Зарегистрировано в Минюсте России
19 февраля 2019 г. № 53843

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

ПРИКАЗ
от 3 декабря 2018 г. № 558

ОБ УСТАНОВЛЕНИИ ТРЕБОВАНИЙ К УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ, СПЕЦИАЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ, К УРОВНЮ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ЛИЦ, ПРЕТЕНДУЮЩИХ НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ ОПЕРАТИВНОГО СОСТАВА В ВОЕНИЗИРОВАННЫХ ГОРНОСПАСАТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ

В соответствии с подпунктом 5.1 пункта 12 Положения о Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, утвержденного Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. № 868 <1>, приказываю:

<1> *Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 28, ст. 2882; 2005, № 43, ст. 4376; 2008, № 17, ст. 1814, № 43, ст. 4921, № 47, ст. 5431; 2009, № 22, ст. 2697, № 51, ст. 6285; 2010, № 19, ст. 2301, № 51, ст. 6903; 2011, № 1, ст. 193, № 1, ст. 194, № 2, ст. 267, № 40, ст. 5532; 2012, № 2, ст. 243, № 6, ст. 643, № 19, ст. 2329, № 47, ст. 6455; 2013, № 26, ст. 3314, № 52, ст. 7137; 2014, № 11, ст. 1131, № 27, ст. 3754; 2015, № 4, ст. 641, № 11, ст. 1588; 2016, № 1, ст. 211, № 31, ст. 4987, № 39, ст. 5626; 2017, № 13, ст. 1913, № 44, ст. 6492.*

Установить прилагаемые требования к уровню образования, специальности, направлению подготовки, к уровню физической подготовки лиц, претендующих на замещение должностей оперативного состава в военизированных горноспасательных частях.

Министр
Е.Н. ЗИНИЧЕВ

Приложение
к приказу МЧС России
от 03.12.18 г. № 558

ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ, СПЕЦИАЛЬНОСТИ, НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ, К УРОВНЮ ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ЛИЦ, ПРЕТЕНДУЮЩИХ НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ ОПЕРАТИВНОГО СОСТАВА <1> В ВОЕНИЗИРОВАННЫХ ГОРНОСПАСАТЕЛЬНЫХ ЧАСТЯХ

<1> *Пункт 34 Положения о профессиональных аварийно-спасательных службах, профессиональных аварийно-спасательных формированиях, выполняющих горноспасательные работы, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2018 г. № 517 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 19, ст. 2740).*

I. Требования к уровню образования, специальности, направлению подготовки лиц, претендующих на замещение должностей оперативного состава в военизированных горноспасательных частях

1. К должностям высшей служебной группы военизированных горноспасательных частей (далее – ВГСЧ) (руководитель организации (генеральный директор, начальник), заместитель руководителя организации (заместитель генерального директора, начальника), командир отряда, главный инженер) и старшей служебной группы ВГСЧ (заместитель главного инженера, помощник руководителя организации (помощник генерального директора, начальника), заместитель (помощник) командира отряда, начальник оперативно–технического отдела, районный инженер) применяются следующие требования: высшее профессиональное образование по направлению подготовки (специальности) "Горное дело", дополнительное профессиональное образование по программе подготовки спасателей к ведению горноспасательных работ (далее – установленная программа), повышение квалификации по программе подготовки руководителя горноспасательных работ.

2. К должностям средней служебной группы ВГСЧ (командир взвода (пункта), заместитель (помощник) командира взвода (пункта) применяются следующие требования: высшее профессиональное образование по направлению подготовки (специальности) "Горное дело" или среднее профессиональное образование по специальности "Шахтное строительство" или "Подземная разработка месторождений полезных ископаемых", дополнительное профессиональное образование по установленной программе, повышение квалификации по программе подготовки руководителя горноспасательных работ.

3. К должностям младшей служебной группы ВГСЧ (командир отделения, старший водитель автомобиля) и рядовой служебной группы ВГСЧ (респираторщик, водитель автомобиля) применяются следующие требования:

командир отделения, респираторщик: среднее профессиональное образование по одной из следующих профессий: "Машинист на открытых горных работах", "Ремонтник горного оборудования", "Горнорабочий на подземных работах", "Машинист электровоза (на горных выработках)", "Проходчик", "Горномонтажник подземный", "Электрослесарь подземный" или профессий, им соответствующих, либо специальностей: "Открытые горные работы", "Шахтное строительство", "Подземная разработка месторождений полезных ископаемых" или специальностей, им соответствующих, дополнительное профессиональное образование по установленной программе;

старший водитель автомобиля, водитель автомобиля: среднее общее образование.

II. Требования к уровню физической подготовки лиц, претендующих на замещение должностей оперативного состава в ВГСЧ

4. Для определения уровня физической подготовки лиц, претендующих на замещение должностей оперативного состава в ВГСЧ, не связанных с работой в автономных изолирующих дыхательных аппаратах, применяются Нормативы по физической подготовке спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя, утвержденные приказом МЧС России от 27.10.2015 № 569 <2> (далее – нормативы по физической подготовке).

<2> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 ноября 2015 г., регистрационный № 39759.

5. Для определения уровня физической подготовки лиц, претендующих на замещение должностей оперативного состава в ВГСЧ, связанных с работой в автономных изолирующих дыхательных аппаратах (далее – испытуемый), применяются нормативы по физической подготовке и требования, предусмотренные пунктами 6 и 7 настоящих требований.

6. Физическая работоспособность испытуемого определяется на велоэргометре при вращении испытуемым в течение 5 минут педалей с постоянной нагрузкой, задаваемой в зависимости от массы тела. Определение физической работоспособности проводится в спортивной одежде в помещении при

температуре 20 +/- 2 °С и относительной влажности воздуха 50 +/- 10%.

Задаваемая в зависимости от массы тела испытуемого мощность нагрузки на велоэргометре:

Масса испытуемого, кг	Мощность нагрузки, Вт
60,0 – 62,4	135
62,5 – 64,9	140
65,0 – 67,4	145
67,5 – 69,9	150
70,0 – 72,4	155
72,5 – 74,9	160
75,0 – 77,4	165
77,5 – 79,9	170
80,0 – 82,4	175
82,5 – 84,9	180
85,0 – 87,4	185
87,5 – 89,9	190
90,0 – 92,4	195
92,5 и более	200

Перед началом и в конце последней минуты определения физической работоспособности производится замер частоты пульса испытуемого.

Индекс физической работоспособности рассчитывается по формуле:

$$A = \frac{0,275 \times P_{исх} \times K_1 \times K_2}{F}$$

где А – индекс физической работоспособности;

F – прирост частоты пульса, минут$^{-1}$;

$P_{исх}$ – частота пульса в покое, минут$^{-1}$;

K_1 и K_2 – поправочные коэффициенты, в зависимости соответственно от частоты пульса в покое и возраста испытуемого.

Значения поправочных коэффициентов на частоту пульса в покое и возраст:

Частота пульса в покое, мин$^{-1}$	K_1	Возраст, лет	K_2 <*>
50	1,10	21	0,60
51 – 52	1,09	22 – 24	0,61

53	1,08	25 – 26	0,62
54 – 55	1,07	27 – 30	0,66
56 – 57	1,06	31	0,67
58	1,03	32	0,68
60 – 80	1,00	33	0,70
81	0,98	34	0,71
82 – 84	0,96	35	0,72
85 – 86	0,94	36	0,73
87 – 88	0,92	37 – 38	0,75
89 – 90	0,90	39 – 40	0,76
91	0,88	41 – 42	0,80
92	0,86	43 – 44	0,82
93	0,84	45 – 46	0,85
94	0,82	47 – 48	0,87
95	0,81	49 – 50	0,90
96	0,80	51 – 52	0,92
97	0,76	53 – 54	0,94
98	0,74	55 – 56	0,97
99	0,71	57	0,99
100	0,70	58 – 60	1,00

Испытуемый, у которого значение индекса физической работоспособности равно 0,19 и больше, допускается к выполнению горноспасательных работ.

7. Переносимость высокой температуры и влажности окружающего воздуха при выполнении кратковременных физических нагрузок (далее – тепловая устойчивость) определяется при выполнении одетым в специальную одежду и включенным в автономный изолирующий дыхательный аппарат испытуемым подъемов на помост высотой 20 см с интенсивностью 20 подъемов в минуту или ходьбы на горизонтальной беговой дорожке со скоростью 4,5 км/ч (далее – шаговая проба) в помещении при температуре 40 $\pm$ 2 °С и относительной влажности воздуха 80 $\pm$ 5%.

Перед началом, каждые 5 минут и на 23 минуте шаговой пробы производится замер температуры тела и частоты пульса испытуемого.

Время в минутах до достижения одного из предельных показателей: пульс 140 ударов в минуту или прирост температуры тела на 1 °С – является показателем тепловой устойчивости.

Испытуемый, у которого значение показателя тепловой устойчивости равно 23 минуты и больше, допускается к выполнению горноспасательных работ.

Тепловая устойчивость у испытуемого определяется в период испытательного срока (стажировки).