**КГАОУ «Школа космонавтики»**

**2020-2021 уч. год**

**Задания учебных сборов по основам военной службы**

**для юношей 10-х классов, освобождённых по медицинским показаниям от учебных сборов в расположении воинской части.**

**Пояснительная записка**

Организация учебных сборов осуществляется в соответствии с распоряжением распоряжения Губернатора Красноярского края от 07.05.2021г. №222-рг «Об организации учебных сборов в 2021 году».

Обязательные к выполнению задания по разделу «Основы военной службы» учебной дисциплины ОБЖ разработаны в соответствие с методическими рекомендациями Красноярского краевого института повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования, с учётом особенностей прохождения подготовки в условиях дистанционного образования.

Результаты учебных сборов оцениваются по следующим направлениям подготовки:

1. Тактическая подготовка.

2. Огневая подготовка.

3. Строевая подготовка.

4. Радиационная, химическая и биологическая защита.

5. Медицинская подготовка.

6. Физическая подготовка.

7. Устав воинской службы.

По каждому направлению предусмотрены обязательные к выполнению задания:

* просмотр учебных видео;
* ответы на контрольные вопросы после просмотра каждого видео (ответы оформлять письменно в специальной форме для ответов).

Индивидуальная итоговая оценка складывается из оценок, полученных за выполнение заданий по каждому направлению.

**Тактическая подготовка**

**Задание 1.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=Pdc_AR5Bb8A&feature=youtu.be>

и посмотреть видео «Тактика пехоты: общее про оборону, отделение в обороне». После просмотра видео ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. В составе какого подразделения, как правило, действует отделение?
2. Что должно быть сделано в первую очередь при переходе отделения к обороне в непосредственно соприкосновении с противником – занятие позиций или инженерное оборудование позиций?
3. Каковы четыре критерия, с учётом которых выбирается позиция для отделения в обороне?
4. Почему оборона на обратном скате склона была широко распространена во время второй мировой войны?
5. Какая система обороны более эффективная: ячеистая или траншейная?
6. Почему оборудование позиций должно располагаться вдали от заметных ориентиров?
7. Где укрывается отделение во время артобстрела?
8. Что делать обороняющимся, когда противник подошёл в плотную к окопам?

**Задание 2.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=g8CW-bWKxHU&feature=youtu.be> и посмотреть видео «Взвод в обороне - инженерное оборудование взводного опорного Пункта». После просмотра видео ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. Каковы виды инженерных заграждений?
2. Какова очерёдность инженерного оборудования опорного пункта мотострелкового взвода без применения инженерной техники?

**Задание 3.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=NVvonv5bdGk>

и посмотреть видео «Окоп для стрельбы лежа. Инженерная подготовка. Норматив №1». После просмотра видео ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. Для чего при отрывке одиночного окопа нужно сохранять траву и пласты дёрна?

2. На каком расстоянии от солдата должен постоянно находиться автомат в процессе отрывки одиночного окопа?

3. Каковы стандартные размеры одиночного окопа для стрельбы лёжа?

Длина –

Ширина –

Высота –

4. Что такое берма и её назначение?

5. С какой части нужно начинать отрывку окопа и почему?

6. Какова последовательность основных этапов отрывки одиночного окопа?

7. Почему отрывка окопов в инженерной подготовке является самым важным нормативом – поэтому и нормативом №1?

**Задание 4.** Просмотреть фрагменты 1,2,3,4 из фильмов о Великой отечественной войне.

Фрагмент 1

<https://www.youtube.com/watch?v=4jcx3iB8GcA&feature=youtu.be>

Фрагмент 2 <https://www.youtube.com/watch?v=HmKJT4SRzcg&feature=youtu.be>

Фрагмент 3 <https://www.youtube.com/watch?v=V8_PagMRDgI&feature=youtu.be>

Фрагмент 4

<https://www.youtube.com/watch?v=fVQAOz4X014&feature=youtu.be>

**Контрольные вопросы:**

1. Какие инженерные работы проводят военнослужащие в фрагментах 1,2?

2. Какой вид боя показан во фрагменте 3?

3. Из предложенных вариантов выберете сцены боя, реалистично показанные во фрагменте 4? (маскировка, скрытые и ложные позиции, фланговый огонь из засады, манёвр огнём, основные и запасные позиции, рекогносцировка, подготовка к контратаке, контратака, захват в плен, преодоление заграждений перед передним краем обороны, метание гранаты в кормовую часть танка, уничтожение экипажа поражённого танка, распространение противника по траншее и ходу сообщения, огневая подготовка атаки противника, выход танка противника непосредственно к позиции отделения, забрасывание пехоты противника гранатами )

**Огневая подготовка**

**Задание 1**. Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=mm27f3AcP4c>

и посмотреть видео по теме «Назначение, боевые свойства и общее устройство автомата АК-74 и пулемета РПК-74». После просмотра видео ответить на контрольные вопросы

**Контрольные вопросы:**

1. Каковы боевые свойства АК-74?

* *темп стрельбы –*
* *прицельная дальность –*
* *дальность эффективное стрельбы –*
* *боевая скорострельность одиночными выстрелами –*
* *боевая скорострельность очередями –*
* *масса без штык-ножа –*

2. Какие патроны применяются для стрельбы из автомата и пулемёта?

3. С какой целью производится неполная разборка автомата?

4. Каковы ошибки в предложенном порядке неполной разборки АК-74?

*1) отделить магазин, проверить, нет ли патронов в патроннике, передернуть затвор;*

*2) отделить шомпол;*

*3) извлечь пенал*

*4) отделить крышку ствольной коробки;*

*5) отделить возвратный механизм;*

*6) отделить затвор от затворной рамы;*

*7) отделить затворную раму с затвором;*

*8) отделить газовую трубку со ствольной накладкой.*

5. Каково предназначение пенала?

6. В какой последовательности производится чистка автомата?

**Задание 2.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=jHpnhSzovR0> и посмотреть видео по теме «Порядок работы механизмов АК-74»

После просмотра видео ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. Каково назначение переводчика огня?

2. Каково назначение затвора?

3. Каково назначение газовой трубки?

4. Каково назначение дульного компенсатора?

5. Каково назначение возвратной пружины?

**Задание 3.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=6mS8DAHcHyo> и посмотреть видео по теме «Основные способы применения пенала АК 74». После просмотра видео ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. В каких случаях применяется выколотка?

2. В каких случаях может применятся отвёртка?

3. Как может использоваться цилиндрический тубус пенала?

**Задание 4**. Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=oeGD6ja2pus> и посмотреть видео по теме «5. Снаряжение магазина патронами». После просмотра видео ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. Каковы временные нормативы по снаряжению магазина патронами?

* отлично –
* хорошо –
* удовлетворительно -

2. Опишите порядок снаряжения магазина АК 74 патронами.

**Задание 5.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=rHn8TnOIGB8&feature=youtu.be>, посмотреть учебное видео по теме «Метание наступательной гранаты», ответить на контрольные вопросы.

**Контрольный вопросы**

1. В чём заключается подготовка гранаты к боевому применению?

2. Каким должно быть положением и движение тела солдата во время броска гранаты?

3. Каков радиус поражения у наступательной гранаты РГН?

**Радиационная химическая и биологическая защита**

**Задание 1.** Пройти по ссылке<https://www.youtube.com/watch?v=S79E-bj-y34>

, посмотреть на видео по теме «Индивидуальные медицинские средства защиты» (18мин.) и ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. Перечислите основные индивидуальные медицинские средства защиты (ИМСЗ), выдаваемые военнослужащим в военное время.

2. Где определено военнослужащему переносить ИМСЗ?

3. Какой препарат используется для обеззараживания воды, взятой из водоёма?

4. Каково назначение и порядок применения индивидуального противохимического пакета?

5. В каких случаях применяются лекарственные средства из индивидуальной аптечки?

6. Каков порядок применения перевязочного пакета при сквозных ранениях?

**Задание 2.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=Ytn7aP1r1Wg> и посмотреть видео по теме «Выполнение нормативов радиационной, химической, биологической защиты» (10 мин.). Ответить на контрольные вопросы.

**Контрольные вопросы:**

1. Каков порядок действий по команде «Газы»?

2. Каковы временные показатели при выполнении команды «Газы!»

* отлично –
* хорошо –
* удовлетворительно -

3. В каком порядке происходит надевания общевойскового защитного

комплекта и противогаза по команде «Плащ в рукава, чулки, перчатки одеть. Газы!»?

4. Чем отличается команда «Защитный комплект одеть. Газы!» от команды

«Плащ в рукава, чулки, перчатки одеть. Газы!»?

**Общевоинские уставы**

**Задание 1.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=PjVkIvqYMXE>

и посмотреть урок по теме «Распределение служебного времени военнослужащих и повседневный порядок» (9 мин.).

**Контрольные вопросы:**

1. Какие вещи и принадлежности могут храниться в прикроватной тумбочке военнослужащего?

2. С какой целью на территории воинской части проводятся парково-хозяйственные дни?

3. Для каких категорий военнослужащих воскресные и праздничные дни не являются выходными?

4. Какими мероприятиями достигается охрана здоровья военнослужащих?

5. Выполнением каких мероприятий обеспечивается общественная гигиена военнослужащих?

**Строевая подготовка**

**Задание 1.** Пройти по ссылке<https://www.youtube.com/watch?v=NuHHFuy-xAk&t=20s> и посмотреть видео по теме «Строевая подготовка».

**Контрольные вопросы:**

1. Какой военнослужащий, при нахождении в строю, не поворачивает голову по команде «Равняйсь! Смирно!»?

2. В какую сторону поворачивает подразделение в движении по команде «Правое плечо, марш!»?

3. Какую команду подаёт командир взвода подразделению для приветствия начальника справа?

4. Под какую ногу даются предварительные и исполнительные команды для поворота подразделения в движении: направо, налево, кругом?

**Физическая подготовка**

**Задание 1.** Посмотреть видео по ссылке:

<https://www.youtube.com/watch?v=f66YlPF2STc> - видео по теме «Комплекс вольных упражнений 1,2».

**Записать на видео практическое выполнение комплекса №1, загрузить на Яндекс Диск и ссылку указать в отчёте.**

**Задание 2.** Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=ci23Xw2frj4>

и познакомиться с порядком прохождения полосы препятствий.

**Контрольные вопросы:**

1. Какие качества формируются у военнослужащих при прохождении полосы препятствий?

2. Какие препятствия включает в себя единая полоса?

**Задание 3.** Пройти по ссылке <https://mipt.ru/education/chair/military/students/priem/nfp.php> и познакомиться с нормативами по физической подготовке военнослужащих. Определить оценку военнослужащему, зная результаты сдачи нормативов.

Какую оценку за физическую подготовку получит кандидат в военно-учеб­ное заведение из числа гражданской молодежи Иванов, если результаты выполнения им нормативов в трёх упражнениях следующие:

1) подтягивание на перекладине – 7;

2) бег 100 м. – 14,3;

3) бег 3 км. – 14,56.

**Военно-медицинская подготовка**

**Задание 1**. Пройти по ссылке <https://www.youtube.com/watch?v=1wrdcnuBTBw> и посмотреть учебное видео по теме «Сердечно-лёгочная реанимация»

**Контрольные вопросы:**

1. Что нужно сделать прежде, чем начать оказывать первую помощь больному?

2. В каком месте грудной клетки накладывают основание ладони для проведения наружного массажа сердца?

3. Каким должно быть соотношение количества вдохов и компрессий?

**Задание 2.** Используя интернет ресурсы найдите ответы на следующие вопросы:

1. Каковы правила наложения жгута при кровотечении?

2. Какие осложнения могут возникнуть при ранениях?

3. Каковы основные правила при наложении транспортных шин при переломе?

4. Какие мероприятия проводятся для медицинского контроля состояния

здоровья солдат?

5. При каком условии раненым не дают питьё?