



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по учебной работе
Овчинников Д.Е.
«29» августа 2025 г.

**Программа итоговой аттестации по
дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации**

**Безопасные методы и приемы выполнения работ на высоте
для работников 2-й группы**

Программа итоговой аттестации

Содержание итоговой аттестации, форма аттестации и критерии оценивания

Итоговый контроль успеваемости осуществляется по итогам освоения программы в форме зачета (компьютерного тестирования) на проверку знаний по темам программы. Тестирование проводится с использованием ДОТ на платформе ispringmarket.ru. Тест состоит из 10 вопросов. Результаты тестирования оцениваются по 10-балльной шкале (каждый вопрос имеет один правильный ответ). Пороговое значение положительного прохождения теста – 7 баллов. «Зачтено» – обучающийся дал правильные ответы на 7 и более вопросов. «Не зачтено» – обучающийся дал правильные ответы менее чем на 7 вопросов.

Типовой образец теста (итоговая аттестация)

Вопрос № 1

Сколько экземпляров акта о случае профессионального заболевания должно быть составлено, и кому они предназначаются?

- а. 3 экземпляра, предназначенных для работника, работодателя и страховщика.
- б. 4 экземпляра, предназначенных для работника, работодателя, центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора и страховщика.
- в. 5 экземпляров, предназначенных для работника, работодателя, центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, центра профессиональной патологии и страховщика.
- г. 2 экземпляра, предназначенных для работодателя и страховщика.

Вопрос № 2

Какие требования к проведению бетонных работ устанавливаются правилами по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте для предотвращения падения людей и предметов при устройстве опалубки?

Выберите два правильных варианта ответа.

- а. После отсечения части скользящей опалубки и подвесных лесов торцевые стороны должны быть ограждены.
- б. Для защиты работников от падения предметов на подвесных лесах по наружному периметру скользящей и переставной опалубки следует устанавливать козырьки шириной не менее ширины лесов.
- в. Работники, укладывающие бетонную смесь на поверхности, имеющую уклон 20°, должны пользоваться соответствующими системами обеспечения безопасности работ на высоте.
- г. Ходить по уложенной арматуре допускается только по специальным настилам шириной не менее 0,5 м, уложенным на арматурный каркас.

Вопрос № 3

При каком расстоянии от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м приводящиеся на площадках работы могут быть отнесены к работам на высоте?

- а. При расстоянии менее 2 м.
- б. При расстоянии менее 4 м.
- в. При расстоянии менее 3 м.
- г. При расстоянии менее 5 м.

Вопрос № 4

Кто может допустить членов бригады к работе на подготовленное рабочее место с разрешения ответственного руководителя работ и с записью в строке «Отдельные указания» наряда-допуска?

- а. Ответственный исполнитель (производитель) работ.
- б. Бригадир.
- в. Звеньевой.
- г. Работник, выдающий наряд-допуск.

Вопрос № 5

С какой периодичностью должно проводиться обучение работников 1 и 2 групп по безопасности работ на высоте безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте?

- а. Не реже 1 раза в год.
- б. Не реже 1 раза в 3 года.
- в. Не реже 1 раза в 5 лет.
- г. Не реже 1 раза в 7 лет.

Вопрос № 6

Что должно применяться для безопасного перехода на высоте с одного рабочего места на другое при невозможности устройства переходных мостиков с защитными ограждениями?

- а. Страховочные системы.
- б. Системы эвакуации.
- в. Аварийные системы.
- г. Любые подручные средства.

Вопрос № 7

Через какое время после начала работ по предупреждению аварии, устранению угрозы жизни работников, ликвидации последствий аварий и стихийных бедствий дальнейшие работы должны производиться с оформлением наряда-допуска в обязательном порядке?

- а. Через 12 часов.
- б. Через 1 сутки.
- в. Через 2 суток.
- г. Через 5 суток.

Вопрос № 8

Какую минимальную высоту проходов в свету должны иметь леса, расположенные в местах проходов в здание?

- а. 1,5 м.
- б. 1,8 м.
- в. 2 м.
- г. 2,2 м.

Вопрос № 9

Как часто член бригады обязан лично производить осмотр выданных средств индивидуальной защиты?

- а. До и после использования.
- б. Не реже 1 раза в месяц.
- в. 2 раза в месяц.
- г. Не обязан производить личный осмотр.

д. 1 раз в полгода.

Вопрос № 10

Что произойдет с фактором падения в случае выбора места анкерного устройства над головой работающего, то есть выше точки прикрепления соединительных элементов страховочной системы к его привязи?

- а. Будет стремиться к бесконечности.
- б. Будет равен 0.
- в. Будет равен 1.
- г. Будет больше 1.

Учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение

Для проведения итоговой аттестации используются учебные аудитории, оснащенные техническими средствами обучения (мультимедийным и презентационным оборудованием) для представления учебной информации.

Помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью выхода в сеть Интернет и обеспечены доступом к электронной информационно-образовательной среде СамГТУ.

Основная литература

1. ГОСТ 12.1.046 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Строительство. Нормы освещения строительных площадок».
2. ГОСТ 12.4.059 «ССБТ. Строительство. Ограждения предохранительные инвентарные. Общие технические условия».
3. ГОСТ 12.4.107 «ССБТ. Строительство. Канаты страховочные. Технические условия».
4. ГОСТ 32489 «Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия».
5. ГОСТ Р ЕН 355 «ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Амортизаторы».
6. ГОСТ Р ЕН 365 «ССБТ. Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту, маркировке и упаковке».
7. Постановление Госстроя России от 17.09.2002 № 123 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. СНиП 12-04-2002».
8. Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».
9. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 № 223н «Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».
10. Приказ Минтруда России от 28.12.2021 № 926 «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».
11. Приказ Минтруда РФ от 16.11.2020 г. № 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».
12. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 г. № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 782н от 16.11.2020 г. «Правила по охране труда при работе на высоте».

14. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 878.

15. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ.

16. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

17. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

18. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

Интернет-ресурсы

1. <https://www.consultant.ru>