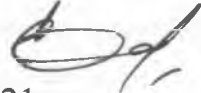


УТВЕРЖДАЮ

Начальник Военной академии РХБ защиты  
генерал-майор



И.Емельянов

«17» марта 2021 года

## **ПРОГРАММА**

**проведения профессионального отбора кандидатов из числа офицеров  
для поступления в Военную академию РХБ защиты по специальностям  
магистратуры**

**Кострома 2021**

## I. ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ОБУЧЕННОСТИ КАНДИДАТА

*Кандидат для поступления в академию должен:*

**Иметь представление:**

об основах применения общевойскового (танкового) соединения в бою; о порядке организации и выполнения задач РХБ защиты в бою общевойскового (танкового) соединения; о содержании, последовательности и методах работы начальника службы РХБ защиты соединения, командира части войск РХБ защиты после получения задачи; о существующих взглядах вероятного противника на применение ядерного, химического и биологического оружия в бою общевойскового (танкового) соединения, порядке нанесения его масштабов и последствий на графические документы, об основах защиты общевойскового (танкового) соединения от ядерного, химического и биологического оружия при ведении тактических действий; об основах технического обеспечения РХБ защиты.

**Знать:**

основы общей тактики; основы применения подразделений войск РХБ защиты при ведении тактических действий общевойсковым (танковым) соединением; основы управления подразделением войск РХБ защиты в бою; основы поражающего действия ядерного, химического и биологического оружия; содержание и последовательность работы командира подразделения войск РХБ защиты при выполнении задач по предназначению в различных условиях тактической обстановки; содержание, порядок разработки и оформления графических и боевых документов службы РХБ защиты соединения (воинской части) и подразделения войск РХБ защиты; основы организации взаимодействия при выполнении задач РХБ защиты; порядок обеспечения подразделений войск РХБ защиты (подразделений общевойскового (танкового) соединения) вооружением и средствами РХБ защиты; основы организации эксплуатации и ремонта вооружения и средств РХБ защиты в мирное и военное время.

**Уметь:**

в должности начальника службы РХБ защиты мотострелкового (танкового) соединения уяснять полученную задачу, оценивать обстановку, организовывать РХБ защиту, готовить предложения по РХБ защите соединения (части), в том числе в условиях применения противником ядерного, химического и биологического оружия, наносить их на рабочую карту; разрабатывать боевое распоряжение подразделению войск РХБ защиты; в должности командира подразделения войск РХБ защиты уяснять полученную задачу, оценивать обстановку, определять замысел, принимать, оформлять на рабочей карте и докладывать решение на выполнение поставленной задачи; разрабатывать графические и боевые документы службы РХБ защиты и подразделения войск РХБ защиты; организовывать взаимодействие по выполнению задач РХБ

защиты в общевойсковом бою; управлять подразделением войск РХБ защиты при организации и выполнении задач РХБ защиты в бою.

**Иметь навыки:**

в проведении расчетов масштабов и последствий применения противником ядерного, химического и биологического оружия; в обосновании сил и средств, привлекаемых к выполнению задач РХБ защиты соединения (воинской части); в проведении тактических расчетов по определению сил и средств, необходимых для выполнения поставленных задач; в оформлении предложений НС РХБЗ соединения (воинской части) по РХБ защите на рабочей карте, оформления решения командира подразделения войск РХБ защиты на рабочей карте; в нанесении на рабочую карту условных знаков и обозначений, в соответствии с требованиями боевого устава войск РХБ защиты (в части 2 «Рота, взвод, отделение»); в разработке боевого распоряжения и отдаче боевого приказа подразделению войск РХБ защиты.

## **II. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОТБОРА КАНДИДАТОВ**

### ***1. Общие положения***

1.1 Решение офицерами войск РХБ защиты - кандидатами для поступления в Военную академию РХБ защиты комплексного тактического задания является одним из этапов проверки их профессиональной подготовленности. Выполнение комплексного тактического задания осуществляется по билетной системе, включающей в себя теоретическую и практическую части и проводится в течении одного дня.

1.2 Целью решения комплексного тактического задания является определение способности поступающих кандидатов осваивать программу подготовки в магистратуре Военной академии.

1.3 К профессиональному отбору допускаются кандидаты, прошедшие предварительный отбор, в соответствии с п.25 Порядка и условий приема в образовательные организации высшего образования, находящиеся в ведении Министерства обороны Российской Федерации, введенного в действие приказом Министра обороны Российской Федерации от 7 апреля 2015 года № 185.

1.4 Уровень теоретических знаний и практических навыков кандидатов устанавливаются по интегральному критерию, значение которого определяется по результатам выполнения теоретической и практической части комплексного тактического задания, каждая из которых оценивается по 100-бальной шкале (при этом для каждой части устанавливается минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания).

Кандидатам для поступления в Военную академию предоставляется возможность выбрать из перечня представленных на экзамене билетов один, содержащий комплексное тактическое задание. Количество билетов, предоставленных для выбора кандидатам должно превышать количество кандидатов, принимающих участие в экзамене на 10-15%.

Выполнение теоретической части комплексного тактического задания подразумевает ответы на три теоретических вопроса по направлениям: общая тактика; радиационная, химическая и биологическая защита; техническое обеспечение радиационной, химической и биологической защиты. На подготовку ответа на теоретическую часть комплексного тактического задания кандидату отводится не более 20 минут.

Выполнение практической части комплексного тактического задания подразумевает решение тактико-специальной задачи, применительно к созданной тактической обстановке, с учетом представленных в задаче исходных данных с последующей выработкой и оформлением в текстовом виде замысла на выполнение поставленной задачи, его нанесением на схему исходной обстановки. На решение практической части комплексного тактического задания (тактико-специальной задачи) кандидату отводится не более 40 минут.

1.5 Проведение вступительных испытаний по оценке уровня профессиональной подготовленности кандидатов для поступления в Военную академию проводится в соответствии с решением Начальника Военной академии, в соответствии с которым определяются места проведения вступительных испытаний, а так же должностные лица, ответственные за их организацию и проведение.

1.6 Проведение вступительных испытаний осуществляется приемной комиссией Военной академии в соответствии с графиком проведения профессионального отбора, утвержденным Начальником Военной академии.

На основании утвержденного графика проведения профессионального отбора кандидатов приемной комиссией составляется расписание проведения мероприятий профессионального отбора, которое так же утверждается Начальником военной академии.

1.7 Помещения, предназначенные для проведения вступительных испытаний по оценке уровня профессиональной подготовленности кандидатов, должны оснащаться:

- индивидуальными средствами защиты органов дыхания и рук, кожным антисептиком;

- классной или интерактивной доской;

- необходимым количеством рабочих мест для кандидатов на поступление удаленных друг от друга на расстояние не менее полутора метров;

- столом для размещения номеров экзаменационных билетов и учтенных листов для письменного ответа на вопросы билета.

1.8. Во время прохождения вступительного испытания кандидатам запрещается использовать любые источники информации, не

предусмотренные процедурой проведения экзамена (книги, учебные пособия, справочники, конспекты, «шпаргалки», электронные средства хранения информации и т.п.), разговаривать и обмениваться информацией с другими кандидатами.

1.9 По окончании сдачи кандидатами теоретической части вступительного испытания члены приемной комиссии подводят итоги экзамена, выставляют оценки (баллы) каждому кандидату.

1.10. По окончании выполнения практической части комплексного тактического задания представитель 1 кафедры Военной академии, входящий в состав приемной комиссии, оценивает полноту и качество решения тактико-специальной задачи, выставляет оценку (баллы) за ее решение каждому кандидату и докладывает председателю комиссии.

1.11 После проверки практической части комплексного тактического задания члены приемной комиссии после обсуждения выставляют итоговые оценки (баллы) каждому кандидату за вступительное испытание, по результатам которого составляется рейтинг кандидатов для поступления в Военную академию.

1.12 Итоговые результаты сдачи вступительного испытания доводятся до кандидатов на следующий день после завершения этапа профессионального отбора.

## ***2. Порядок проведения вступительного испытания***

2.1 Кандидаты прибывают к месту проведения вступительного испытания не позднее чем за 30 минут до его начала и предъявляют документ, удостоверяющий их личность, секретарю, ответственному за организацию его проведения.

Перед началом вступительного испытания секретарь приемной комиссии проверяет наличие кандидатов согласно спискам и докладывает председателю приемной комиссии Военной академии об их прибытии на экзамен.

Председатель приемной комиссии убеждается в готовности помещения для приема вступительного испытания (наличие стола с разложенными на нем конвертами с номерами билетов, заполненных ведомостей и протоколов, наличие руководящих документов, индивидуальных средств защиты органов дыхания и рук, после чего дает разрешение на начало экзамена.

2.2. Перед началом сдачи вступительного испытания председатель приемной комиссии представляет кандидатам членов приемной комиссии, проводит краткий инструктаж по порядку проведения испытания.

2.3 Для проведения вступительного испытания кандидаты на поступление последовательно приглашаются в помещение для проведения вступительного испытания, по одному, согласно списку.

С разрешения председателя Военной академии кандидаты выбирают из разложенных на столе конвертов с номерами билетов любой, называя его номер, после чего занимают места в помещении для сдачи вступительного испытания.

Секретарь приемной комиссии фиксирует в ведомости номера выбранных кандидатами билетов.

2.4 На подготовку к ответу на теоретическую часть тактико-специального задания кандидату отводится 20 минут.

В процессе подготовки кандидат на выданном учтенном листе намечает план или пишет конспект ответа, при необходимости с разрешения председателя приемной комиссии подходит к доске, на которой выполняет иллюстрирующие ответ схемы (чертежи).

По истечении времени на подготовку или по готовности кандидат отвечает на теоретические вопросы тактико-специального задания. Перед началом ответа в помещение приглашается очередной кандидат для получения теоретической части задания и подготовки к нему.

Время, отводимое на ответ кандидата на теоретические вопросы не должно превышать 20 минут.

2.5 Доклад не прерывается членами приемной комиссии Военной академии, дополнительные и уточняющие вопросы задаются кандидату после его ответа на все поставленные в задании вопросы.

2.6 Вступительное испытание должно проходить в спокойной, деловой обстановке с соблюдением правил взаимоотношений между военнослужащими и педагогического такта.

2.7 Члены приемной комиссии должны исключить возможность подсказок или использования кандидатами неразрешенных материалов. Попытки подобных нарушений должны своевременно пресекаться.

2.8 Решение кандидатами практической части комплексного тактического задания (тактико-специальной задачи) осуществляется после сдачи теоретической части вступительного испытания.

2.9 Для решения тактико-специальной задачи кандидаты в установленное время рассаживаются в аудитории, предназначенной для сдачи экзамена, в порядке определяемой секретарем приемной комиссии, с учетом вариантов выбранных ими билетов.

Секретарь приемной комиссии с разрешения председателя раздает практическую часть задания кандидатам.

Время выдачи кандидатам практической части комплексного тактического задания (тактико-специальной задачи) фиксируется секретарем приемной комиссии и считается началом подготовки.

Через 40 минут секретарь приемной комиссии собирает у кандидатов листы с решенными тактико-специальными задачами, дает команду на их убытие из помещения, после чего представитель 1 кафедры из состава комиссии осуществляет проверку выполненных практических заданий.

2.10 После завершения приема вступительного испытания, по результатам совещания членов приемной и выставлении ими итоговых оценок (баллов) секретарь оформляет экзаменационную ведомость, составляет рейтинг кандидатов по набранным ими баллам.

### **3. Порядок оценки выполнения комплексного тактического задания**

3.1 Оценка уровня профессиональной подготовленности кандидатов осуществляется в ходе прохождения ими вступительного испытания, целью которого является определение способности поступающих в Военную академию кандидатов осваивать программы соответствующего уровня.

3.2 Общая оценка уровня профессиональной подготовленности кандидата включает в себя оценку теоретической и практической части комплексного тактического задания, каждая из которых оценивается по 100-бальной шкале, при этом для каждой части установлено минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания.

Оценка выполнения теоретической части комплексного тактического задания складывается из суммы баллов, набранных кандидатами за ответы на теоретические вопросы по направлениям: общая тактика, радиационная, химическая и биологическая защита; техническое обеспечение радиационной, химической и биологической защиты.

За каждый теоретический вопрос кандидат, с учетом полноты и правильности ответа, получает от 10 до 30 баллов. За ответы на дополнительные вопросы кандидат может дополнительно получить в общей сумме до 10 баллов.

Минимальный проходной балл за выполнение теоретической части комплексного тактического задания – 18 баллов.

Выполнение практической части комплексного тактического задания подразумевает решение тактико-специальной задачи в должности начальника службы РХБ защиты соединения (воинской части) или командира батальона войск РХБ защиты по выработке замысла на выполнение поставленной задачи, обоснованию сил, средств и способов выполнения задач РХБ защиты, применительно к заданной тактической обстановке и умению графически отражать на схеме исходной обстановки выработанный замысел.

За выполнение практической части комплексного тактического задания (решения тактико-специальной задачи), в зависимости от полноты, правильности ее решения и умения работать с графическими документами кандидат может получить от 40 до 100 баллов.

Минимальный проходной балл за выполнение практической части комплексного тактического задания – 40 баллов.

Минимальный проходной балл, подтверждающий успешное прохождение вступительного испытания составляет 58 баллов.

#### ***Оценочные критерии, определяющие оценку за ответы на теоретические вопросы комплексного тактического задания***

<b>Обоснование выставяемой оценки «отлично» - от 66 до 100 баллов</b>
За ответ на каждый теоретический вопрос кандидат получил от 20 до 30 баллов. За ответы на дополнительные вопросы кандидат получил от 6 до 10 баллов.

<b>Обоснование выставяемой оценки «хорошо» - от 33 до 65 баллов</b>
За ответ на каждый теоретический вопрос кандидат получил от 10 до 19 баллов. За ответы на дополнительные вопросы кандидат получил от 1 до 5 баллов.
<b>Обоснование выставяемой оценки «удовлетворительно» - от 18 до 32 баллов</b>
За ответ на каждый теоретический вопрос кандидат получил от 5 до 9 баллов. За ответы на дополнительные вопросы кандидат получил от 1 до 5 баллов.
<b>Обоснование выставяемой оценки «неудовлетворительно» - менее 18 баллов</b>
За ответ на каждый теоретический вопрос кандидат получил менее 5 баллов. За ответы на дополнительные вопросы кандидат получил менее 6 баллов.
<b>Минимальный проходной балл за выполнение теоретической части – 18 баллов</b>

***Оценочные критерии, определяющие оценку за решение тактико-специальной задачи комплексного тактического задания***

оценка за решение тактико-специальной задачи	количество набранных баллов
«отлично»	80-100
«хорошо»	60-79
«удовлетворительно»	40-59
«неудовлетворительно»	менее 40
<b>Минимальный проходной балл за выполнение практической части – 40 баллов</b>	

**III. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ТЕОРЕТИЧЕСКУЮ ЧАСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ТАКТИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ПОДГОТОВКИ**

**3.1 Направление подготовки - радиационная, химическая и биологическая защита**

*Тема 1. Основы РХБ защиты войск (сил)*

Сущность, цель, задачи и мероприятия радиационной, химической и биологической защиты. Силы и средства радиационной, химической и биологической защиты общевойскового (танкового) соединения.

*Тема 2. Основы управления РХБ защитой общевойскового соединения в бою*

Сущность и содержание управления РХБ защитой соединения (части) в бою. Содержание и последовательность работы начальника службы РХБ защиты соединения (части) при подготовке и ведении боя.



Содержание и последовательность работы НС РХБЗ соединения (части) при применении противником ЯХБО.

*Тема 3. РХБ защита соединения (части) в обороне*

Организация радиационной, химической и биологической защиты соединения (части) в обороне.

*Тема 4. Работа командира и штаба воинской части (подразделения) войск РХБ защиты по управлению подразделениями при подготовке и в ходе выполнения задач*

Основы управления подразделениями войск РХБ защиты. Система управления. Основы работы командира и штаба воинской части (подразделения) войск РХБ защиты при подготовке и в ходе выполнения задач.

*Тема 5. Тактика подразделений войск радиационной, химической и биологической защиты*

Назначение, состав и возможности подразделений войск РХБ защиты. Подготовка и действия подразделений РХБ разведки при выполнении задач. Подготовка и действия подразделений специальной обработки (РХБ защиты) при выполнении задач. Подготовка и действия подразделений аэрозольного противодействия при выполнении задач. Подготовка и действия огнеметных (тяжелых огнеметных) подразделений при выполнении задач.

### **3.2 Направление подготовки - техническое обеспечение радиационной, химической и биологической защиты**

*Тема 1. Основы технического обеспечения РХБ защиты.*

Основные понятия и определения. Основные руководящие документы, определяющие порядок эксплуатации и ремонта вооружения и средств РХБ защиты, порядок учета материальных ценностей в воинских частях, нормы накопления войсковых запасов.

*Тема 2. Обеспечение соединений и частей ВиС РХБЗ*

Убыль ВиС РХБЗ. Запасы ВиС РХБЗ. Нормы обеспечения, нормы накопления запасов. Расчетно-снабжениеские единицы.

*Тема 3. Оценка технического состояния ВиС РХБЗ*

Критерии оценки, порядок оценки сложных образцов.

*Тема 4. Контроль технического состояния, техническое обслуживание и ремонт ВВСТ*

Виды, объемы и периодичность проведения.

*Тема 5. Эксплуатация ВиС РХБЗ*

Этапы эксплуатации и их характеристика. Группы эксплуатации. Планирование эксплуатации.

*Тема 6. Классификация вооружения и средств РХБ защиты по функциональному назначению и по исчислению потребности*

*Тема 7. Хранение ВиС РХБЗ*

Требования к местам хранения, Виды хранения. Условия хранения. Планирование хранения.

*Тема 8. Учет ВиС РХБЗ*

Виды учета. Порядок учета и списания.

### **3.3 Направление подготовки - общая тактика**

#### *Тема 1. Основы общевойскового боя*

Основные понятия и определения. Формы и способы ведения общевойскового боя. Тактические нормативы.

#### *Тема 2. Управление подразделениями.*

Подготовка к действиям и порядок работы командира батальона.

#### *Тема 3. Мотострелковый (танковый) батальон в обороне.*

Основы применения мсб (тб) в обороне. Подготовка обороны. Ведение обороны.

#### *Тема 4. Мотострелковый (танковый) батальон в наступлении.*

Основы применения мсб (тб) в наступлении. Подготовка наступления. Ведение наступления.

#### *Тема 5. Марш мотострелкового (танкового) батальона*

Содержание марша. Условия совершения марша. Построение походного порядка мотострелкового батальона. Подготовка марша. Совершение марша мотострелковым батальоном. Управление на марше.

#### *Тема 6. Всестороннее обеспечение боя.*

Основные понятия и определения. Виды всестороннего обеспечения боя и их цели.

#### *Тема 7. Организация и вооружение подразделений Сухопутных войск Российской Федерации.*

Организация, боевая техника и вооружение подразделений Сухопутных войск Российской Федерации.

#### *Тема 8. Организация, боевая техника и вооружение подразделений и частей иностранных армий.*

Организация, боевая техника и вооружение подразделений и частей иностранных армий.

#### *Тема 9. Тактика действий подразделений иностранных армий.*

Боевой порядок и задачи подразделений иностранных армий в различных видах боя.

Заместитель начальника академии по учебной и научной работе  
генерал-майор



А. Бакин