ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИВАНОВСКАЯ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»

# ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

по физической культуре для лиц, поступающих в Кадетский пожарно-спасательный корпус Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России в 2021 году

# 1. ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ КАНДИДАТА

#### знать:

- роль физической культуры и спорта в формировании здорового образа жизни, организации активного отдыха и профилактике вредных привычек;
  - основы правил соревнований по массовым видам спорта;
- основную направленность и содержание оздоровительных систем физического воспитания и спортивной подготовки;

## уметь:

- осуществлять самонаблюдение, самоконтроль за физическим развитием и физической подготовленностью, техникой выполнения двигательных действий;
- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни;
- выполнять физические упражнения и заниматься спортом в условиях активного отдыха и досуга.

### владеть:

– выполнять системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление собственного здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности.

# 2. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

- 2.1. Перед проведением вступительного испытания кандидату выдается индивидуальный номер, сообщаются правила и порядок выполнения испытаний, права обязанности кандидата, а также предоставляется не менее 15 минут для самостоятельной разминки.
- 2.2. Для выполнения каждого упражнения вступительного испытания предоставляется одна попытка. В отдельных случаях (при срыве, падении, помехе и т.д.) предметная экзаменационная комиссия может разрешить кандидату выполнить упражнение повторно. Выполнение упражнения с целью улучшения полученной оценки не допускается.
  - 2.3. Апелляция подается в следующих случаях:
- получения травмы, резкое ухудшение самочувствия во время испытания (должно быть зафиксировано медицинским работником), при условии, если кандидат не приступал к выполнению упражнения.
- 2.4. Условия выполнения упражнений, вынесенных на вступительные испытания:
- 2.4.1. Подтягивание на перекладине: исходное положение в висе на перекладине хватом сверху, упражнение выполняется без раскачиваний и рывковых движений, подбородок должен пересекать гриф перекладины, после выполнения подтягивания руки полностью выпрямляются в локтевых суставах. Измерение в количестве подтягиваний.

Перед началом выполнения упражнения подается команда: «Вис принять». По этой команде кандидат принимает исходное положение и начинает выполнять упражнение. Преподаватель-экзаменатор вслух объявляет каждое засчитанное подтягивание.

Прием упражнения проводится одновременно на трех перекладинах тремя преподавателями-экзаменаторами.

2.4.2. Бег на дистанцию 60 метров выполняется на ровном прямом участке местности, старт низкий с использованием стартовых колодок или высокий, измерение в 0,1 сек. Количество кандидатов в одном забеге – двое.

Перед началом выполнения упражнения подаются предварительные команды: - «На старт!» и «Внимание!», и за тем дается исполнительная команда: «Марш!» к началу выполнения упражнения.

По команде «На старт!» кандидаты опираются стопами ног в колодки, руки ставят к линии старта, опускаются на колено сзади стоящей ноги, т.е. занимают пятиопорное положение. Голова продолжает вертикаль туловища, спина ровная или чуть полукруглая, руки, выпрямленные в локтевых суставах, располагаются чуть шире плеч или в пределах двойной ширине плеч. Кисти рук опираются на большой и указательный пальцы, кисть параллельна линии старта. Стопы опираются на поверхность колодок, так, чтобы носок спортивной обуви касался поверхности дорожки.

Убедившись в готовности кандидатов, преподаватель-экзаменатор подает команду «Внимание!». Кандидаты отрывают колено сзади стоящей ноги от опоры, поднимая таз. Плечи выдвигаются несколько вперед, чуть за линию старта. Кандидаты опираются на руки и колодки, тем самым производя давление на

колодки, ожидая стартовую команду.

Кандидаты в положении стартовой готовности должны прекратить всякое движение.

По команде «Марш!» кандидаты мгновенно начинают движение вперед, отталкиваясь руками от дорожки с одновременным отталкиванием сзади стоящей ноги от задней колодки. Далее с маховым движением вперед сзади стоящей ногой начинается отталкивание от колодки впереди стоящей ноги, которая резко разгибается во всех суставах.

2.4.3. Бег на 2000 м (5 кругов) выполняется по замкнутой дорожке длиной 400 метров в составе группы, старт высокий, результат фиксируется в минутах и секундах.

Перед началом выполнения упражнения подается предварительная команда: - «На старт!», затем дается исполнительная команда «Марш!» к выполнения упражнения.

По команде «На старт!» кандидаты занимают исходное положение у стартовой линии. Толчковая нога находится у линии, а маховая нога ставится на 2-2,5 стопы сзади. Туловище наклонено вперед, ноги согнуты в тазобедренных и коленных суставах. Руки согнуты в локтевых суставах и занимают противоположное положение ногам.

Убедившись в готовности кандидатов, преподаватель-экзаменатор подает исполнительная команда «Марш!». Со старта кандидаты бегут в наклонном положении, постепенно выпрямляя туловище и занимая беговое положение.

Кандидат снимается со вступительного испытания, если он при выполнении упражнения сократил дистанцию.

2.5. Выполнение каждого упражнения оценивается в баллах по таблице 1.

Таблица 1 Критерии оценивания результатов вступительных испытаний по физической культуре

Бег		Бег		Подтягивание	
60 м		2000 м		TC	6
(сек.)	баллы	(мин.)	баллы	Кол-во раз баллы	
8.4	33	9.20	34	10	33
8.5	30	9.23	33	9	25
8.6	28	9.26	32	8	20
8.7	26	9.29	31	7	15
8.8	24	9.32	30	6	10
9.0	22	9.35	29		
9.2	20	9.38	28		
9.3	17	9.41	27		
9.4	15	9.44	26		
9.5	13	9.47	25		
9.6	12	9.50	24		
9.8	11	9.55	23		
10.0	10	10.00	22		
		10.05	21		
		10.10	20		
		10.15	19		
		10.20	18		
		10.25	17		
		10.30	16		
		10.35	15		
		10.40	14		
		10.45	13		
		10.50	12		
		10.55	11		
		11.00	10		

# Примечания:

- кандидат может получить не более 100 баллов;
- если кандидат получает менее 10 баллов за выполнение любого упражнения, он отстраняется от испытаний в виду явной неподготовленности.
- 2.6. Все упражнения, вынесенные на вступительные испытания проводятся только в присутствии медицинского работника.

# 3. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ

Вступительные испытания по физической культуре представляют собой выполнение трех упражнений: бег на 60 м, бег на 2000 м, подтягивание из виса на высокой перекладине.

Каждое упражнение оценивается на основе балльной шкалы, представленной в таблице 2:

Таблица 2

№	Упражнение	Балл	
1.	Бег на 60 м	от 10 до 33 баллов	
2.	Бег на 2000 м	от 10 до 34 баллов	
3.	Подтягивание на высокой перекладине	от 10 до 33 баллов	

Основным условием бальной системы является получение минимальной оценки -10 баллов за каждое контрольное упражнение.

Если кандидат в одном из контрольных упражнений не набрал 10 баллов, то к следующему контрольному упражнению он не допускается, получает оценку «неудовлетворительно» и выбывает из дальнейшего конкурса.

Результат сдачи вступительного испытания по трем упражнениям оценивается по 100-бальной шкале: максимальный результат сдачи контрольных упражнений составляет 100 баллов, минимальный -30.

# 4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ КАНДИДАТА

- 4.1. В процессе сдачи вступительных испытаний кандидаты обязаны:
- беспрекословно выполнять все команды преподавателяэкзаменатора;
  - быть дисциплинированным;
- соблюдать форму обращения с экзаменующим преподавателем в соответствии с требованиями строевого устава;
  - находиться на вступительных испытаниях в спортивной форме;
- без разрешения преподавателем-экзаменатором не отлучаться с места выполнения упражнения;
- при выполнении упражнения стараться показать наиболее высокий результат;
  - самостоятельно делать разминку;
- в случае ухудшения состояния здоровья немедленно сообщить об этом преподавателю-экзаменатору.
  - 4.2. В процессе сдачи вступительных испытаний кандидат имеет право:
- подать апелляцию в случае получения травмы, резкого ухудшения самочувствия во время испытаний (должно быть зафиксировано медицинским работником), при условии, если кандидат не приступал к выполнению упражнения;
- попросить у экзаменационной комиссии дополнительную попытку для выполнения упражнения в случае падения, срыва, помехи, но не позднее времени окончания приема вступительного испытания.

# 5. ПРАВИЛА ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В КАДЕТСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС ФГБОУ ВО ИВАНОВСКОЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ АКАДЕМИИ ГПС МЧС РОССИИ

- 5.1. Вступительные испытания проводятся на территории ФГБОУ ВО Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России.
- 5.2. К выполнению упражнений вступительного испытания допускаются кандидаты, прошедшие медицинскую комиссию.
- 5.3. Испытания должны начинаться не ранее чем через 1,5 часа после приема пищи.
- 5.4. Вступительные испытания проводятся при температуре воздуха не выше  $+35^{\circ}$ C.
- 5.5. Преподаватели, проводящие вступительные испытания, медицинский персонал обязаны принимать все необходимые меры по предупреждению травматизма.
  - 5.6. Предупреждение травматизма обеспечивается:
  - тщательной подгонкой спортивной одежды и обуви;
  - качественное проведение самостоятельной разминки;
  - проверкой исправности и безопасности спортивных сооружений, мест выполнения упражнений, применяемого оборудования;
    - правильной организацией и методикой проведения экзамена;
    - поддержанием в процессе экзамена высокой дисциплины;
  - постоянным наблюдением за внешними признаками утомления кандидатов;
  - соблюдением мер, исключающих возможность теплового и солнечного ударов;
    - проведением инструктажа по охране труда.