



«Согласовано»  
Зам.директора по УВР  
Алдасугурова Н.С.   
28.08 2024 г.

«Рассмотрено»  
на пед.совете  
№ 31  
28.08 2024 г.

## Календарно – тематическое планирование

**Класс:10**

**Предмет: Начальная военная и технологическая подготовка**

**Учитель: Қайыржанов Д.А.**

*2024-2025 уч.год*

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Образовательный процесс в 10-х классах будет осуществляться на основе:

Рекомендовано к изданию решением ученого совета Национальной академии образования им. Ы.Алтынсарина (протокол № 5 от 13 мая 2021 года). Об особенностях учебного процесса в организациях образования Республики Казахстан в 2021-2022 учебном году: Инструктивно-методическое письмо. – Нур-Султан: Национальная академия образования им. И. Алтынсарина, 2021. – 338 с.

Типовых учебных планов основного среднего и общего среднего образования образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 23 октября 2024 г. №323 приложение № 30);

Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам общего среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями и дополнениями от 27 ноября 2020 г. №496);

учебных изданий, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан «Об утверждении перечня учебников, учебно- методических комплексов, пособий и другой дополнительной литературы, в том числе на электронных носителях» от 10 июня 2021 г. №286;

Государственного общеобязательного стандарта общего среднего образования в 10-11 классах, утвержденного приказом Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348 приложение №4;

приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 6 апреля 2020 года № 130 «Об утверждении Перечня документов, обязательных для ведения педагогами организаций среднего, технического и профессионального, послесреднего образования, и их формы»;

1. Учебная программа разработана в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом общего среднего образования, утвержденным приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования» (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 17669).

2. Основанием для организации и проведения начальной военной и технологической подготовки обучающихся в организациях образования Республики Казахстан являются:

1) Закон Республики Казахстан от 16 февраля 2012 года «О воинской службе и статусе военнослужащих»;

2) приказ Министра обороны Республики Казахстан от 12 июля 2017 года №347 «Об утверждении Правил начальной военной подготовки» (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 15725.);

3) Приложение к приказу министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (согласно дополнительным приказам от 21 апреля 2020 года № 154) осуществляется на основании типовой учебной программы обновленного содержания по предмету «Начальная военная и технологическая подготовка» для 10 – 11 классов уровня общего среднего образования (естественно-математического направления, общественно – гуманитарного направления), учебных программ общеобразовательных школ, утвержденных приказом акимата ЗКО от 13 августа

4) Приказ Министра внутренних дел Республики Казахстан от 2 декабря 2014 года № 862 «Об утверждении Правил государственной регистрации и учета отдельных видов транспортных средств по идентификационному номеру транспортного средства, подготовки водителей механических транспортных средств, приема экзаменов и выдачи водительских удостоверений» (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под №10056).

3. Начальная военная и технологическая подготовка является обязательным предметом для изучения обучающимися допризывного и призывного возраста в общеобразовательных школах всех типов независимо от форм собственности.

4. Учебный предмет «Начальная военная и технологическая подготовка» – дисциплина, направленная на воспитание обучающихся в духе патриотизма и готовности к защите Родины. Он позволит обучающимся приобрести знания по основам военного дела и безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях и усвоить навыки военной службы.

5. Цель предмета – формирование у обучающихся представления об основах обороны государства, назначении Вооруженных Сил Республики Казахстан, их характере и особенностях, воспитание осознанного отношения к воинской службе как священному долгу и обязанности гражданина Республики Казахстан.

6. Задачи предмета:

1) формирование знаний об основных требованиях военной присяги, уставах Вооруженных Сил Республики Казахстан;

2) ознакомление с вооружением и военной техникой воинских частей, с размещением и бытом личного состава;

3) формирование необходимых военных знаний и практических навыков по робототехнике, использованию IT-технологий и основам вождения колесных машин, основам безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях;

4) воспитание у обучающихся высокого казахстанского патриотизма и чувства верности своему Отечеству;

5) воспитание должного отношения к профессиям, связанным с военным делом;

б) формирование сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих.

7. Начальная военная и технологическая подготовка осуществляется как на теоретических, так и на практических занятиях:

1) теоретические занятия проводятся преимущественно в форме рассказа и беседы с использованием дидактического материала, технических средств и инновационных методов обучения;

2) практические занятия направлены на закрепление изучаемого материала с использованием вооружения и военно-технического имущества, приборов и другого оборудования.

8. Изучение предмета «Начальная военная и технологическая подготовка» позволит обучающимся:

1) понять важность и необходимость защиты своей Родины и ответственность каждого гражданина за ее безопасность;

2) получить необходимые знания, умения и навыки для прохождения службы в Вооруженных Силах, других воинских формированиях Республики Казахстан;

3) применять приобретённые предметные знания, умения и навыки во время службы в Вооруженных Силах, других воинских формированиях Республики Казахстан;

4) осознать систему логически взаимосвязанных понятий о службе в Вооруженных Силах Республики Казахстан;

5) оценивать уровень двигательных компетенций в своём физическом развитии;

б) развивать личные нравственные качества и осознавать необходимость непрерывного саморазвития;

7) развивать навыки критического и творческого мышления, разрешения проблем и коммуникативные навыки.

8. Максимальный объем учебной нагрузки учебного предмета «Начальная военная и технологическая подготовка» составляет:

в 10 классе— 1 час в неделю, 34 часа в учебном году, а также 30 часов для проведения учебно-полевых (лагерных) сборов за счет часов вариативного компонента;

9. Во всех общеобразовательных школах независимо от типов и форм собственности предусмотрена учебно-материальная база по начальной военной и технологической подготовке в соответствии с нормами оснащения оборудованием и мебелью, наглядными пособиями, стендами по наглядной агитации и техническими средствами обучения.

10. На занятие по начальной военной и технологической подготовке обучающиеся обязаны прибывать в форме, установленной приказом руководителя организации образования. Обеспечение макетами вооружения и другими военно-техническими средствами, учебными пособиями осуществляется за счет средств организации образования.

**Предмет: Начальная военная и технологическая подготовка**

**34 часа**

**I четверть- 8 часов, II четверть- 8 часов; I полугодие-16 часов  
III четверть-10 часов, IV четверть-8 часов; II полугодие-18 часов**

Введение.....	-1 час
Раздел I Вооруженные силы Республики Казахстан – гарант военной безопасности государства.....	- 3 часа
Раздел II Общевоинские уставы вооруженных сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан..	- 3 часа
Раздел III Тактическая подготовка.....	- 1 часа
Раздел IV Огневая подготовка.....	-4 часов
Раздел V Строевая подготовка.....	-2 часов
Раздел VI Военная топография.....	-2 часов
Раздел VII Основы военной робототехники.....	-4 часов
Раздел VIII Основы безопасности жизнедеятельности и информационных технологий.....	-14 часов

**Календарно-тематический план**  
**«Начальная военная и технологическая подготовка» 10 классы**  
**Итого 34 часа, в неделю 1 час**

№п/ п	Раздел	Темы урока	Цели обучения	Количе ство часов	Срок и	Приме чание
<b>I четверть 8 часов</b>						
1	Введение	Цели, задачи и содержание начальной военной подготовки, Законы Республики Казахстан «Об обороне и Вооруженных Силах Республики Казахстан», «О воинской обязанности и статусе военнослужащих», «О национальной безопасности», «О Гражданской обороне» и постановления Правительства Республики Казахстан; права и обязанности учащихся.	Знать: Конституционные законодательные права и обязанности граждан РК по защите суверенитета и территориальной целостности государства.	1	02.09	
2	Раздел I Вооруженные силы	Конституционные основы обороны государства	Знать: место и роль ВС РК в обеспечении национальной безопасности.	1	09.09	

3	Республики Казахстан – гарант военной безопасности государства	Воинские символы Вооруженных сил Республики Казахстан	Знать: символы Вооруженных Сил Республики Казахстан и значение боевого знамени воинской части. Текст военной присяги.	1	16.09	
4		Экстремизм и терроризм как угроза национальной безопасности		1	23.09	
5	Раздел II Общевоинские уставы вооруженных сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	Общевоинские уставы Вооруженных сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	Знать: назначение уставов Вооруженных Сил Республики Казахстан; общие обязанности военнослужащих, воинские звания.	1	30.09	
6		Военнослужащие и взаимоотношения между ними	Знать: особенности и общее содержание требований устава внутренней службы Вооруженных Сил.	1	07.10	
7		Воинская дисциплина, ее сущность и значение	Знать: особенности и общее содержание требований Дисциплинарного устава Вооруженных Сил.	1	14.10	
8	Раздел III Тактическая подготовка	Организация и боевые возможности мотострелкового отделения	Знать: организацию мотострелкового отделения и его вооружение.	1	21.10	

**II четверть 8 часов**

9	Раздел IV Огневая подготовка	Автомат и ручной пулемет Калашникова	Знать: назначение частей, механизмов автомата.	1	04.11	
10		Неполная разборка и сборка автомата Калашникова	Уметь: выполнить неполную разборку и сборку автомата (пулемета). Знать: работу механизмов АК при зарядании и стрельбе.	1	11.11	
11		Подготовка автомата Калашникова к стрельбе	Уметь: проверить исправность АК, его чистоту, смазку и готовность к стрельбе; устранять задержки, возникшие при стрельбе из АК (пулемета).	1	18.11	
12		Ручные осколочные гранаты	Уметь: выполнить неполную разборку и сборку автомата (пулемета). Знать: работу механизмов АК при зарядании и стрельбе.	1	25.11	
13	Раздел V Строевая подготовка	Строй и его элементы. Строевая стойка	Знать: команды для построения и движения строя. Особенности, содержание СУ ВС РК.	1	02.12	
14		Повороты на месте. Строевой и походный шаг	Уметь: выполнять приёмы перестроения	1	09.12	
15- 16	Раздел VI Военная топография	Ориентирование на местности без карты Определение магнитного азимута <b>Приказ №87 от 02.09.2024</b>	Знать: общие понятия об ориентирах и ориентировании на местности. Уметь: определять направление магнитного азимута на ориентиры по компасу.	2	23.12	

### III четверть 10 часов

17	Раздел VII Основы военной робототехники	Основы военной робототехники	Знать: место и роль ВС РК в обеспечении национальной безопасности.	1	13.01	
18		Алгоритм управления роботом	Знать: место и роль ВС РК в обеспечении национальной безопасности.	2	20.01	
19					27.01	
20					Задачи для роботов	Знать: место и роль ВС РК в обеспечении национальной безопасности.
21	Раздел VIII Основы безопасности жизнедеятельнос ти и информационны х технологий	Гражданская защита объекта хозяйствования <b>Приказ №87 от 02.09.2024</b>	Уметь: составлять карточки огня отделения. Знать: приёмы уничтожения противника в ходе атаки.	2	10.02	
22		Ядерное оружие и его характеристика	Знать: способы передвижения в бою в пешем порядке.	2	17.02	
23					24.02	
24		Химическое оружие	Уметь: выполнить бросок РОГ (макет) с различных положений.	1	03.03	
25						
26	Раздел VIII Основы безопасности жизнедеятельнос ти и информационны х технологий	Биологическое оружие	Знать: общую характеристику обеспечения боевых действий отделения. Обязанности солдата в бою.	1	17.03	

#### IV четверть 8 часов

27	Раздел VIII Основы безопасности жизнедеятельности и информационных технологий	Средства защиты органов дыхания	Знать: общую характеристику ПП и ПТ мин, их ТТХ, принцип действия, порядок установки. Демаскирующие признаки установленных мин.	1	07.04	
28		Индивидуальные средства защиты кожи	Знать: порядок оборудования и маскировки огневой позиции.	1	14.04	
29		Средства коллективной защиты	Знать: общую характеристику обеспечения боевых действий отделения. Обязанности солдата в бою.	1	21.04	
30		Эвакуация и рассредоточение населения	Знать: общую характеристику современного боя. Виды боя и их характеристику.	1	28.04	
31		Безопасность населения в условиях террористической угрозы	Знать: организацию мотострелкового отделения и его вооружение.	1	05.05	
32		Действия населения в районах стихийных бедствий	Знать: способы осмотра местности, демаскирующие признаки целей, доклад о результатах наблюдения.	1	12.05	
33-34		Первая медицинская помощь при раненых, кровотечениях и ожогах <b>Приказ №87 от 02.09.2024</b>	Знать: общую характеристику обеспечения боевых действий отделения. Обязанности солдата в бою.	2	19.05	