

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа № 27»
Петропавловск-Камчатского городского округа

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО:

РАССМОТРЕНО:

Директор школы

Зам. директора по УВР

На заседании МО

протокол № 1

_____ Дышлевская Г.Н.

_____ Колоколова Г.О.

_____ Окопная Е.В.

« 07 » 09 20 24 г.

« 06 » 09 2024 г.

« 06 » 09 20 24 г.

Рабочая программа внеурочной деятельности
«Огневая подготовка»
для обучающихся 10-11 классов
2 часа в неделю (68 часов в год)

Составитель: Суевалов Максим Леонидович, педагог дополнительного образования

_____ (подпись)

2024-2025 учебный год
г. Петропавловск-Камчатский

Пояснительная записка

Курс обязательных занятий по Огневой подготовке введен на оборонно-спортивном профильном уровне в целях более полной подготовки учащихся к службе в Вооруженных силах РФ, правоохранительных органах. Основан на элементах программы подготовки мотострелковых подразделений ВС РФ. На уроках Огневой подготовки у учащихся развивается здоровый познавательный интерес к стрелковому оружию, формируются умения и навыки обращения с оружием, прививается симпатия к военным специальностям, воспитывается бережное отношение к оружию, прививается навык к соблюдению мер безопасности при обращении с оружием. Задачами программы определяются изучение основ безопасности военной службы, конструкции и правил обращения с боевым ручным стрелковым оружием, проведение военно-профессиональной ориентации на овладение военно-учетными специальностями. На занятиях ребята в доступной форме знакомятся с различными видами стрелкового оружия, их историей создания, тренируются в стрельбе по различным целям.

Основное внимание направлено на развитие творческого мышления, логических, технологических и физических способностей каждого ребенка, занимающегося в детском объединении, при использовании элементов технологий развивающего личностно-ориентированного обучения, уровневого дифференцированного обучения на основе обязательных результатов, игровых и проблемных технологий

Рабочая программа разработана на основе авторской программы по курсу «Основы безопасности жизнедеятельности» для 10–11 классов общеобразовательных учреждений (авторы программы – А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников, М. А. Маслов, В. А. Васнев), напечатанной в сборнике «Программы общеобразовательных учреждений. Основы безопасности. 1–11 классы» / под общ. ред. А. Т. Смирнова – М.: Просвещение, 2007, и в соответствии с федеральным компонентом Государственного стандарта среднего (полного) общего образования.

Рабочая программа рассчитана на 136 учебных часов (2 час в неделю) рассчитана на 2 года обучения . В программе реализованы требования Федеральных законов:

- «Об обороне»;
- «О воинской обязанности и военной службе» и др.

Содержание программы выстроено по следующим линиям:

- устройство и порядок применения ручного стрелкового оружия;
- меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами;

– порядок выполнения упражнений стрельб.

Итоговый и промежуточный (в конце 1-го полугодия) контроль знаний обучающихся осуществляется в виде практического выполнения приемов обращения с оружием, проведением учебных стрельб, написанием самостоятельной работы.

1. Курс «Огневая подготовка» для специализированных профильных классов направлен на достижение следующих целей:

- Изучить с учащимися стрелковое оружие ВС РФ и обучить правилам безопасного обращения с ним;

- Развить в учащихся собранность, выдержку и сосредоточенность при проведении практических упражнений;

– Воспитание целостного отношения к здоровью и человеческой жизни; чувства уважения к героическому наследию России и ее государственной символике, патриотизма и долга по защите Отечества;

– Воспитывать дисциплинированность и ответственность за выполнение команд и приказов;

- Воспитание коллективизма и сплоченности, личностных качеств, необходимых гражданину для прохождения военной службы по призыву или контракту в Вооруженных силах Российской Федерации или других войсках.

2. Задачи:

1. усилить практическую направленность дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» в изучении основных вопросов военной службы и в огневой подготовке;
2. сформировать у учащихся систему знаний, умений и навыков по основам военной службы;
3. ориентировать на службу в Вооружённых Силах РФ, МЧС России и других силовых структурах;
4. выработать качества, необходимые при действиях в чрезвычайных ситуациях и экстремальных условиях;
5. выработать навыки и умения для выполнения точной стрельбы;
6. прививать умение образцово выполнять команды и соблюдать дисциплинированность;
7. создать условия для саморазвития личности обучающихся;

В результате изучения огневой подготовки ученик должен:

· з н а т ь:

- основы российского законодательства об обороне государства, о воинской обязанности и военной службе граждан;
- виды стрелкового оружия, состоящего на вооружении в Вооруженных силах Российской Федерации;
- меры безопасности, при проведении стрельб;
- материальную и техническую части стрелкового оружия Российских Вооруженных Сил.

· У м е т ь:

- выполнять нормативы по неполной разборке и сборке АК-74 и ПМ;
- выполнять стрелковые упражнения в трех положениях стоя, с колена и лежа;
- правильно выполнять прицеливание, делать поправки на ветер, температуру и др.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМ И УЧЕБНЫХ ЧАСОВ (2 учебных года)

№ п/п	Наименование темы	Аудиторные занятия	Практич. занятия	Всего часов
1	Вводное занятие. Меры безопасности при обращении с оружием.	4		4
2	Содержание внутренней баллистики.	4		4
3	Взрывчатые вещества - источник энергии. Классификация взрывчатых веществ.	2		2
4	Сущность явления выстрела.	2		2
5	Периоды выстрела и их характеристики.	2		2
6	Начальная скорость пули и ее значение. Пути увеличения начальной скорости пули	4		4
7	Явление отдачи оружия. Способы поглощения энергии отдачи.	2		2
8	Прочность и живучесть ствола. Причины, вызывающие износ ствола. Правила ухода за оружием.	4		4
9	Содержание внешней баллистики.	2		2
10	Движение пули (снаряда) в воздухе. Девивация. Придание устойчивости пули (снаряду) в полете.	2		2
11	Элементы траектории и свойства. Виды траекторий и практическое значение.	2		2
12	Поражаемые пространства. Прикрытые и мертвые пространства. Прямой выстрел и его практическое	2		2
13	Зачетное занятие		4	4
14	Стрельба из положения лежа		10	10
15	Стрельба из положения с колена		12	12
16	Стрельба из положения стоя		14	14
17	Составные части пистолета Макарова		4	4
18	Работа частей и механизмов.		4	4
19	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ		4	4

	Стрельба из ПМ. Изготовка, хваты оружия.		4	4
20	Порядок неполной разборки и сборки ПМ		10	10
21	Задержки при стрельбе из пистолета Макарова и способы их устранения.		4	4
22	Порядок осмотра стрелкового оружия. Чистка и смазка оружия.		4	4
	Назначение ,боевые свойства и общее устройство АК		2	2
	Неполная разборка и сборка АК. Уход и сбережение.		2	2
	Снаряжение магазина АК, ПМ.		2	2
23	Уход за оружием. Его хранение и сбережение.		2	2
24	Зачетное занятие, контрольные стрельбы.		22	22
<i>Всего за год обучения</i>		32	104	136

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10-ых классов

Общее количество часов на 2024 -2025 учебный год – 68 часов

Номер урока п/п	Дата проведения		№ урока по теме	Тема урока	Кол- во часов	Элементы содержания	Требования к уровню подготовленности обучающихся
	по плану	фактически					
	1						
2			2	Содержание внутренней баллистики.	2	Внутренняя баллистика – наука, занимающаяся изучением процессов, которые происходят при выстреле, при движении пули по каналу ствола.	Знать основные понятия и определения.
3			3	Содержание внутренней баллистики.	2	Внутренняя баллистика – наука, занимающаяся изучением процессов, которые происходят при выстреле, при движении пули по каналу ствола.	Знать основные понятия и определения.

4			4	Взрывчатые вещества - источник энергии. Классификация взрывчатых веществ.	2	Определение взрывчатых веществ. Понятие взрыва. Классификация взрывчатых веществ.	Знать основные понятия и определения.
5			5	Сущность явления выстрела.	2	Определение выстрела. Процессы, происходящие при выстреле.	Знать основные понятия и определения.
6			6	Периоды выстрела и их характеристики.	2	Периоды выстрела: предварительный, первый, второй, третий. Показатель мощности при выстреле.	Знать основные понятия и определения.
7			7	Начальная скорость пули и ее значение. Пути увеличения начальной скорости пули	2	Понятие начальной скорости пули. Значение начальной скорости пули. Зависимость начальной скорости пули от условий. Пути увеличения начальной скорости пули.	Знать основные понятия и определения.
8			8	Начальная скорость пули и ее значение. Пути увеличения начальной скорости пули	2	Понятие начальной скорости пули. Значение начальной скорости пули. Зависимость начальной скорости пули от условий. Пути увеличения начальной скорости пули.	Знать основные понятия и определения.

9			9	Явление отдачи оружия. Способы поглощения энергии отдачи.	2	Понятие отдачи оружия. Скорость истечения газов. Способы поглощения энергии. Угол вылета пули.	Знать основные понятия и определения.
10			10	Прочность и живучесть ствола. Причины, вызывающие износ ствола. Правила ухода за оружием.	2	Понятия прочность и живучесть ствола. Причины, вызывающие износ ствола. Правила ухода за оружием. Чистка и смазка оружия.	Знать основные понятия и определения.
11			11	Прочность и живучесть ствола. Причины, вызывающие износ ствола. Правила ухода за оружием.	2	Понятия прочность и живучесть ствола. Причины, вызывающие износ ствола. Правила ухода за оружием. Чистка и смазка оружия.	Знать основные понятия и определения.
12			12	Содержание внешней баллистики.	2	Определение внешней баллистики, как науки изучающей движение пули, гранаты после прекращения действия пороховых газов. силы, действующие на пулю.	Знать основные понятия и определения.
13			13	Движение пули (снаряда) в воздухе. Девивация. Придание устойчивости пули (снаряду) в полете.	2	Влияние на траекторию полета пули силы сопротивления воздуха, силы тяжести. Значение вращательного движения пули. Понятие девивации.	Знать основные понятия и определения.
14			14	Элементы траектории и свойства. Виды траекторий и практическое значение.	2	Элементы траектории – линия прицеливания, линия возвышения, линия бросания, точка падения, угол падения, полная горизонтальная дальность, вершина траектории, высота траектории,	Знать основные понятия и определения.
15			15	Поражаемые пространства. Прикрытые и мертвые пространства. Прямой выстрел и его практическое	2	Понятие поражаемого пространства. Факторы, влияющие на глубину поражаемого пространства. Практическое значение поражаемого пространства.	Знать основные понятия и определения.

						Понятие прикрытого пространства.	
16			16	Зачетное занятие	2		

17			17	Стрельба из положения лежа	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «лежа».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
18			18	Стрельба из положения лежа	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «лежа»	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
19			19	Стрельба из положения лежа	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «лежа»	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.

20			20	Стрельба из положения с колена	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «с колена».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
21			21	Стрельба из положения с колена	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «с колена».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
22			22	Стрельба из положения с колена	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «с колена».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
23			23	Стрельба из положения стоя	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «стоя».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
24			24	Стрельба из положения стоя	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.

						пневматического оружия из положения «стоя».	
25			25	Стрельба из положения стоя	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «стоя».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
26			26	Составные части пистолета Макарова	2	Составные части и механизмы пистолета Макарова. Их характеристики и назначение.	Знать основные характеристики пистолета Макарова
27			27	Работа частей и механизмов	2	Принцип действия пистолета Макарова. Использование части энергии пороховых газов. Работа частей и механизмов при зарядании.	Знать принцип действия пистолета Макарова
28			28	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ	2	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ. Стойки, хваты оружия.	Правильно выполнять подготовку к стрельбе из пистолета
29			29	Порядок неполной разборки и сборки	2	Условия проведения неполной разборки оружия. Порядок проведения неполной разборки и сборки после неполной разборки оружия.	Уметь выполнять неполную разборку и сборку пистолета Макарова.
30			30	Порядок неполной разборки и сборки	2	Условия проведения неполной разборки оружия. Порядок проведения неполной разборки и сборки после неполной разборки оружия.	Уметь выполнять неполную разборку и сборку пистолета Макарова.

31			31	Порядок неполной разборки и сборки	2	Условия проведения неполной разборки оружия. Порядок проведения неполной разборки и сборки после неполной разборки оружия.	Уметь выполнять неполную разборку и сборку пистолета Макарова.
32			32	Задержки при стрельбе из пистолета Макарова и способы их устранения.	2	Причины, вызывающие задержки при стрельбе из пистолета Макарова. Способы устранения неисправности	Знать причины, вызывающие задержки при стрельбе из пистолета Макарова. Уметь устранять задержки при стрельбе.
33			33	Порядок осмотра стрелкового оружия. Чистка и смазка оружия.	2	Последовательность осмотра стрелкового оружия. Значение чистки и смазки оружия.	Уметь выполнять чистку стрелкового оружия.
34			34	Уход за оружием. Его хранение и сбережение.	2	Порядок хранения оружия в стационарных условиях. Порядок хранения оружия в полевом лагере.	Знать порядок хранения оружия в стационарных условиях , полевом лагере.
				Зачетное занятие	1		

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
11-ых классов
Общее количество часов на 2024 -2025 учебный год – 68 часов

Номер урока п/п	Дата проведения		№ урока по теме	Тема урока	Кол-во часов	Элементы содержания	Требования к уровню подготовленности обучающихся
	по плану	фактически					
	1						
2			2	Составные части пистолета Макарова	2	Составные части и механизмы пистолета Макарова. Их характеристики и назначение.	Знать основные понятия и определения.
3			3	Работа частей и механизмов	2	Принцип действия пистолета Макарова. Использование части энергии пороховых газов. Работа частей и механизмов при зарядании.	Знать основные понятия и определения.
4			4	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ	2	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ. Стойки, хваты оружия.	Знать основные понятия и определения.
5			5	Порядок неполной разборки и сборки	2	Условия проведения неполной разборки оружия. Порядок проведения неполной разборки и сборки после неполной разборки оружия.	Знать основные понятия и определения.
6			6	Задержки при стрельбе из	2	Причины, вызывающие	Знать основные понятия и определения.

				пистолета Макарова и способы их устранения.		задержки при стрельбе из пистолета Макарова. Способы устранения неисправности	
7		7		Порядок осмотра стрелкового оружия. Чистка и смазка оружия	2	Последовательность осмотра стрелкового оружия. Значение чистки и смазки оружия.	Знать основные понятия и определения.
8		8		Стрельба из положения стоя, ПМ. Изготовка, хваты оружия	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя».	Уметь изготавливаться к стрельбе. Вести огонь.
9.		9		Назначение, боевые свойства и общее устройство автомата Калашникова	2	Знать назначение, боевые свойства и общее устройство автомата Калашникова	Уметь выполнять неполную разборку, сборку автомата Калашникова.
10.		10		Неполная разборка и сборка автомата Калашникова. Уход и сбережение.	2	Уметь выполнять неполную разборку, сборку автомата Калашникова.	Знать основные понятия и определения.
11.		11		Снаряжение магазина АК, ПМ.	2	Уметь снаряжать магазин на время.	Знать основные понятия и определения.
12.		12		Выполнение упражнения учебных стрельб	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «лежа»	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
13.		13		Выполнение упражнения учебных стрельб	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «лежа»	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.

14.			14	Зачетное занятие	2		
15			15	Стрельба из положения с колена	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «с колена».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
16			16	Стрельба из положения с колена	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «с колена».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
17			17	Стрельба из положения с колена	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «с колена».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
18			18	Стрельба из положения стоя	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «стоя».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
19			19	Стрельба из положения стоя	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.

					стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «стоя».	
20		20	Стрельба из положения стоя	2	Использование положения для стрельбы «стоя». Порядок принятия положения для стрельбы «стоя». Проведение практической стрельбы из пневматического оружия из положения «стоя».	Уметь выполнять серию из 10 выстрелов.
21		21	Составные части пистолета Макарова	2	Составные части и механизмы пистолета Макарова. Их характеристики и назначение.	Знать основные характеристики пистолета Макарова
22		22	Работа частей и механизмов	2	Принцип действия пистолета Макарова. Использование части энергии пороховых газов. Работа частей и механизмов при зарядании.	Знать принцип действия пистолета Макарова
23		23	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ	2	Правила стрельбы из пистолета ТТ, ПМ. Стойки, хваты оружия.	Правильно выполнять подготовку к стрельбе из пистолета
24		24	Порядок неполной разборки и сборки	2	Условия проведения неполной разборки оружия. Порядок проведения неполной разборки и сборки после неполной разборки оружия.	Уметь выполнять неполную разборку и сборку пистолета Макарова.
25		25	Порядок неполной разборки и сборки	2	Условия проведения неполной разборки оружия. Порядок проведения неполной разборки и сборки после неполной разборки оружия.	Уметь выполнять неполную разборку и сборку пистолета Макарова.

26-34			26-34	Выполнение контрольных нормативов по стрельбе	18	Контроль практических навыков	Сдача нормативов по стрельбе
-------	--	--	-------	---	----	-------------------------------	------------------------------

Учебное и учебно-методическое обеспечение.

1. Основы безопасности жизнедеятельности: учеб. для учащихся 10-11 кл. общеобразовательных учреждений / А. Т. Смирнов, Б. И. Мишин, В. А. Васнев. – М: Просвещение, 2006.
2. Строевой устав Вооружённых Сил РФ (Введён в действие приказом Министра обороны Российской Федерации от Введен в действие приказом министра обороны Российской Федерации от 11 марта 2006 года № 111 М.: Воениздат, 2006г 528 с.)
3. Приемы и действия солдата в бою. М.: Воениздат, 1988. 271 с
4. Огневая подготовка в органах внутренних дел, Москва 2006 Шипин А.И., Ковшов В.Н изд. «Щит –М».238 с.
5. Огневая подготовка: Учебник Шипин А.И. М. ЦОРК МВД России, 2009г. 672 с.
6. Настольная книга будущего командира. Адамчик Н.В., Дудинский Д.И. – Мн.: Харвест; 2001. – 392 с.
7. Мультимедийный учебник: ОБЖ – 10 класс Москва 2005, под общей редакцией С.К. Шойгу