

Ақмола облысы білім басқармасының
жанындағы «Есіл қаласы, агротехникалық колледжі»
мемлекеттік коммуналдық қазыналық кәсіпорны
Государственное коммунальное казенное предприятие
«Агротехнический колледж, город Есиль»
при управлении образования Акмолинской области
(білім ұйымының атауы/наименование организации образования)

БЕКІТЕМНІ / УТВЕРЖДАЮ

Басшының орынбасары

Заместитель руководителя

Н.П. Гойко

Т.А.Ә. (егер бар болса) / Ф.И.О. (при его наличии)

« 31 » 2023г.

Пән бойынша оқу жұмыс бағдарламасы
Рабочая учебная программа по дисциплине

Алғашқы әскери технологиялық дайындық
Начальная военная технологическая подготовка
(Пән немесе модуль атауы/наименование модуля или дисциплины)

Мамандығы/ Специальность 07161600 Ауыл шаруашылығын механикаландыру
Механизация сельского хозяйства
07150500 Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)
Сварочное дело (по видам)
10130300 Тамақтандыруды ұйымдастыру
10130300 Организация питания
04110100 Есеп және аудит/Учёт и аудит
(коды және атауы/ код и наименование)

Біліктілігі/ Квалификация 3W07161601 Жөндеуші-слесарь/Слесарь-ремонтник
3W07161603 Ауыл шаруашылығы өндірісінің тракторист-
машинисі/ Тракторист-машинист
сельскохозяйственного производства
3W07150501 Электргазымен
дәнекерлеуші/Электрогазосварщик
3W10130302 Аспаз/ Повар
3W04110101 Бухгалтер-кассир
(коды және атауы/ код и наименование)

Оқу түрі/ күндізгі базасында негізгі орта білім беру
Форма обучения дневная на базе основного среднего образования

Жалпы сағат саны 96 кредиттер 4
Общее количество часов 96 кредитов 4

Әзірлеуші/ Разработчик Ештаев Марат Атакаевич
(қолы) Т.А.Ә. (егер бар болса)/ подпись) Ф.И.О. (при его наличии)

Пояснительная записка

| | |
|-----------------------------------|---|
| Описание дисциплины/модуля | <p>Основанием для организации и проведения начальной военной и технологической подготовки обучающихся в организациях образования Республики Казахстан являются:</p> <ol style="list-style-type: none">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). <p>Начальная военная и технологическая подготовка является обязательным предметом для изучения обучающимися допризывного и призывного возраста в средних специальных учебных заведениях (колледжах) и профессионально-технических школах независимо от форм собственности и ведомственной подчинённости. Изучаются тактическая, огневая и строевая подготовки, Общевоинские Уставы Вооруженных Сил, основы безопасности жизнедеятельности и информационные технологии.</p> |
| Формируемые компетенции | <ol style="list-style-type: none">1) усвоение 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) получение 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. |
| Пререквизиты | <p>Для изучения данной дисциплины студентам необходим набор знаний и навыков по следующим учебным дисциплинам: «Казахский язык», «Русский язык», «Английский язык», «Физика», «Биология», «Химия», «История Казахстана», «Всемирная история», «Основы права», «География», «Физическая культура», «Информатика»</p> |

| | |
|--|---|
| | |
| Постреквизиты | Полученные знания послужат основой для формирования у обучающихся представления об основах обороны государства, назначении Вооруженных Сил Республики Казахстан, воспитанию осознанного отношения к воинской службе как священному долгу и обязанности гражданина Республики Казахстан. |
| Необходимые средства обучения, оборудование | Компьютер, интерактивная доска, учебная литература, дидактический материал |
| Контактная информация педагога(ов): | |
| Фамилия, имя, отчество (при его наличии) | тел.: 8 771 050 3794 |
| | e-mail (e-майл): |
| Осипов Виктор Петрович | Marat_eshtaev@mail.ru |

Распределение часов по семестрам

07150500 Сварочное дело

07161600 Механизация сельского хозяйства

| Дисциплина/код и наименование модуля | Всего часов в модуле | В том числе | | | | | | | | |
|--|----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | |
| | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Начальная военная и технологическая подготовка | 96 | 44 | 52 | | | | | | | |
| Всего: | 96 | 44 | 52 | | | | | | | |
| Итого на обучение по дисциплине/модулю | 96 | 44 | 52 | | | | | | | |

Распределение часов по семестрам

04110100 Учет и аудит

| Дисциплина/код и наименование модуля | Всего часов в модуле | В том числе | | | | | | | | |
|--|----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | |
| | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Начальная военная и технологическая подготовка | 96 | 46 | 50 | | | | | | | |
| Всего: | 96 | 46 | 50 | | | | | | | |
| Итого на обучение по дисциплине/модулю | 96 | 46 | 50 | | | | | | | |

Распределение часов по семестрам

10130300 Организация питания

| Дисциплина/код и наименование модуля | Всего часов в модуле | В том числе | | | | | | | | |
|--|----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | |
| | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Начальная военная и технологическая подготовка | 96 | 30 | 36 | 30 | | | | | | |
| Всего: | 96 | 30 | 36 | 30 | | | | | | |
| Итого на обучение по дисциплине/модулю | 96 | 30 | 36 | 30 | | | | | | |

Содержание рабочей учебной программы

| № | Разделы/результаты обучения | Критерии оценки и/или темы занятий | Всего часов | из них | | | | Самостоятельная работа студента с педагогом | Самостоятельная работа студента | Тип занятия |
|---|---|---|-------------|---------------|--------------------------|----------------|--|---|---------------------------------|-------------|
| | | | | Теоретические | Лабораторно-практические | Индивидуальные | Производственное/профессиональная практика | | | |
| 1 курс | | | | | | | | | | |
| Вводное занятие | | | | | | | | | | |
| 1 | 1) Знать цели и задачи начальной военной и технологической подготовки и правовые основы организации начальной военной и технологической подготовки. | Определяет цели и задачи начальной военной и технологической подготовки | 1 | 1 | - | | | | | |
| | | Тема 1 Цели, задачи и содержание начальной военной и технологической подготовки | 1 | 1 | - | | | | урок усвоения новых знаний | |
| Раздел 1 Вооруженные Силы Республики Казахстан-гарант военной безопасности государства | | | | | | | | | | |
| 2 | 1) Знать Конституционные основы обороны Республики Казахстан; роль и значение Вооруженных Сил нашей страны в обеспечении безопасности. | Поясняет организационную структуру и различает состав ВС РК. Объясняет содержание и значение требований военной присяги | 3 | 3 | | | | | | |
| | | Тема 1 Конституционные основы обороны государства | 1 | 1 | - | | | | урок усвоения новых знаний | |
| 3 - 4 | 2) Знать символы Вооруженных Сил Республики Казахстан, воинскую присягу. | Тема 2 Воинские символы Вооруженных Сил Республики Казахстан. Тема 3 Экстремизм и терроризм как угроза национальной безопасности | 2 | 2 | - | | | | комбинированный урок | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Знать факторы, представляющие угрозу национальной безопасности. | безопасности. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел 5 Строевая подготовка | | Выполняет команды и действия по строевой подготовке | 2 | - | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 - 6 | 1) Знать и выполнять общие положения и требования Строевого устава Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан. | Тема 1 Строй и их элементы. Строевая стойка. Тема 2 Повороты на месте. Строевой и походный шаг | 2 | - | 2 | | | | | | | | | | | | | | урок применения знаний и умений (практическое) |
| Раздел 2 Общевоинские Уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан | | Называет виды и раскрывает общее содержание воинских уставов | 4 | 4 | - | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 - 8 | 1) Знать общие положения и правовые основы уставов Вооруженных Сил Республики Казахстан. 2) Знать требования уставов в обеспечении надлежащего воинского порядка, дисциплины, учебно-воспитательного процесса и поддержания должного уровня боевой готовности Вооруженных Сил Республики Казахстан. | Тема 1 Общевоинские Уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан. Тема 2 Военнослужашие и взаимоотношения между ними. Тема 3 Воинская дисциплина, ее сущность и значение. | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | комбинированный урок |
| 9 - 10 | | | 2 | 2 | - | | | | | | | | | | | | | | комбинированный урок |
| Раздел 3 Тактическая подготовка | | Характеризует виды и особенности ведения | 2 | 2 | - | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---------|--|---|---|---|---|--|--|--|---------------------------------|
| | | современного боя. Раскрывает организацию и боевые возможности | | | | | | | |
| 11 - 12 | 1) Усвоить вопросы теории и практики боя как важнейшего средства для достижения победы над врагом. | Тема 1 Организация и боевые возможности мотострелкового отделения. | 2 | 2 | - | | | | комбинированный урок |
| | Раздел 4 Огневая подготовка | Характеризует основы стрельбы из стрелкового оружия. Объясняет назначение, боевые свойства, общее устройство и принцип работы автомата | 6 | 2 | 4 | | | | |
| 13 - 14 | 1) Знать материальную часть рассматриваемого оружия, основные меры безопасности при обращении с ним, боеприпасами и гранатами. | Тема 1 Автомат и ручной пулемёт Калашникова. Тема 2 Неполная разборка и сборка автомата Калашникова. | 2 | - | 2 | | | | урок применения знаний и умений |
| 15 - 16 | 2) Усвоить начальные навыки практического применения стрелкового оружия | Тема 3 Подготовка автомата Калашникова к стрельбе. | 2 | 2 | - | | | | комбинированный урок |
| 17 - 18 | | Тема 4 Ручные осколочные гранаты. | 2 | - | 2 | | | | комбинированный урок |
| | Раздел 6 Военная топография | Определяет стороны горизонта Ориентируется на местности Использует информацию беспилотного дистанционно-пилотируемого летательного аппарата для ориентирования на местности | 2 | - | 2 | | | | |
| 19 - 20 | 1) Усвоить основные | Тема 1 Ориентирование | 2 | - | 2 | | | | урок |

| | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|----|----|---|--|--|--|--|---|
| | способы ориентирования на незнакомой местности. 2) Усвоить методы ориентирования. | на местности без карты. Тема 2 Определение магнитного азимута | | | | | | | | применения знаний и умений (практическое) |
| | Раздел 7 Основы военной робототехники | Раскрывает возможности применения роботов в военном деле. Анализирует перспективы их использования | 4 | 4 | - | | | | | |
| 21 - 22 | 1) Знать основные направления развития робототехники и отличительные признаки роботов. | Тема 1 Основы военной робототехники | 2 | 2 | - | | | | | урок усвоения новых знаний |
| 23 - 24 | 2) Знать значение робототехники как прикладной науки для повышения обороноспособности нашей страны. | Тема 2 Алгоритм управления роботом. Тема 3 Задачи для роботов. | 2 | 2 | - | | | | | урок усвоения новых знаний |
| | Раздел 8 Основы безопасности жизнедеятельности и информационных технологий | Раскрывает цели и задачи Гражданской защиты Использует средства индивидуальной защиты, способы защиты от оружия массового поражения | 12 | 12 | - | | | | | |
| 25 – 26 | 1) Знать основные мероприятия, осуществляемые в мирное и военное время по защите населения Республики Казахстан от последствий стихийных бедствий, крупных аварий, катастроф и | Тема 1 Гражданская защита объекта хозяйствования. Тема 2 Ядерное оружие и его характеристика. | 2 | 2 | - | | | | | урок усвоения новых знаний |
| 27 – 28 | | Тема 3 Химическое оружие. Тема 4 Биологическое (бактериологическое) оружие. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |

| | | | | | | | | | | |
|---------------|---|---|----------|----------|---|--|--|--|--|----------------------------|
| 29 – 30 | актов терроризма. 2) Принимать важность подготовки населения к умелым действиям при угрозе нападения противника, по сигналам оповещения гражданской защиты, в различных чрезвычайных ситуациях и террористической угрозе. | Тема 5 Средства защиты органов дыхания. Тема 6 Индивидуальные средства защиты кожи. | 2 | | 2 | | | | | комбинированный урок |
| 31 - 32 | | Тема 7 Средства коллективной защиты. Тема 8 Эвакуация и рассредоточение населения. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| 33 - 34 | | Тема 9 Безопасность населения в условиях террористической угрозы. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| 35 - 36 | | Тема 10 Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях и ожогах и несчастных случаях. | 2 | | 2 | | | | | комбинированный урок |
| 2 курс | | | | | | | | | | |
| | Раздел 1 Правовые основы воинской службы | Понимает требования Закона о воинской службе граждан Республики Казахстан. | 4 | 4 | | | | | | |
| 37-38 | 1) Усвоить требования Закона о воинской службе граждан Республики Казахстан. 2) Знать Закон о статусе военнослужащего и его права и обязанности. Принимать воинскую службу как особый вид государственной службы Республики Казахстан. | Тема 1 Воинская служба- особый вид государственной службы Республики Казахстан. Тема 2 Содержание воинской обязанности граждан РК. | 2 | 2 | - | | | | | новых знаний урок усвоения |

| | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|----|----|---|--|--|--|--|--|
| 39-40 | | Тема 3 Статус военнослужащего. Основные права и обязанности военнослужащих. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| | Раздел 3 Строевая подготовка | Выполняет строевые приемы в составе отделения | 2 | - | 2 | | | | | |
| 41-42 | 1) Знать и выполнять общие положения и требования Строевого устава Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан. | Тема 1 Строевые приёмы и движения. Тема 2 Строй отделения. | 2 | - | 2 | | | | | урок применения знаний и умений (практическое) |
| | Раздел 2 Огневая подготовка | Объясняет назначение, боевые свойства, общее устройство и принцип работы автомата (пулемета). | 4 | 4 | | | | | | |
| 43-44 | 1) Усвоить начальные навыки практического применения стрелкового оружия. | Тема 1 Основы стрельбы. | 2 | 2 | - | | | | | урок усвоения новых знаний |
| 45-46 | | Тема 2 Правила стрельбы. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| | Раздел 4 Технологическая подготовка | Характеризует основы и правила вождения колесных машин. Называет обязанности участников дорожного движения, | 10 | 10 | | | | | | |
| 47-48 | 1) Знать основы и правила вождения колёсных машин, обязанности участников дорожного движения, дорожные | Тема 1 Основы и правила вождения колёсных машин. Тема 2 Обязанности участников дорожного движения. | 2 | 2 | - | | | | | урок усвоения новых знаний |

| | | | | | | | | | | |
|-------|--|--|----|----|---|--|--|--|---|----------------------------|
| 49-50 | знаки и разметки. 2) Знать правила дорожного движения. | Тема 3 Сигналы светофора и регулировщика. Тема 4 Дорожные знаки. Предупреждающие знаки. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| 51-52 | | Тема 5 Дорожные знаки. Запрещающие знаки. Тема 6 Дорожные знаки. Предписывающие знаки. | 2 | 2 | - | | | | Решение ситуационных задач № 11-23 11/2 | комбинированный урок |
| 53-54 | | Тема 7 Дорожная разметка и её характеристика. Тема 8 Скорость движения. | 2 | 2 | - | | | | Решение ситуационных задач № 11-23 11/2 | комбинированный урок |
| 55-56 | | Тема 9 Движение в различных условиях. Тема 10 Перевозка пассажиров и грузов. | 2 | 2 | - | | | | Решение ситуационных задач № 11-23 11/2 | комбинированный урок |
| | Раздел 5 Основы безопасности жизнедеятельности | Знает основные мероприятия, осуществляемые в мирное и военное время по защите населения Республики Казахстан | 10 | 10 | | | | | | |
| 57-58 | 1) Знать основные мероприятия, осуществляемые в мирное и военное время по защите населения Республики Казахстан от последствий стихийных бедствий, крупных аварий, катастроф и актов | Тема 1 Основы безопасности и классификация опасностей. Тема 2 Окружающая среда и безопасность человека. | 2 | 2 | - | | | | | урок усвоения новых знаний |
| 59-60 | | Тема 3 Опасности техногенного характера. Тема 4 Экологическая | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|--|----|---|----|--|--|--|--|----------------------|
| | терроризма. | безопасность. | | | | | | | | |
| 61-62 | 2) Принимать важность подготовки населения к умелым действиям при угрозе нападения противника, по сигналам оповещения гражданской защиты, в различных чрезвычайных ситуациях и террористической угрозе. | Тема 5 Автономное существование в природных условиях. Тема 6 Основы безопасности поведения в криминогенной ситуации. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| 63-64 | 3) Выработать навыки и умения для оказания помощи пострадавшим в районах стихийных бедствий. | Тема 7 Основы кибербезопасности в информационном пространстве. Тема 8 Первая медицинская помощь при массовых поражениях. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| 65-66 | | Тема 9 Основные инфекционные болезни. Отравления, интоксикация и профилактика. Тема 10 Первая медицинская помощь пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии. | 2 | 2 | - | | | | | комбинированный урок |
| Учебно-полевые сборы | | | | | | | | | | |
| | Раздел 1 Тактическая подготовка | Сравнивает характеристики боевой техники и вооружения Вооруженных Сил Республики Казахстан и иностранных государств. Использует личное оружие и индивидуальные средства защиты | 14 | - | 14 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|---|--|----------|---|----------|--|--|--|--|---------------------------------|
| 67-68 | 1) Знать боевую технику и вооружение Вооруженных Сил Республики Казахстан. | Тема 1 Вооружение и боевая техника воинской части (подразделения). | 2 | - | 2 | | | | | урок усвоения новых знаний |
| 69-70 | 2) Знать действия солдата в различных видах боя. | Тема 2 Боевой и походный порядок отделения. Тема 4 Действия солдата в бою. | 2 | - | 2 | | | | | урок применения знаний и умений |
| 71-72 | | Тема 3 Тренировка в использовании индивидуальных средств защиты. | 2 | - | 2 | | | | | урок применения знаний и умений |
| 73-74 | | Тема 5 Солдат в обороне. | 2 | - | 2 | | | | | урок применения знаний и умений |
| 75-76 | | Тема 5 Солдат в обороне. Тема 6 Солдат в наступлении. | 2 | - | 2 | | | Проверь свои знания стр.24 НВП 10/2 | | |
| 77-78 | | Тема 6 Солдат в наступлении. | 2 | - | 2 | | | | | |
| 79-80 | | Тема 7 Солдат-наблюдатель. Тема 8 Солдат в дозоре. | 2 | - | 2 | | | | | |
| | Раздел 2 Огневая подготовка | Соблюдает технику безопасности при обращении с оружием Выполняет нормативы | 6 | - | 6 | | | | | |
| 81-82 | 1) Вести стрельбу из различных положений и с любого места. 2) Знать приемы метания ручных осколочных и | Тема 1 Тренировка по неполной разборке и сборке автомата Калашникова. Тема 2 Тренировка по подготовке к стрельбе (АК-74, пневматическая | 2 | - | 2 | | | неполная разборка и сборка автомата Калашникова. | | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--|----------|---|----------|--|--|--|--|--|
| | противотанковых гранат. | винтовка). | | | | | | | | |
| 83-84 | | Тема 3 Метание ручных гранат. | 2 | - | 2 | | | | | |
| 85-86 | | Тема 4 Стрельба из автомата (пневматической винтовки). | 2 | - | 2 | | | | | |
| | Раздел 3 Общевоинские уставы Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований Республики Казахстан | Объясняет правила распорядка дня в воинских частях. Объясняет правила хранения оружия и боеприпасов. | 4 | - | 4 | | | | | |
| 87-88 | 1) Знать учебно-материальную базу воинских частей. 2) Знать обязанности суточного наряда роты. 3) Знать правила несения караульной службы. | Тема 1 Размещение, жизнь и быт военнослужащих воинской части (подразделения). Тема 2 Обязанности дневального по роте. | 2 | - | 2 | | | | | |
| 89-90 | | Тема 3 Обязанности часового. Тема 4 Обязанности и действия часового на посту. | 2 | - | 2 | | | | | |
| | Раздел 4 Строевая подготовка | Демонстрирует строевые навыки по воинскому приветствию | 4 | - | 4 | | | | | |
| 91-92 | 1) Знать приемы воинского приветствия на месте и в движении. 2) Выполнять строевые приёмы с оружием и без оружия. | Тема 1 Воинские приветствия. Тема 2 Выход из строя и возвращение в строй. | 2 | - | 2 | | | | | |
| 93-94 | | Тема 3 Строевые приемы и движение с оружием. Тема 4 Строй отделения. | 2 | - | 2 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---------------|--|---|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|--|
| | Раздел 5 Военная топография | Объясняет основные способы ориентирования на незнакомой местности | 2 | - | 2 | | | | | |
| 95-96 | 1) Определять стороны горизонта и магнитный азимут. 2) Ориентироваться на местности с помощью магнитного компаса. | Тема 1 Движение по азимутам. | 2 | - | 2 | | | | | |
| Итого: | | | 96 | 56 | 40 | | | | | |