



Календарно-тематический план
по начальной военной и технологической подготовке
для 10-11 классов

город Атырау 2019-2020 учебный год.

Приложение к приказу Министра образования и науки Республики
Казахстан от 21 апреля 2020 года № 154

Приложение 425 к приказу Министра образования и науки Республики
Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115

**Типовая учебная программа по учебному предмету «Начальная военная и технологическая подготовка»
для 10-11 классов уровня общего среднего образования по обновленному содержанию (естественно-математическое
направление, общественно-гуманитарное направление)**

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) 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;
- 6) 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;

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

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

Организация содержания учебного предмета «Начальная военная и технологическая подготовка»

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

1) 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;

2) в 11 классе – 1 час в неделю, 34 часа в учебном году.

Тематический план 10 класс

№	Наименование глав, темы занятий	Учебные часы	Время	Коррекция
1	Вводное занятие	1		
1.1	Цели, задачи и содержание начальной военной и технологической подготовки обучаемых	1		
2	Основы безопасности жизнедеятельности и информационных технологий	12 ч		
2.1	Гражданская защита объекта хозяйствования	1		
2.2	Ядерное оружие и его характеристика	1		
2.3	Химическое оружие	1		
2.4	Биологическое (бактериологическое) оружие	1		
2.5	Средства защиты органов дыхания	1		
2.6	Индивидуальные средства защиты кожи	1		
2.7	Средства коллективной защиты	1		
2.8	Эвакуация и рассредоточение населения	1		
2.9	Безопасность населения в условиях террористической угрозы	1		
2.10	Действия населения в районах стихийных бедствий	1		
2.11	Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях и ожогах	1		
2.12	Первая медицинская помощь при различных несчастных случаях	1		
3	Вооруженные Силы Республики Казахстан – гарант военной безопасности государства	3 ч		
3.1	Конституционные основы обороны государства	1		
3.2	Воинские символы Вооруженных Сил Республики Казахстан	1		
3.3	Экстремизм и терроризм как угроза национальной безопасности. Виды экстремизма.	1		
4	Общевоинские Уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	3 ч		
4.1	Общевоинские Уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	1		
4.2	Военнослужащие и взаимоотношения между ними	1		
4.3	Воинская дисциплина, ее сущность и значение	1		

5	Тактическая подготовка	1 ч		
5.1	Организация и боевые возможности мотострелкового отделения	1		
6	Огневая подготовка	4 ч		
6.1	Автомат и ручной пулемет Калашникова	1		
6.2	Неполная разборка и сборка автомата Калашникова	1		
6.3	Тренировка в неполной разборке и сборке автомата Калашникова	1		
6.4	Подготовка автомата Калашникова к стрельбе	1		
7	Основы военной робототехники	6 ч		
7.1	Основы военной робототехники	2		
7.2	Алгоритм управления роботом	2		
7.3	Задачи для роботов	2		
8	Военная топография	2		
8.1	Ориентирование на местности без карты	11 ч		
8.2	Определение магнитного азимута			
9	Строевая подготовка	2		
9.1	Строй и их элементы. Строевая стойка.	1		
9.2	Повороты на месте. Строевой и походный шаг	1		
	Всего	34 ч		

План 5 дневных учебно-полевых (лагерных) сборов 10 класс

№ п/п	Наименование, разделов и тем занятий	кол-во часов	время
3	Общевоинские Уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан	4 ч	
3.4	Размещение, жизнь и быт военнослужащих воинской части (подразделения)	1	
3.5	Обязанности дневального по роте	1	
3.6	Обязанности часового	1	
3.7	Обязанности и действия часового на посту	1	
4	Тактическая подготовка	14 ч	
4.2	Вооружение и боевая техника воинской части (подразделения)	2	
4.3	Боевой и походный порядок отделения	1	
4.4	Тренировка в использовании индивидуальных средств защиты	2	
4.5	Действия солдата в бою	1	
4.6	Солдат в обороне	3	
4.7	Солдат в наступлении	3	
4.8	Солдат-наблюдатель	1	
4.9	Солдат в дозоре	1	
5	Огневая подготовка	6 ч	
5.5	Тренировка в изготовке к стрельбе	1	
5.6	Ручные осколочные гранаты	1	
5.7	Метание ручных осколочных гранат	2	
5.8	Стрельба из авто мата (пневматической винтовки)	2	
6	Строевая подготовка	4 ч	
6.3	Воинские приветствия	1	
6.4	Выход из строя и возвращение в строй	1	
6.5	Строевые приемы и движения с оружием	1	
6.6	Строй отделения	1	
7	Военная топография	2 ч	
7.3	Движение по азимутам	2	
	ИТОГО	30	

Тематический план 11 класс

№	Наименование глав, темы занятий	Учебные часы	Время	Примечание
1	Раздел 5. Основы безопасности жизнедеятельности	16		
1.1	Основы безопасности и классификация опасностей	1		
1.2	Окружающая среда и безопасность человека	2		
1.3	Обеспечение личной безопасности в различных бытовых ситуациях	1		
1.4	Опасности техногенного характера	2		
1.5	Экологическая безопасность	1		
1.6	Автономное существование в природных условиях	2		
1.7	Основы безопасного поведения в криминогенных ситуациях	2		
1.8	Обеспечение личной безопасности при угрозе террористического акта	1		
1.9	Основы кибербезопасности в информационном пространстве	1		
1.10	Первая помощь при массовых поражениях	1		
1.11	Основные инфекционные болезни. Отравления, интоксикация и профилактика.	1		
1.12	Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортном происшествии	1		
2	Раздел 1. Правовые основы воинской службы	3		
2.1	Воинская служба – особый вид государственной службы граждан Республики Казахстан	1		
2.2	Содержание воинской обязанности граждан Республики Казахстан	1		
2.3	Статус военнослужащего. Основные права и обязанности военнослужащих	1		
3	Раздел 2. Огневая подготовка	3		
3.1	Основы стрельбы	1		
3.2	Правила стрельбы	2		

4	Раздел 4. Технологическая подготовка	10		
4.1	Основы и правила вождения колесных машин	1		
4.2	Обязанности участников дорожного движения.	1		
4.3	Сигналы светофора и регулировщика	1		
4.4	Дорожные знаки	3		
4.5	Дорожные разметки и их характеристики	1		
4.6	Скорость движения	1		
4.7	Движение в различных условиях	1		
4.8	Перевозка пассажиров и грузов	1		
5	Раздел 3. Строевая подготовка	2		
5.1	Строевые приемы и движение	1		
5.2	Строй отделения	1		
	ИТОГО	34		

Преподаватель-организатор НВиТП