

МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ  
ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ  
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПО ПРОБЛЕМАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ  
МЧС РОССИИ

(федеральный центр науки и высоких технологий)»

ПРИНЯТО

научно-техническим советом

ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)

Протокол № 1

от «31» января 2023г.

УТВЕРЖДЕНО

приказом начальника

ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)

№ 10 от «31» января 2023г.

**ПРОГРАММА**

**ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В АСПИРАНТУРУ (АДЬЮНКТУРУ)  
ИНСТИТУТА ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
ПО НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**3.2.6 «БЕЗОПАСНОСТЬ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ»**

Программа вступительного экзамена в аспирантуру (адъюнктуру) института обсуждена и одобрена на заседании НТС института «31» января 2023 г., протокол № 1

Москва

2023

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие положения	3
2. Содержание программы вступительного испытания .....	4
3. Вопросы для сдачи вступительного экзамена .....	7
4. Литература для подготовки к вступительному испытанию.....	9
5. Оценка результатов сдачи вступительных испытаний.....	13

### **Составители:**

Ученый секретарь института, к.т.н.            И.Ю. Олтян

Ведущий научный сотрудник 11 научно-исследовательского отдела 1 НИЦ,  
к.н.гос.упр.            Л.А. Жукова

## Общие положения

Программа вступительного испытания по специальной дисциплине при приеме на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) по научной специальности 3.2.6. «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» разработана на основе федеральных государственных образовательных стандартов специалитета и магистратуры.

Программа предназначена для подготовки к сдаче вступительного экзамена по специальной дисциплине по научной специальности 3.2.6 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях».

Целью вступительных испытаний по специальной дисциплине является определение степени готовности поступающего к освоению программы аспирантуры (адъюнктуры) по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) по научной специальности 3.2.6 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях».

Программа вступительного экзамена предусматривает шесть основных разделов: чрезвычайные ситуации природного, техногенного, биолого-социального и военного характера; научно-методическая база прогнозирования чрезвычайных ситуаций, понятие о мониторинге; повышение устойчивости функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях; защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях; организация ликвидации чрезвычайных ситуаций; международное сотрудничество в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Вступительное испытание проводится в форме устного экзамена.

Каждый билет состоит из двух вопросов.

На подготовку к ответу дается 45 минут (ак. час), время на ответ – до 20 минут.

Шкала оценивания – 5-балльная.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания по специальности, составляет 3 балла.

Данная программа призвана оказать необходимую помощь кандидатам в аспирантуру (адъюнктуру) ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) в их самостоятельной подготовке к сдаче вступительного экзамена по специальной дисциплине по научной специальности 3.2.6 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях».

## **I. Содержание программы вступительного испытания**

### **1. Чрезвычайные ситуации природного, техногенного, биолого-социального и военного характера**

Понятие угрозы, виды угроз. Понятие безопасности, её виды. Принципы обеспечения безопасности. Чрезвычайные ситуации (ЧС). Основные признаки классификации ЧС мирного времени. Аварии и катастрофы, источники их возникновения. Характеристика опасностей, возникающих при военных конфликтах. Правовые основы обеспечения безопасности населения, территорий и объектов экономики. Правовое и экономическое регулирование вопросов защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Государственная экспертиза, надзор и контроль в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Права и обязанности граждан РФ в области защиты населения и территорий от ЧС и социальная защита пострадавших.

### **2. Научно-методическая база прогнозирования чрезвычайных ситуаций, понятие о мониторинге**

Понятие о мониторинге окружающей среды и прогнозировании ЧС. Мониторинг опасных природных процессов и явлений. Требования к средствам мониторинга, методам наблюдения и контроля.

Научно-методическая база для прогнозирования техногенных ЧС. Методы прогнозирования ЧС. Прогнозирование последствий пожаров, взрывов, масштабов заражения АХОВ. Оценка радиационной обстановки.

Научно-методическая база прогнозирования последствий природных чрезвычайных ситуаций. Прогнозирование последствий ураганов, цунами, наводнений.

Научно-методическая база прогнозирования ЧС военного характера. Прогнозирование последствий при нанесении противником ударов ядерным оружием и ударов обычными средствами поражения.

Оценка риска ЧС.

### **3. Повышение устойчивости функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях**

Категорирование потенциально опасных объектов и функциональное зонирование городских поселений. Размещение промышленных объектов и систем жизнеобеспечения. Классификация объектов экономики. Порядок оценки уязвимости объектов в целях повышения устойчивости их функционирования.

Основные понятия, термины и определения безопасности промышленных объектов. Основные цели и задачи системы обеспечения промышленной безопасности. Связь безопасности с надежностью и функциональной

устойчивостью. Экономические аспекты безопасности. Система мер, направленных на повышение устойчивости функционирования объектов экономики. Нормативное правовое регулирование в сфере обеспечения промышленной безопасности.

Понятие первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения в ЧС. Нормативы потребления средств первоочередного жизнеобеспечения. Номенклатура и объемы ресурсов первоочередного жизнеобеспечения. Основные мероприятия по обеспечению устойчивого функционирования объектов жизнеобеспечения.

#### **4. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях**

Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС). Организационная структура РСЧС. Система управления РСЧС. Силы и средства РСЧС. Режимы функционирования, содержание и направления деятельности РСЧС.

Роль и место гражданской обороны (ГО) в защите населения и территорий в ЧС. Основные принципы и способы защиты населения. Инженерные мероприятия по защите населения. Защитные сооружения ГО, их классификация, устройство, содержание и обслуживание. Быстровозводимые убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия. Усиление защитных свойств зданий.

Радиационная, химическая и медико-биологическая защита населения. Мероприятия и средства радиационной и химической защиты. Мероприятия и средства медико-биологической защиты.

Организация оповещения населения о ЧС в мирное и военное время. Организация и выполнение эвакуационных мероприятий.

#### **5. Организация ликвидации чрезвычайных ситуаций**

Цель, содержание и основы организации ликвидации ЧС. Обеспечение действий органов управления и привлекаемых сил РСЧС для ликвидации ЧС.

Особенности ликвидации некоторых ЧС. Ликвидация последствий землетрясений. Особенности ликвидации последствий радиационных аварий. Ликвидация последствий химических аварий. Ликвидация последствий аварий на транспорте. Ликвидация последствий ЧС в Арктической зоне. Особенности реагирования органов управления и сил РСЧС на ЧС, обусловленные быстроразвивающимися опасными природными явлениями и техногенными процессами.

Порядок действий органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления при ЧС регионального, межмуниципального и муниципального характера.

Порядок действий федеральных органов исполнительной власти и уполномоченных организаций, создающих функциональные подсистемы РСЧС, при ЧС на объектах подведомственных организаций и организаций, входящих в состав отрасли.

## **6. Международное сотрудничество в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций**

Правовые основы создания и функционирования мировой системы борьбы со стихийными бедствиями.

Роль международных организаций в вопросах оказания помощи при ЧС.

Международная деятельность МЧС России и ее роль в международной системе оказания помощи при ЧС.

Основные международные подходы и инструментарии для повышения защищенности населения и территорий от бедствий.

Сендайская рамочная программа по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы.

## II. Вопросы для сдачи вступительного экзамена

1. Признаки классификации и классификация чрезвычайных ситуаций.
2. Научно-методическая база прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного характера.
3. Научно-методическая база прогнозирования чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
4. Основные законодательные акты и нормативные документы по обеспечению безопасности населения, территорий и объектов экономики.
5. Источники чрезвычайных ситуаций природного характера, поражающие факторы.
6. Источники чрезвычайных ситуаций техногенного характера, поражающие факторы.
7. Характеристика опасностей, возникающих при военных конфликтах.
8. Понятие безопасности в чрезвычайных ситуациях, опасность, угроза, риск.
9. Методы оценки риска.
10. Управление риском. Организационные и инженерно-технические мероприятия по управлению риском.
11. Приемлемый (допустимый) риск ЧС.
12. Принципы защиты населения в чрезвычайных ситуациях.
13. Мониторинг чрезвычайных ситуаций. Организационная структура и общая модель системы мониторинга.
14. Средства индивидуальной и коллективной защиты населения в чрезвычайных ситуациях.
15. Методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
16. Методы прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного характера.
17. Методы прогнозирования последствий чрезвычайных ситуаций военного характера.
18. Инженерно-технические мероприятия по защите территорий от поражающих факторов источников чрезвычайных ситуаций.
19. Первоочередное жизнеобеспечение пострадавшего населения в чрезвычайных ситуациях. Пункты временного размещения.
20. Средства локализации источников опасности и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
21. Организация и технологии ведения АСДНР в зонах разрушения.
22. Разведка зоны чрезвычайной ситуации, силы и средства разведки.
23. Виды обеспечения АСДНР и их характеристика.
24. Подготовка населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций.
25. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС): предназначение и основные задачи.
26. Гражданская оборона, ее роль и место в защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.
27. Потенциально опасные объекты. Поражающие факторы аварий на ПОО и их возможное воздействие на население. Требования к ПОО.

28. Основные требования, предъявляемые к защитным сооружениям гражданской обороны.
29. Понятие о прогнозировании чрезвычайных ситуаций.
30. Средства поиска и спасения пострадавших и их характеристика.
31. Основные инженерно-технические мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
32. Основные мероприятия при организации радиационной и химической защиты.
33. Мероприятия и средства противобактериологической защиты.
34. Оповещение населения, его организация в мирное и военное время.
35. Эвакуационные мероприятия и порядок их проведения.
36. Система накопления и хранения запасов материальных средств для обеспечения выполнения мероприятий при чрезвычайных ситуациях.
37. Поиск и спасение пострадавших при землетрясениях.
38. Устойчивость функционирования объектов экономики и территорий.
39. Основы управления при проведении работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций.
40. Обеспечение действий органов управления и привлекаемых сил РСЧС для ликвидации чрезвычайных ситуаций.
41. Ликвидация последствий землетрясений.
42. Особенности ликвидации последствий наводнений.
43. Тушение лесных и торфяных пожаров.
44. Ликвидация последствий химических аварий.
45. Ликвидация последствий аварий на транспорте.
46. Ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне.
47. Особенности реагирования органов управления и сил РСЧС на чрезвычайные ситуации, обусловленные быстроразвивающимися природными явлениями.
48. Особенности реагирования органов управления и сил РСЧС на чрезвычайные ситуации, обусловленные быстроразвивающимися техногенными процессами.
49. Специализированные международные организации в области снижения риска бедствий.
50. Основные положения Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015-2030 год.

### III. Литература для подготовки к вступительному испытанию

#### Основная литература

1. Научные основы общей теории безопасности жизнедеятельности : монография / [под ред. А. П. Чуприяна]. МЧС России; ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2019. 252 с. ISBN: 978-5-93970-238-6

2. Методические основы обеспечения защищенности критически важных и потенциально опасных объектов : монография / Акимов В. А. [и др.]. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2019. 290 с. ISBN: 978-5-93970-241-6

3. Общая теория безопасности жизнедеятельности в современной научной картине мира : монография / Акимов В. А. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2018. 136 с. ISBN: 978-5-93970-235-5

4. Средства коллективной защиты. Оценка эффективности и качества защиты населения в чрезвычайных ситуациях : монография / Батырев В. В. [и др.]. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ); ООО «ТД «Бриз». М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2018. 308 с. ISBN: 978-5-93970-217-1

5. БЕЗОПАСНОСТЬ РОССИИ. Правовые, социально-экономические и научно-технические аспекты / [научн. рук. Махутов Н. А.]. Том. Сводный том. Фундаментальные и прикладные проблемы комплексной безопасности : монография / Институт экономических стратегий, Институт проблем химической физики РАН, Институт машиноведения им. А. А. Благонравова РАН, Тюменский индустриальный университет, Научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт информатизации, автоматизации и связи на железнодорожном транспорте, Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр РАН», Институт энергетики и перспективных технологий – структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН. М. Изд-во МГОФ «Знание» им. академика К. В. Фролова, 2017. 992 с. ISBN: 978-5-87633-161-8

6. Междисциплинарные исследования проблем безопасности: монография / Акимов В. А. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2017. 136 с. ISBN: 978-5-93970-205-8

7. Управление рисками техногенных и природных чрезвычайных ситуаций (пособие для руководителей муниципальных образований) : монография / [под общ. ред. М. И. Фалеева]. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ); М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2017. 222 с. ISBN: 978-5-93970-207-2

8. Стандартизация в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций : монография. В 2-х томах. Том I / Акимов В. А. [и др.] ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2017. 468 с. ISBN: 978-5-93970-189-1

9. Стандартизация в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций : монография. В 2-х томах. Том II / Акимов В. А. [и др.] ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2017. 612 с. ISBN: 978-5-93970-190-7

10. Батырев В. В., Живулин Г. А. Основы индивидуальной защиты человека от опасных химических и радиоактивных веществ. Научно-методическое издание. :

монография / ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 204 с. ISBN: 978-5-93970-144-0

11. Акимов В. А., Соколов Ю. И. Пожарные риски России : монография / МАИ (НИУ); ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 232 с. ISBN: 978-5-93970-195-2

12. Управление рисками техногенных катастроф и стихийных бедствий (пособие для руководителей организаций) : монография / [под общ. ред. М. И. Фалеева]. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 270 с. ISBN: 978-5-93970-194-5

13. Основы стратегического планирования в области гражданской обороны и защиты населения. Научно-методический труд. : монография / Фалеев М. И. [и др.]. МЧС России; ЦСИ ГЗ; ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 276 с. ISBN: 978-5-93970-170-9

14. Защита населения и территорий Российской Федерации в условиях изменения климата : монография / Акимов В. А. [и др.]. МЧС России; ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 388 с.

15. Глобальные и национальные приоритеты снижения риска бедствий и катастроф : монография / Акимов В. А. [и др.]. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ); М. : Изд-во ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2016. 396 с. ISBN: 978-5-93970-176-1

16. Системный анализ и программно-целевой менеджмент рисков : учебник и практикум для вузов / П.Г. Белов. М. : Юрайт, 2020. 289 с. ISBN 978-5-534-04690-8

17. Проблемы защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях в условиях современных вызовов и угроз: Справочн. пособ. / [под общ. ред. И. В. Сосунова] / МЧС России. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ). М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2017. 452 с. ISBN 978-5-93970-215-7

18. Технология ведения аварийно-спасательных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций / Одинцов Л. Г. [и др.]. МЧС России. М.: ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2011. 286 с. ISBN 978-5-93970-046-7

19. Актуальные вопросы предупреждения чрезвычайных ситуаций / [под общей редакцией В. А. Акимова]. МЧС России. М. : ФГУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2010. 352 с. ISBN 978-5-93970-044-7

20. Аварии и катастрофы. Предупреждение и ликвидация последствий: Учеб. пособие. В 5 кн. / В. А. Котляревский [и др.] М. : Изд-во АСВ, 1998. 452 с.

### **Дополнительная литература**

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ, от 05.02.2014 № 2-ФКЗ, от 21.07.2014 № 11-ФКЗ) - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021

2. Федеральный конституционный закон от 30.05.2001 № 3-ФКЗ (ред. от 03.07.2016) «О чрезвычайном положении» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021

3. Федеральный закон Российской Федерации от 28.06.2014 № 172-ФЗ (ред. от 31.12.2017) «О стратегическом планировании в Российской Федерации» (Принят Государственной Думой 20 июня 2014 года. Одобрен Советом Федерации 25 июня 2014 года) - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

4. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

5. Федеральный закон Российской Федерации от 28.12.2010 № 390-ФЗ «О безопасности» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

6. Указ Президента Российской Федерации от 31.12.2015 № 683 «О стратегии национальной безопасности Российской Федерации» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

7. Указ Президента Российской Федерации от 11.01.2018 № 12 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

8. Указ Президента Российской Федерации от 16.10.2019 № 501 «О Стратегии в области развития гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на период до 2030 года» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

9. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 июня 2015 г. № 631 «О порядке государственной регистрации документов стратегического планирования и ведения федерального государственного реестра документов стратегического планирования» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

10. Постановление Правительства Российской Федерации от 8 августа 2015 года № 823 «Об утверждении Правил разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации стратегии социально-экономического развития Российской Федерации» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

11. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 октября 2015 г. № 1162 «Об утверждении Правил разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации отраслевых документов стратегического планирования Российской Федерации по вопросам, находящимся в ведении Правительства Российской Федерации» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

12. Постановление Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2015г. № 1278 «О федеральной информационной системе стратегического планирования и внесении изменений в Положение о государственной автоматизированной

информационной системе «Управление» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

13. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

14. Постановление Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 300 «О государственной программе Российской Федерации «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах» (с изменениями и дополнениями от 31 марта 2017 г., 30 марта, 20 ноября 2018 г., 28 марта 2019 г.) - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

15. Приказ МЧС России от 29.03.2019 № 185 «О мерах по реализации постановления Правительства Российской Федерации от 17 октября 2018 г. № 1237 «Об утверждении Правил предоставления субсидий из федерального бюджета социально ориентированным некоммерческим организациям, осуществляющим деятельность в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

16. Распоряжение МЧС России от 09.03.2017 № 75 «О мерах по реализации Положения об организации стратегического планирования в МЧС России» - Справочно-правовая система КонсультантПлюс. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, 09.06.2021.

#### **IV. Оценка результатов сдачи вступительных испытаний**

Вступительное испытание проводится в форме устного экзамена.  
Каждый билет состоит из двух вопросов.

Ответ на вопрос оценивается в **5** баллов, если абитуриент:

показывает глубокое знание и понимание объёма материала по вопросу в билете;

умеет составлять полный и правильный ответ; выделять главные положения, самостоятельно подтверждать ответ конкретными примерами, фактами, самостоятельно и аргументировано делать анализ, обобщения, выводы, давать ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии, делать собственные выводы, формулировать точное определение и истолкование основных понятий, применять систему условных обозначений при ведении записей, сопровождающих ответ.

Ответ на вопрос оценивается в **4** балла, если абитуриент:

показывает знания всего материала;

даёт полный и правильный ответ на основе изученных теорий;

материал излагает в определенной логической последовательности, при этом допускает одну негрубую ошибку или не более двух недочетов и может их исправить;

подтверждает ответ конкретными примерами, правильно отвечает на дополнительные вопросы.

Ответ на вопрос оценивается в **3** балла, если абитуриент:

излагает материал несистематизированно, фрагментарно, не всегда последовательно;

показывает недостаточную сформированность отдельных знаний и умений; выводы и обобщения аргументирует слабо, допускает ошибки и неточности в использовании терминологии, определения понятий даёт недостаточно четкие;

обнаруживает недостаточное понимание отдельных положений или отвечает неполно на вопросы, допуская одну-две грубые ошибки.

Ответ на вопрос оценивается в **2** балла, если абитуриент:

частично раскрыл основное содержание материала;

не делает выводов и обобщений;

не знает и не понимает значительную или основную часть материала в пределах поставленных вопросов; допускает более двух грубых ошибок, которые не может исправить.

Ответ на вопрос оценивается в **1** балл, если абитуриент:

не ответил на вопросы/отказался отвечать на вопросы билета