенденции на современном этапе;
- основные виды стрелкового оружия Российской Армии;
- боевые свойства (ТТХ), материальная часть основных образцов индивидуального и группового стрелкового оружия в ВС РФ;
- проведение практических стрельб из АК74 по выполнению упражнения УНС-1 и соответствующих нормативов (10 - е классы, в рамках дополнительной подготовки призывной молодежи).

2. Основное внимание уделяется решению простейших задач по изучению правил прицеливания и стрельбы из различных положений, определению поправок на отклонение и отдачу при производстве выстрела.

3. Для дополнительного получения знаний по видам стрелкового оружия целесообразно посещение соответствующих музеев оружия (юридического университета МВД РФ, Бригады морской пехоты БФ, 11 гвардейской армии и др.), изучение боевых возможностей ручных гранат и их поражающих факторов, а также приёмов их метания может проводиться совместно на занятиях по физкультуре.

4. Практическое обучение основным приемам и правилам стрельбы, неполной разборке и сборке автомата и пистолета, снаряжению магазина патронами, проводится комплексно, с отработкой каждым кадетом практических навыков стрельбы по мишеням из различных положений с последующей оценкой действий каждого обучаемого и выставлению в журнал соответствующих оценок.

5. К выполнению упражнений стрельб обучаемые допускаются после проверки знаний требований безопасности, материальной части оружия, основ и правил стрельбы, а также умения правильно выполнять команды.

6. Учебные стрельбы на войсковом полигоне (стрельбище) для учащихся 10-х классов организуются в соответствии с требованиями Курса стрельб из стрелкового оружия, боевых машин и танков Вооружённых Сил Российской Федерации, под руководством офицеров воинской части с привлечением преподавателя основ стрелкового дела и воспитателей кадетского корпуса.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. «Руководство по 5,45 мм автомату Калашникова и ручному пулемёту АК74, АКС74, АКС74Н, РПК74, РПКС74, РПК74Н» (изд. 1984 года).

2. Учебник: «Классификация и боевые возможности стрелкового оружия» (издание 1986 года).
3. «Сборник методических разработок по огневой подготовке (учебное пособие 1988 года).
4. «Курс стрельб из стрелкового оружия, боевых машин и танков Вооружённых Сил Российской Федерации 2003 (издание 2011 года).
5. «Правила проведения огневой подготовки на кораблях и береговых частях ВМФ» (издание 2004 года).
6. «Устав внутренней службы Вооружённых Сил РФ».
7. «Корабельный Устав ВМФ РФ».
8. Приказ МО РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2010 года №96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения учащихся средних и высших учебных заведений начальным знаниям в области обороны и их подготовка по основам военной службы».

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

1. Макет АК74 – 18 шт.
2. Пневматическая винтовка МР-512 – 11 шт.
3. Пневматический пистолет МР-53м - 2 шт.
4. Пистолет газобаллонный МР- 654К (ММГ пистолета Макарова) – 2 шт.
5. Магазин для 5,45 мм. патронов – 15 шт.
6. 5,45 мм. учебных патронов – 450 шт.
7. Стрелковый тир.
8. Класс огневой подготовки.

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ ПО ПРЕДМЕТУ

Порядок оценки знаний и действий обучаемых:

Общая оценка за теоретические знания выводится:

- «отлично», если обучаемый в ходе зачётов показал хорошие теоретические знания изученного материала, проявил дисциплинированность и высокую организацию на занятиях, участвовал в подготовке рефератов, презентаций, в различных спортивных соревнованиях по стрельбе;

- «хорошо», если обучаемый в ходе зачётов показал знания изученного материала, на занятиях проявил организованность и дисциплинированность, активно участвовал в спортивных мероприятиях;

- «удовлетворительно», если обучаемый показал не твёрдые знания по изученным материалам, не проявил старательности в изучении материала, не принимал активного участия в соревнованиях различного уровня.

Оценка за практические действия обучающегося выводится:

- «отлично», если все нормативы по неполной разборке и сборке АК74, снаряжению магазина патронами, выполняет на «отлично», практические стрельбы выполняет с отличными (более 50%) и хорошими показателями;

- «хорошо», если нормативы по разборке и сборке АК74, снаряжению магазина патронами, выполняются с оценкой «хорошо», практические стрельбы выполняет с хорошими показателями (не менее 50%);

- «удовлетворительно», если нормативы по разборке и сборке АК74, снаряжению магазина патронами выполняется с оценкой «удовлетворительно», практические стрельбы выполняет с удовлетворительными показателями;

- Оценка за выполнение нормативов определяется в соответствии с требованиями Сборника нормативов по боевой подготовке Сухопутных войск.

Общая итоговая оценка по предмету обучения выводится из оценок, полученных в ходе зачётов по теоретическим знаниям, и оценок по выполнению нормативов и упражнений.

6. ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ В 2022-2023 УЧЕБНОМ ГОДУ

РАСЧЕТ ЧАСОВ КУРСА ОБУЧЕНИЯ ПО ГОДАМ:

Год обучения	Часов в году:
1-й год обучения (5 кл.)	17
2-й год обучения (6 кл.)	17
3-й год обучения (7 кл.)	17
4-й год обучения (8 кл.)	17
5-й год обучения (9 кл.)	17
6-й год обучения (10 кл.)	17
Итого:	102

1-Й ГОД ОБУЧЕНИЯ:

ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ 5-Х КЛАССОВ

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов
1	Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки.	1
2	Устройство пневматической винтовки МР-512, принцип работы, производство выстрела.	1

3	Содержание техники стрельбы из пневматической винтовки.	1
4	Выполнение упражнения по стрельбе из положения «сидя с опорой локтями в стол».	6
5	Автомат АК74. Устройство, основные части и механизмы.	6
6	Проверочное занятие. Порядок неполной разборки и сборки макета АК74.	2
Всего:		17

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ ДЛЯ 5-Х КЛАССОВ

Наименование темы	Кол-во час.	Знать/ уметь	Кто проводит	Материальное обеспечение
Тема №1: Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из ПВ.	1	Знать: требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки МР-512	Преподаватель	МР-512; Инструкция по требованиям безопасности
Тема № 2: Устройство пневматической винтовки МР-512, принцип работы, производство выстрела.	1	Знать: общее устройство МР-512, основные части и механизмы, порядок заряжания, виды пуль для МР-512. Уметь: правильно взводить и заряжать МР-512.	Преподаватель	паспорт к МР-512, учебная МР-512
Тема № 3: Содержание техники стрельбы из пневматической винтовки.	1	Знать: структуру техники стрельбы (правила и приемы изготовления, прицеливания и наводки, организации дыхания и обработки спуска)	Преподаватель	Пневматическая винтовка МР-512, Оборудование тира
Тема № 4: Занятие 1-6. Выполнение упражнения по стрельбе из положения «сидя с опорой локтями в стол».	6	Знать: приемы и правила стрельбы из МР-512. Уметь: правильно изготовиться, осуществить прикладку оружия, его наводку на цель, произвести выстрел.	Преподаватель, воспитатель	Пневматическая винтовка МР-512, Оборудование тира
Тема № 5: Занятие 1: АК74 и его модификации. Занятие 2: Устройство и принцип работы основных механизмов АК74. Занятие 3-6: Неполная разборка и сборка макета автомата.	1 1 4	Знать: назначение, общее устройство АК74. Как происходит выстрел. Комплектность, принадлежность. Устройство патрона калибра 5.45 мм, порядок неполной разборки и сборки АК74. Уметь: правильно выполнить неполную разборку – сборку автомата (без учета времени).	Преподаватель	Плакаты, схемы, учебные боеприпасы, макет АК74, руководство по АК74
Тема № 6: Проверочное занятие. Порядок неполной разборки и сборки АК74	2	Знать: Общее устройство АК, назначение основных частей и механизмов неполная разборка и сборка АК74. Уметь: правильно выполнить неполную разборку – сборку автомата (без учета времени).	Преподаватель	макет АК74, руководство по АК74.
Итого часов:	17			

2-Й ГОД ОБУЧЕНИЯ:

ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ 6-Х КЛАССОВ

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов
1	Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки.	1
2	Классификация стрелкового оружия по боевым свойствам. Общее устройство стрелкового оружия и боеприпасов к нему.	1
3	Основные положения производства выстрела из огнестрельного оружия.	1
4	Выполнение упражнения по стрельбе из положения сидя с опорой локтями в стол.	6
5	Автомат АК74. Устройство, основные части и механизмы.	6
6	Проверочное занятие. Неполная разборка и сборка АК74, снаряжение магазина. Выполнение нормативов.	2
Всего:		17

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ ДЛЯ 6-Х КЛАССОВ

Наименование темы	Кол-во час.	Знать/ уметь	Кто проводит	Материальн. обеспечение
Тема №1: Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из ПВ.	1	Знать: требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки МР-512	Преподаватель	МР-512; Инструкция по требованиям безопасности
Тема № 2: Классификация стрелкового оружия. Общее устройство стрелкового оружия и боеприпасов к нему.	1	Знать: основные виды стрелкового оружия, общее устройство, принципиальные отличия. Устройство боеприпасов. Уметь: отличать боевые, учебные и холостые патроны, производить их осмотр.	Преподаватель	Плакаты, стенды, макет АК74, учебные патроны
Тема № 3: Основные положения производства выстрела из огнестрельного оружия.	1	Знать: Явление выстрела и действие пороховых газов на пулю и ствол оружия; начальная и максимальная скорость, пробивное, убойное, останавливающее действие пули. Явление отдачи оружия. Влияние различных факторов на полет пули.	Преподаватель	Лекция по основам стрелкового дела, руководство по АК74, учебные патроны
Тема № 4: Занятие 1-6. Выполнение упражнения по стрельбе из положения «сидя с опорой локтями в стол».	6	Знать: основные правила и приемы стрельбы из МР-512. Уметь: изготовиться к стрельбе, прицелиться и произвести выстрел. Найти среднюю точку попадания. Корректировать стрельбу.	Преподаватель, воспитатель	ПВ МР-512, тир
Тема № 5: Занятие 1. Автомат АК74 и его модификации. Занятие 2. Устройство и принцип работы основных частей и механизмов АК74. Занятие 3-5. Неполная разборка и сборка автомата. Выполнение норматива. Занятие 6. Снаряжение магазина АК74 учебными патронами. Выполнение норматива.	1 1 3 1	Знать: Назначение, боевые характеристики АК74. Общее устройство, работу частей и механизмов. Комплектность, принадлежность. Патроны, применяемые в АК74. Порядок неполной разборки и сборки АК74. Нормативы по неполной разборке и сборке, снаряжению магазина АК74. Уметь: выполнить нормативы по неполной разборке-сборке АК74 и снаряжению магазина на «отлично» и «хорошо».	Преподаватель	Руководство по АК74, макет АК74, лекция по основам стрелкового дела, плакаты, схемы, учебные патроны

Тема № 6: Проверочное занятие. Неполная разборка и сборка АК74, снаряжение магазина. Выполнение нормативов.	2	Знать: общее устройство АК74, ТТХ, нормативы по неполной разборке и сборке АК74. Уметь: выполнить норматив по неполной разборке и сборке автомата и снаряжению магазина патронами на оценку «хорошо» и «отлично».	Преподаватель	макет АК74, учебные патроны, руководство по АК74.
Итого часов:	17			

3-Й ГОД ОБУЧЕНИЯ:

ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ 7-Х КЛАССОВ

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов
1	Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки.	1
2	Основные положения внешней баллистики	1
3	Рассеивание при стрельбе	1
4	Выполнение упражнения по стрельбе из положения сидя с опорой локтями в стол	6
5	Автомат АК74. Устройство, основные части и механизмы.	6
6	Проверочное занятие. Неполная разборка и сборка АК74, снаряжение магазина. Выполнение нормативов.	2
Всего:		17

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ ДЛЯ 7-Х КЛАССОВ

Наименование темы	Кол-во час.	Знать/ уметь	Кто проводит	Материальн. обеспечение
Тема №1: Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из ПВ.	1	Знать: требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки МР-512	Преподаватель	МР-512; Инструкция по требованиям безопасности
Тема № 2: Основные положения внешней баллистики	1	Знать: понятие траектории, её свойства и закономерности полета пули; действующие на нее силы; элементы траектории, значение отдельных элементов траектории для стрелковой практики; влияние внешних факторов и условий стрельбы на траекторию полета пули. Прямой выстрел, его условия, зависимость от высоты цели и настильности выстрела.	Преподаватель	Макет АК74, ПВ МР-512
Тема № 3: Рассеивание при стрельбе.	1	Знать: причины и характеристики рассеивания, понятие средней точки попадания; оси рассеивания, влияние на кучность и меткость стрельбы; выбор установки прицела и точки прицеливания с учетом внешних условий, влияние ветра на полет пули, (поправка на боковой ветер); вероятность поражения цели. Уметь: самостоятельно найти СТП, рассчитать поправку на боковой умеренный ветер при	Преподаватель	Макет АК74, ПВ МР-512, тир

		стрельбе из АК74.		
Тема № 4: Занятие 1-6. Выполнение упражнения по стрельбе из положения сидя с опорой локтями в стол.	6	Знать: основные правила и приемы стрельбы из МР-512. Уметь: изготовиться к стрельбе, прицелиться и произвести выстрел. Найти СТП. Внести коррективы в наводку оружия.	Преподаватель, Воспитатель	ПВ МР-512, тир
Тема № 5: Автомат АК74. Устройство, основные части и механизмы. Занятие 1: автомат АК74 и его модификации. Занятие 2-5: Неполная разборка и сборка автомата. Выполнение норматива. Занятие 6. Снаряжение магазина АК74 учебными патронами. Выполнение норматива.	1 4 1	Знать: назначение АК74, ТТХ, общее устройство, назначение основных частей и механизмов, производство выстрела. Комплектность, принадлежность. Патроны к АК74. Порядок неполной разборки и сборки АК. Чистка и смазка автомата. Основные виды задержек при стрельбе из АК. Уметь: выполнить нормативы по неполной разборке и сборке АК, снаряжению магазина патронами на «отлично» и «хорошо».	Преподаватель	Лекция по основам стрелкового дела, руководство по АК74, макет АК74, плакаты, стенды, схемы, магазин АК74. учебные боеприпасы
Тема № 6: Проверочное занятие. Неполная разборка и сборка АК74, снаряжение магазина. Выполнение нормативов.	2	Знать: Устройство АК74, ТТХ. Уметь: Выполнить норматив по неполной разборке и сборке АК, снаряжению магазина патронами на «хорошо» и «отлично».	Преподаватель	Тир корпуса, макет АК74, руководство по АК-74.
Итого часов:	17			

4-Й ГОД ОБУЧЕНИЯ:

ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ 8-Х КЛАССОВ

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов
1	Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки.	1
2	Пистолет как вид стрелкового оружия. Классификация, общее устройство.	1
3	Практические занятия по стрельбе из пневматического оружия из различных положений	7
4	Пулеметы как вид стрелкового оружия. РПК 74.	1
5	Автоматы АК. Устройство, основные части и механизмы. Сравнительный анализ.	1
6	Неполная разборка и сборка автомата, снаряжение магазина АК74. Выполнение норматива.	4
7	Проверочное занятие. Общее устройство, принцип работы автомата, назначение частей и механизмов АК74.	2
Всего:		17

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ ДЛЯ 8-Х КЛАССОВ

Наименование темы	Кол-во час.	Знать/уметь	Кто проводит	Материальн. обеспечение
Тема №1: Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из ПВ.	1	Знать: требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки МР-512	Преподаватель	МР-512; Инструкция по требованиям безопасности

Тема № 2: Пистолет как вид стрелкового оружия. Классификация, общее устройство.	1	Знать: современную классификацию стрелкового оружия, общее устройство и принципы работы автоматических пистолетов; основные тенденции и перспективы их развития. ТТХ ПМ;.	Преподаватель	Плакаты, схемы, видеофильмы
Тема № 3: Занятие 1-3: выполнение упражнения стрельб сидя с упором Занятие 4-5: выполнение упражнения стрельб лежа Занятие 6: выполнение упражнения по стрельбе стоя Занятие 7: выполнение упражнения по стрельбе из пневматического пистолета	7	Знать: основные правила и приемы стрельбы в различных изготовках Уметь: принять правильную изготовку, произвести выстрел.	Преподаватель, воспитатель	ПВ МР-512, пистолет МР-465К,
Тема № 4: Пулеметы как вид стрелкового оружия. РПК 74.	1	Знать: Современную классификацию стрелкового оружия, назначение и общее устройство, ТТХ РПК74, комплектность, используемый боеприпас. Иметь представление о других типах пулеметов, стоящих на вооружении в ВС РФ	Преподаватель	Руководство по РПК74, плакаты, схемы, учебные боеприпасы
Тема № 5: Автоматы АК. Устройство, основные части и механизмы. Сравнительный анализ.	1	Знать: историю создания отечественного автоматического оружия сравнительные характеристики АК74м, АК-12, АЕК-971, АН-94, общее устройство, отличия.	Преподаватель	Лекция по основам стрелкового дела, плакаты, стенды, схемы
Тема № 6: Занятие 1-3: Неполная разборка и сборка автомата. Выполнение нормативов. Занятие 4. Снаряжение магазина АК74. Выполнение норматива.	4	Уметь: выполнить нормативы по неполной разборке и сборке АК74, снаряжению магазина учебными патронами на оценку «отлично» и «хорошо».	Преподаватель	Макет АК74, руководство, учебные патроны
Тема № 7: Проверочное занятие. Общее устройство, принцип работы автомата, назначение частей и механизмов АК74.	2	Знать: назначение, ТТХ АК74, модификации АК, основные части и механизмы, их предназначение, виды возможных задержек при стрельбе, порядок их устранения, порядок чистки и смазки, порядок неполной разборки – сборки АК74. Уметь: выполнить норматив по разборке и сборке АК74, снаряжению магазина АК74.	Преподаватель	макет АК74, учебные патроны
Итого часов:	17			

5-Й ГОД ОБУЧЕНИЯ:

ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ 9-Х КЛАССОВ

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов
1	Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки.	1
2	Стрельба из пневматического оружия из различных положений.	7
3	Общее устройство, принцип работы АК74.	1

4	Неполная разборка – сборка АК74, снаряжение магазина. Выполнение норматива.	5
5	Гранатометы в ВС РФ. Назначение, виды, типы. Общее устройство РПГ-7	1
6	Проверочное занятие. Общее устройство, принцип работы автомата, назначение частей и механизмов АК74.	2
Всего:		17

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ ДЛЯ 9-Х КЛАССОВ

Наименование темы	Кол-во час.	Знать/ Уметь	Кто проводит	Материальное обеспечение
Тема №1: Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из ПВ.	1	Знать: требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки МР-512	Преподаватель	МР-512; Инструкция по требованиям безопасности
Тема № 2: Занятие 1-3: выполнение упражнения стрельб сидя с упором в стол Занятие 4-5: выполнение упражнения стрельб лежа Занятие 6: выполнение упражнения стрельб стоя Занятие 7: выполнение упражнения по стрельбе из пневматического пистолета	7	Знать: основные правила и приемы стрельбы из различных положений Уметь: принять правильную изготовку, произвести меткий выстрел, корректировать стрельбу.	Преподаватель, воспитатель	ПВ МР-512, пистолет МР-465К, тир корпуса
Тема № 3: Общее устройство, принцип работы АК74.	1	Знать: назначение, ТТХ автомата, общее устройство, назначение частей и механизмов, модификации АК, применяемые боеприпасы, их устройство. Уметь: показать основные части и механизмы, объяснить порядок их работы и взаимодействия при выстреле.	Преподаватель	Макеты АК74, руководство к АК74
Тема № 4: Занятие 1-4: Неполная разборка и сборка автомата. Выполнение норматива. Занятие 4. Снаряжение магазина АК. Выполнение норматива.	5	Знать: порядок неполной разборки и сборки АК, устройство и порядок снаряжения магазина патронами; виды задержек при стрельбе, значение чистки и смазки, правильного бережения оружия; порядок неполной разборки и сборки и снаряжения магазина АК, нормативы. Уметь: выполнять нормативы по неполной разборке и сборке АК, снаряжению магазина патронами на «отлично» и хорошо	Преподаватель	Макет АК74, руководство, учебные патроны
Тема № 5: Гранатометы в ВС РФ. Назначение, виды, типы. Общее устройство РПГ-7	1	Знать: назначение, классификацию гранатометов Российской Армии; их боевые свойства; общее устройство РПГ-7, порядок его боевого применения, требования безопасности; типы боеприпасов, их особенности. Уметь: объяснить принцип действия и особенности боевого применения РПГ-7, РПГ-18, 22, 26, АГС-17, ГП-25.	Преподаватель	Схемы, плакаты

Тема № 6: Проверочное занятие. Общее устройство, принцип работы автомата, назначение частей и механизмов АК74.	2	Знать: назначение, боевые свойства АК74, модификации, основные части и механизмы, их предназначение, виды задержек при стрельбе, порядок их устранения, значение чистки и смазки, порядок неполной разборки – сборки, снаряжения магазина АК74. Уметь: выполнить норматив по разборке и сборке АК74 и снаряжению магазина на оценку «хорошо» и «отлично».	Преподаватель	макет АК74, учебные патроны
Итого часов:	17			

**6-Й ГОД ОБУЧЕНИЯ:
ТЕМАТИЧЕСКИЙ РАСЧЕТ ЧАСОВ ПО ОБУЧЕНИЮ КАДЕТ 10-Х КЛАССОВ**

№ темы	Наименование темы	Кол-во часов
1	Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки.	1
2	Практические занятия по стрельбе из пневматического оружия из различных положений.	6
3	Назначение, боевые свойства, общее устройство, принцип работы АК74.	1
4	Задержки, возникающие при стрельбе. Способы их устранения.	1
5	Неполная разборка – сборка АК74, снаряжение магазина учебными патронами. Выполнение нормативов.	2
6	УНС-1, условия его выполнения, меры безопасности при стрельбе из АК74.	1
7	Приемы стрельбы из АК74 из положения лежа.	2
8	Устройство осколочной гранаты, действие взрывателя, порядок применения. Меры безопасности при обращении с гранатой.	1
9	Проверочное занятие. Общее устройство АК74, порядок его применения, меры безопасности при выполнении упражнения УНС -1.	2
Всего:		17

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ ДЛЯ 10-Х КЛАССОВ

Наименование темы	Кол-во час	Знать/ уметь	Кто проводит	Мат-ное обеспечение
Тема №1: Цели и задачи курса. Требования безопасности при проведении стрельб из ПВ.	1	Знать: требования безопасности при проведении стрельб из пневматической винтовки МР-512	Преподаватель	МР-512; Инструкция по требованиям безопасности
Тема № 2: Занятие 1-3: выполнение упражнения по стрельбе из положения сидя с упором в стол Занятие 4: выполнение упражнения по стрельбе из положения лежа Занятие 5: выполнение упражнения по стрельбе из	6	Знать: основные правила и приемы стрельбы в различных изготовках Уметь: принять правильную изготовку, произвести меткий выстрел на оценку не ниже чем «хорошо» и «отлично».	Преподаватель, воспитатель	ПВ МР-512, пистолет МР-465К, тир корпуса

положения стоя Занятие 6: выполнение упражнения по стрельбе из пневматического пистолета				
Тема № 3: Назначение, боевые свойства, общее устройство, принцип работы АК74.	1	Знать: назначение и ТТХ оружия, порядок разборки и сборки, работу частей и механизмов при зарядании и выстреле; общее устройство патрона и типы боеприпасов для АК74; Уметь: быстро и правильно разбирать и собирать АК74, указать основные части и механизмы автомата, различать учебные, холостые и боевые патроны.	Преподаватель	Макет АК74, учебные патроны, руководство по АК74, плакаты, схемы
Тема № 4: Задержки, возникающие при стрельбе. Способы их устранения	1	Знать: виды задержек, причины их возникновения, условия и меры сбережения оружия, снижающие вероятность возникновения задержки; способы устранения Уметь: устранять задержки при стрельбе из АК74	Преподаватель	Руководство по АК74, Макет АК74, учебные патроны
Тема № 5: Неполная разборка – сборка АК74, снаряжение магазина учебными патронами. Выполнение нормативов.	2	Знать: название частей и механизмов АК74, их назначение, порядок неполной разборки и сборки АК74 и снаряжения магазина; нормативы. Уметь: быстро и правильно разбирать и собирать АК.	Преподаватель	Макет АК74, учебные патроны, руководство по АК74
Тема № 6: УНС-1, условия его выполнения, меры безопасности.	1	Знать: условия и порядок выполнения упражнения начальных стрельб (УНС-1) из АК74; требования безопасности при стрельбе из АК74 на войсковом стрельбище. Уметь: выполнить упражнение УНС-1 на «хорошо» и «отлично».	Преподаватель	Макет АК74, учебн. патроны, Курс стрельб
Тема № 7: Приемы стрельбы из АК74 из положения лежа.	2	Знать: порядок снаряжения магазина патронами; принятия положения для стрельбы; порядок зарядания и разрядания оружия в положении лежа; установки необходимого прицела; особенности использования упоров при стрельбе; особенности прикладки, правила и приемы прицеливания и наводки, обработки спуска при выстреле; удержания оружия при выстреле; влияние ветра на точность стрельбы. Уметь: различать виды патронов; быстро и правильно занять положение для стрельбы лежа, зарядить автомат в положении лежа; установить необходимый прицел и переводчик вида огня на требуемый режим; найти свою высоту прикладки в положении лежа с руки; удерживать ровную мушку в точке прицеливания; правильно организовать дыхательный процесс; плавно и смело обрабатывать спуск; сохранять неизменным усилия мышц при удержании оружия во время	Преподаватель	Макеты АК74, плакаты, схемы, руководство по АК74

		стрельбы.		
Тема № 8: Устройство осколочной гранаты, порядок применения. Меры безопасности при обращении с гранатой.	1	Знать: назначение, типы осколочных гранат, применяемых в ВС РФ, их общее устройство, типы взрывателей, их устройство, понятие огневой цепи; боевые свойства, действие при столкновении с преградой; маркировки. Правила безопасного применения. Уметь: отличать типы гранат, различать боевые, имитационные и учебные гранаты, объяснить порядок их боевого применения.	Преподаватель	Лекция, плакаты, схемы
Тема № 9: Проверочное занятие. Общее устройство АК74, порядок его применения, требования безопасности при выполнении упражнения УНС -1.	2	Знать: материальную часть АК74, его боевые свойства, приемы и правила стрельбы из положения лежа; порядок выполнения упражнения УНС-1, требования безопасности при выполнении УНС-1 Уметь: выполнить упражнение УНС-1 без нарушений мер безопасности, вести меткий одиночный огонь с результатом не ниже чем «хорошо» и «отлично».	Преподаватель	Макет АК74, инструкция по мерам безопасности, курс стрельб

7. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ:

1. «Руководство по 5,45 мм автомату Калашникова и ручному пулемёту АК74 ,АКС74, АКС74Н, РПК74, РПКС74, РПК74Н» (издание 1984 года).
2. Учебник: «Классификация и боевые возможности стрелкового оружия» (издание 1986 года.)
3. «Сборник методических разработок по огневой подготовке (учебное пособие 1988 года).
4. «Курс стрельб из стрелкового оружия» (издание 2011 года).
5. «Правила проведения огневой подготовки на кораблях и береговых частях ВМФ» (издание 2004 года).
6. «Устав внутренней службы Вооружённых Сил РФ» (издание 2007 года).
7. Приказ МО РФ и Министерства образования и науки РФ от 24.02.2013 года №96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения учащихся средних и высших учебных заведений начальным знаниям в области обороны и их подготовка по основам военной службы».

Преподаватель «Основ стрелкового дела»

В.Н. Лим

Лист коррекции рабочей программы:

Класс	Название раздела, темы	Дата проведения по плану	Причина корректировки	Корректирующие мероприятия	Дата Проведения по факту

Преподаватель «Основ стрелкового дела»
_____ В.Н. Лим