

**Алғашқы әскери және технологиялық дайындық пәні бойынша 2021-2022 оқу жылына арналған күнтізбелік-тақырыптық жоспар  
10-сынып**

**Аптасына:1 сағат, барлығы: 34 сағат**

<i>№ р/с</i>	<i>Ауыспалы тақырыптар</i>	<i>Сабақтардың тақырыптары</i>	<i>Оқу мақсаттары</i>	<i>Сағат саны</i>	<i>Мерзімі (күні, айы)</i>	<i>Ескерту</i>
1.	<i>Кіріспе сабақ 1- сағат</i>	1)Білім алушыны алғашқы әскери және технологиялық дайындық пәніне оқыту мақсат-міндеттері мен мазмұны	Оқушыларды АӘТД пәнінің ерекшеліктерімен,сабақ барысындағы құқықтары мен міндеттерімен таныстыру:	1	06.09.21	
2.	<i>5-тарау Саптық дайындық- 2 сағат</i>	1) Сап және оның элементтері.Саптық қалып.	Оқушыларды ҚР ҚК саптық жарғысының жалпы ережелерімен таныстыру;сап және оның элементтері туралы түсінігін қалыптастыру;сапта өзін ұстау дағдыларын жаттықтыру.	1	13.09.21	
3.		2) Орнында бұрылу.Саптық және жорықтық адым.	Оқушыларды орнында бұрылу тәсілдерімен,саптық және жорықтық адымның ерекшеліктерімен таныстыру.	1	20.09.21	
4.	<i>1-тарау ҚР-ның ҚК – мемлекеттік қауіпсіздіктің кепілі – 3 сағат</i>	1) Мемлекет қорғанысының Конституциялық негіздері	Оқушыларға ҚР қорғанысының конституциялық негіздерін түсіндіру;	1	27.09.21	
5.		2) Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің әскери нышандары.	Оқушыларды «әскери қызмет»ұғымымен,ҚР ҚК нышандарымен және әскери ант талаптарымен таныстыру;	1	04.10.21	
6.		3) Экстремизм және терроризм- ұлттық қауіпсіздікке төнген қатер	Экстремизм(содырлық),терроризм(лаңкестік)ұғымдарымен,ол ардың сипаттық белгілерімен таныстыру;	1	11.10.21	
7.	<i>2-тарау ҚРҚК-нің, басқа да әскерлері мен әскери құрылымдарының жалпыәскери жарғылары- 3 сағат</i>	1) Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлері мен әскери құрылымдарының жалпыәскери жарғылары	Оқушыларға жалпыәскери жарғылар,олардың әскери қызметшілердің қызметі мен өміріндегі маңызы туралы нақты түсінік беру;	1	18.10.21	
8.		2)Әскери қызметшілер және олардың өзара қарым-қатынастары	Оқушыларға әскери қызметшілердің арасындағы негізгі қарым-қатынас қағидаттарын түсіндіру;	1	25.10.21	
9.		3) Әскери тәртіп, оның мәні мен мағынасы	Оқушыларға әскери тәртіп,оның мәні мен маңызын толық түсіндіру; ҚР ҚК тәртіптік жарғысы талаптарының жалпы мазмұнын және ерекшеліктерін таныстыру;	1	08.11.21	
10.	<i>4-тарау Атыс дайындығы- 4 сағат</i>	1) Калашников автоматы және қол пулеметі	Оқушыларға Калашников автоматы мен қол оқшашарының жалпы құрылысымен және тағайындалуын,ұрыстық мүмкіндіктерін түсіндіру;	1	15.11.21	
11.		2) Автоматты жартылай бөлшектеу және жинақтау	Оқушыларды Калашников автоматын жартылай бөлшектеу және құрастыру ретімен,автоматтың бөлшектері мен механизмдері,патрондарының құрылысы және қолданылуымен таныстыру;	1	22.11.21	
12.		3) Калашников автоматын атуға дайындау.	Оқушыларды ату кезінде ақаусыз жұмыс істеуін	1	29.11.21	

			камтамасызиеу үшін автоматты дайындауға үйрету;			
13.		4) Жарықшақты қол гранаталары	Оқушыларға жарықшақты қол гранаталарының(РГД-5, РГН,Ф-1,РГО) қолданылуы,әскери сипаттамалары және жалпы құрылысы туралы түсіндіру;	1	06.12.21	
14.	<i>6-тарау Әскери топография - 2 сағат</i>	1) Жергілікті жерде картасыз бағдарлау	Өзінің тұрған жерін,көкжиек тұстарын түрлі бағдарларға қатысты анықтай білу әдістері және тәсілдерін таныстыру.	1	13.12.21	
15.		2) Магнитті азимутты анықтау	Оқушыларды магниттік азимутты анықтау және оны анықтау кезіндегі әрекеттер тәртібімен таныстыру.	1	20.12.21	
16.	<i>3-тарау Тактикалық дайындық - 1 сағат</i>	1) Мотоатқыштар бөлімшесін ұйымдастыру және оның ұрыстық мүмкіндіктері	Оқушыларды мотоатқыш бөлімшесін ұйымдастыру және олардың ұрыстық мүмкіндіктерімен таныстыру;	1	27.12.21	
17.	<b>8-тарау Өмір қауіпсіздігі і негіздері 12 сағат</b>	<b>ӨҚН 1)Шаруашылық объектісінің азаматтық қорғанысы</b>	Шаруашылық жүргізу нысанындағы АҚ ұйымдық құрылымы және оның міндеттерімен таныстыру;	1	<b>10.01.22</b>	<b>17.01.22 ҚР БҒМ №3 бұйрық 03.01.22</b>
18.		<b>ӨҚН 2)Ядролық қару және оның сипаттамасы</b>	Оқушыларды ядролық жарылыс түрлерімен таныстыру;ядролық жарылыстың жоюшы факторлары,қорғаныс тәсілдері туралы түсінікті қалыптастыру.	1	<b>17.01.22</b>	
19.		<b>ӨҚН 3) Химиялық қару.</b>	Оқушыларды химиялық қарулармен және оларды қолдану белгілерімен таныстыру.	1	<b>24.01.22</b>	
20.		<b>ӨҚН 4) Биологиялық (бактериологиялық) қару</b>	Биологиялық(бактериологиялық)қару туралы,оның зақымдау әрекеттері және қолдану белгілері туралы білімді қалыптастыру.	1	<b>31.01.22</b>	
21.		<b>ӨҚН 5)Тыныс алу мүшелерін қорғау құралдары</b>	Оқушыларды тыныс алу мүшелерін қорғаудың заманауи құралдары және оларды пайдалану ережелерімен таныстыру.	1	<b>07.02.22</b>	
22.		<b>ӨҚН 6) Теріні қорғаудың жеке құралдары</b>	Теріні қорғаудың жеке құралдары және оларды пайдалану ережелері туралы мәліметті қалыптастыру,теріні қорғаудың жеке құралдарымен,арнайы қорғаныс киімдерінің маңызымен таныстыру.	1	<b>14.02.22</b>	
23.		<b>ӨҚН 7) Ұжымдық қорғану құралдары</b>	Оқушыларда жаппай қырып жою қаруларынан ұжымдық қорғау құралдары,олардың құрылысы және ішкі жабдықталуы туралы түсінікті	1	<b>21.02.22</b>	

			қалыптастыру,паналар мен радиацияға қарсы таса орындардың түрлерімен таныстыру.			
24.		<b>ӨҚН 8) Эвакуациялау және бытыраңқы орналастыру</b>	Эвакуация және бытыраңқы орналастыру, эвакуацияланатын адамдардың міндеттері және олардың жүріс-тұрыс тәртібімен таныстыру.	1	<b>28.02.22</b>	
25.		<b>ӨҚН 9) Террорлық қауіп-қатер кезіндегі тұрғындардың қауіпсіздігі</b>	Террорлық қауіп-қатер кезіндегі тұрғындардың қауіпсіздігін сақтау туралы түсінікті қалыптастыру.	1	<b>05.03.22</b>	
26.		<b>ӨҚН 10) Табиғи апаттар ауданындағы тұрғындардың әрекеті</b>	Табиғи апаттардың сипаттарымен,олардың мүмкін болатын салдарымен таныстыру,	1	<b>14.03.22</b>	
27.		<b>ӨҚН 11) Жарақаттану, қанау және күйгенде көрсетілетін алғашқы медициналық көмек</b>	Жарақаттану,қанау және күйген кездегі алғашқы медициналық көмек көрсету ережелерімен таныстыру,алғашқы медициналық көмек көрсету ережелері туралы білімді қалыптастыру;	1	<b>04.04.22</b>	
28.		<b>ӨҚН 12) Түрлі қайғылы оқиғалар кезіндегі көрсетілетін алғашқы медициналық көмек</b>	Түрлі қайғылы оқиғалар кезінде алғашқы медициналық көмек көрсету тәсілдерімен,алдын алу және қауіпсіздік шараларымен таныстыру;	1	<b>11.04.22</b>	
29.	<i>Әскери роботты техникалардың негіздері және ақпараттық технология</i>	1) Әскери робот техникасының негіздері.	Роботтар туралы түсінікті қалыптастыру,олардың ерекше белгілері мен әскери қызметте қолданылуын түсіндіру.	1	18.04.22	
30.		1) Әскери робот техникасының негіздері.	Роботтардың негізгі жүйелері мен ерекше белгілерін,әскери қызметте қолданылуын түсіндіру,робот техникасын игеруге қызығушылығын дамыту	1	25.04.22	
31.		2)Роботтың басқару алгоритмі.	Роботты басқару алгоритмімен,оның қозғалыс траекториясын жоспарлау әдістерімен,роботтар тобын ұжымдық басқару алгоритмімен таныстыру.	1	02.05.22 Мерекелік күн	31-33 сабақтар кіріктіріліп 16.05.22 өткізілсін
32.		2)Роботтың басқару алгоритмі.	Роботтарды басқару алгоритмі мен әдістері туралы білімдерін қалыптастыру;	1	09.05.22 Мерекелік күн	32-34 сабақтар кіріктіріліп 23.05.22 өткізілсін
33.		3)Роботтарға арналған міндеттер,тапсырмалар	Роботтардың қызмет атқару мүмкіндіктерін түсіндіру;	1	16.05.22	
34.	3)Роботтарға арналған міндеттер,тапсырмалар	Роботтардың қызмет атқару мүмкіндіктері туралы түсініктерін қалыптастыру;	1	23.05.22		
<b>Барлық сағат саны</b>				<b>34</b>		

**Календарно-тематический план**  
**«Начальная военная и технологическая подготовка» 11 классы**  
**Итого 34 часа, в неделю 1 час**  
**2021-2022 учебный год**

№ п/п	Раздел	Тема урока	Цели обучения	Домашнее задание	Кол-во часов	Сроки	Примечание
<b>1 четверть (9 часов)</b>							
1	Раздел 1 Правовые основы воинской службы	<b>1.1. Воинская служба - особый вид государственной службы Республики Казахстан</b> – Необходимость прохождения воинской службы. Законы Республики Казахстан о воинской обязанности граждан	Знать основы военного дела, основные положения законов Республики Казахстан о воинской обязанности граждан	§ 1 стр. 8	1	06.09.21	
2		<b>1.2. Содержание воинской обязанности граждан Республики Казахстан</b> -Воинский учет, подготовка к воинской службе, поступление на воинскую службу. Воинская служба по призыву и контракту, пребывание в запасе	Знать основы военного дела, правила воинского учета и подготовки к воинской службе, порядок прохождения воинской службы по призыву и контракту	§ 2 стр. 14	1	13.09.21	
3		<b>1.3. Статус военнослужащего. Основные права и обязанности военнослужащих</b> – Содержание и порядок прохождения военной службы. Сроки военной службы. Статус военнослужащего. Основные права и обязанности военнослужащих.	Знать основы военного дела, содержание и порядок воинской службы, права, обязанности и ответственность военнослужащих при несении воинской службы	§ 3 стр. 22	1	20.09.21	
4	Раздел 2	<b>2.1. Основы стрельбы</b> – Явление выстрела. Начальная скорость полета пули. Отдача оружия. Образование	Знать основы военного дела, практическое использование поражаемого, прикрытого и мертвого	§ 1 стр. 29	1	27.09.21	

	Огневая подготовка	траектории. Пробивное и убойное действие пули. Практическое значение прямого выстрела	пространства, практическое значение прямого выстрела				
5		<b>2.2. Правила стрельбы</b> – Способы определения дальности и применение формулы тысячной.	Понимать основы военного дела, знать способы определения дальности до цели, оценивать возможности стрелкового оружия в боевой обстановке	§ 2 стр. 37	1	04.10.21	
6		<b>2.2. Правила стрельбы</b> - Элементы наводки. Выбор прицела и точки прицеливания при стрельбе по неподвижным целям.	Понимать основы военного дела, знать способы определения дальности до цели, оценивать возможности стрелкового оружия в боевой обстановке	§2 стр. 39	1	11.10.21	
7	Раздел 4 Технологическая подготовка	<b>4.1. Основы и правила вождения колесных машин</b> – Законы и иные правовые акты Республики Казахстан в области дорожного движения. Категории транспортных средств. Рабочее место водителя	Овладеть основными терминами и понятиями, содержащимися в правилах дорожного движения	§ 1 стр. 58	1	18.10.21	
8		<b>4.2. Обязанности участников дорожного движения</b> – Основные понятия и термины, содержащиеся в Правилах дорожного движения Республики Казахстан. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров. Документы, которые водитель обязан иметь при себе	Знать основные обязанности участников дорожного движения	§ 2 стр. 65	1	25.10.21	
9		<b>4.3. Сигналы светофора и регулировщика</b> –Сигналы светофора и регулировщика. Применение специальных сигналов. Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки. Маневрирование. Расположение	Понять важность и значение соблюдения правил дорожного движения	§ 3 стр. 83	1	08.11.21	

		транспортных средств на проезжей части дороги					
<b>2 четверть (7 часов)</b>							
	Раздел 4 Технологическая подготовка	<b>4.4. Дорожные знаки. Предупреждающие знаки</b> – Предупреждающие знаки. Знаки приоритета.	Анализировать дорожные ситуации перед принятием решений с целью предотвращения дорожно-транспортных происшествий, оценивать важность и значение применения дорожных знаков в дорожном движении	§ 4 стр. 97	1	15.11.21	
		<b>4.4. Дорожные знаки. Предупреждающие знаки</b> –Запрещающие знаки. Предписывающие знаки.		§ 4 стр.102	1	22.11.21	
12		<b>4.4. Дорожные знаки. Предупреждающие знаки</b> – Информационно – указательные знаки. Знаки сервиса. Знаки дополнительной информации (таблички)		§ 4 стр.107	1	29.11.21	
13		<b>4.5. Дорожные разметки и их характеристики</b> – Классификация разметки. Действия водителей в соответствии с требованиями горизонтальной и вертикальной разметки. <u>Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации</u>	Оценивать последствия принимаемых решений, действовать на дорогах грамотно и уверенно	§ 5 стр.117	1	06.12.21	
14		<b>4.6. Скорость движения</b> – Скорость движения. Обгон, встречный разъезд. Остановка и стоянка. Проезд перекрестков. Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств	Оценивать степень риска при совершении маневра и понимать значение дорожной дисциплины, соблюдения мер предосторожности и безопасности	§ 6 стр.129	1	13.12.21	
15	<b>4.7. Движение в различных условиях</b> – <u>Движение через железнодорожные пути.</u> <u>Движение по автомагистралям.</u> <u>Движение в жилых зонах.</u> <u>Приоритет маршрутных</u>	Сравнивать движение транспортных средств в зависимости от различных условий, обосновывать порядок применения внешних световых	§ 7 стр.140	1	20.12.21		

		транспортных средств. <u>Пользование внешними световыми приборами и звуковыми сигналами</u>	приборов				
16		<b>4.8. <u>Перевод</u></b> Дополнительные требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок, а также к прогону животных. <u>Обеспечение движения людей с нарушениями опорно-двигательного аппарата</u> <b>зка пассажиров и грузов</b> – Буксировка механических транспортных средств. <u>Учебная езда. Перевозка пассажиров. Перевозка грузов..</u>	Аргументировать способы применения буксировки механических транспортных средств, понимать необходимость обеспечения и исполнения правил движения для людей с особыми физическими потребностями	§ 8 стр.148	1	27.12.21	
<b>3 четверть (10 часов)</b>							
17	<b>Раздел 5</b>  <b>Основы безопасности жизнедеятельности</b> <b>12 часов</b>	<b>ОБЖ 1. Основы безопасности и классификация опасностей</b> – Основные понятия и классификация опасностей. Техника безопасности, охрана труда и охрана окружающей среды	Овладеть основными знаниями и навыками в обеспечении личной безопасности	§ 1 стр.158	1	10.01.22	17.01.22 Приказ МОН РК № 3 от 03.01.22
18		<b>ОБЖ 2. Окружающая среда и безопасность человека</b> – Воздействие на здоровье человека посредством физических, химических и биологических факторов	Формировать у обучающихся знания об особенностях антропогенных факторов загрязнения окружающей среды, его основных источниках и негативных последствиях	§ 2 стр.162	1	17.01.22	
19		<b>ОБЖ 3. Окружающая среда и безопасность человека</b> – Воздействие на здоровье человека посредством физических, химических и биологических факторов		§ 2 стр.162	1	24.01.22	
20		<b>ОБЖ 4. Обеспечение личной безопасности в различных бытовых ситуациях</b> – Безопасное обращение с электричеством и бытовым газом. Меры безопасности при	Сформировать у учеников ответственность за собственную безопасность и безопасность окружающих людей	§ 3 стр.166	1	31.01.22	

		пользовании средствами бытовой химии. Меры безопасности при пользовании компьютером					
21		<b>ОБЖ 5. Опасности техногенного характера</b> – Промышленные аварии, их краткая характеристика и возможные последствия	Формировать у учащихся более полное представление о факторах опасности техносферы для безопасности жизнедеятельности, выбирать безопасные правила поведения в ЧС	§ 4 стр.172	1	07.02.22	
22	<b>ОБЖ 6. Опасности техногенного характера</b> – Аварии на пожаро – и взрывоопасных объектах. Гидродинамические аварии	§ 4 стр.173		1	14.02.22		
23		<b>ОБЖ 7. Экологическая безопасность</b> – Загрязнение воздушной и водной среды. Использование минеральных удобрений и пестицидов. Загрязнение почвы	Ознакомить учащихся с понятиями «экология» и «экологическая безопасность»	§ 5 стр.177	1	21.02.22	
24		<b>ОБЖ 8. Автономное существование в природных условиях</b> – Добровольная и вынужденная автономия.	Сформировать у обучаемых сознательное отношение к вопросам личного, общественного выживания и безопасности. Оценивать последствия принимаемых решений.	§ 6 стр.182	1	28.02.22	
25		<b>ОБЖ 9. Автономное существование в природных условиях</b> – Способы выживания. Носимый аварийный запас		§ 6 стр.183	1	05.03.22	
26		<b>ОБЖ 10. Основы безопасного поведения в криминогенных ситуациях</b> – Безопасность на улице.	Формировать умения проектировать предстоящую деятельность по выходу из ситуаций криминогенного характера	§ 7 стр.188	1	14.02.22	
4 четверть (8 часов)							
27	<i>Раздел 5</i>	<b>ОБЖ 11. Основы безопасного поведения в криминогенных ситуациях</b> –Безопасность в общественных местах. Безопасность в местах массового скопления людей	Формировать умения проектировать предстоящую деятельность по выходу из ситуаций криминогенного характера	§ 7 стр.189	1	04.04.22	



28	<b>Основы безопасности жизнедеятельности</b>	<b>ОБЖ 12. Обеспечение личной безопасности при угрозе террористического акта</b> – Правила поведения при возникновении опасности взрыва. Если вы оказались в заложниках	Знать алгоритм безопасного поведения при возникновении конкретных угроз совершения террористического акта	§ 8 стр.192	1	11.04.22	
29		<b>13. Основы кибербезопасности в информационном пространстве</b> – Основные понятия кибербезопасности. Правила безопасного общения в социальных сетях. Правила безопасного использования сетей Wi-fi с открытым доступом	Формировать информационно-коммуникативные компетенции	§9 стр.196		18.04.22	
30		<b>14. Первая помощь при массовых поражениях</b> – Особенности оказания первой помощи. Виды помощи. Порядок эвакуации пострадавших из очагов поражения	Формировать компетенции при определении алгоритма действий по оказанию первой помощи в очагах массового поражения.	§ 10 стр.201	1	25.04.22	
31		<b>15. Основные инфекционные болезни. Отравления, интоксикация и профилактика</b> – Классификация и профилактика инфекционных заболеваний. Основные виды отравлений. Общий алгоритм действия при отравлении. Основные виды интоксикации. Помощь при интоксикации	Сформировать представление об инфекционных заболеваниях и их развитии, иммунной системе и профилактике заболеваний	§ 11 стр. 206	1	02.05.22 Праздничный день	31-33 урок уплотнить провести 16.05.22
32		<b>16. Первая помощь пострадавшим при дорожно-транспортном происшествии</b> – Перечень и назначение лекарственных препаратов, содержащихся в автомобильной аптечке. Правила оказания первой помощи при различных видах травм. Первая помощь при внезапном прекращении сердечной	Оценивать свои возможности в случаях, требующих участия и оказания экстренной помощи	§ 12 стр. 213	1	09.05.22 Праздничный день	32-34 урок уплотнить провести 23.05.22

		деятельности и дыхания.					
33	Раздел 3 Строевая подготовка	<b>3.1. Строевые приемы и движение</b> – Выполнение строевых приемов на месте. Строевые приемы в движении	Сформировать у учащихся осмысленное понимание основ военного дела, оценивать и контролировать правильность выполнения строевых приемов	§ 1 стр. 45	1	16.05.22	
34		<b>3.2. Строи отделения</b> – Развернутый строй отделения. Походный строй отделения. Выполнение строевых приемов на месте и в движении.	Сформировать у учащихся осмысленное понимание основ военного дела, понять значение строевой подготовки в укреплении дисциплины	§ 2 стр. 52	1	23.05.22	