

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ОХРАНА ТРУДА – КОНСАЛТИНГ»
(ООО «ОтК»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «ОтК»

«___» _____ 20__ г.

_____ Л. А. Гайкалова

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ
«БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ
ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ, К КОТОРЫМ ПРЕДЪЯВЛЯЮТСЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С
НОРМАТИВНЫМИ ПРАВОВЫМИ АКТАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ
ТРУДА.
БЕЗОПАСНЫЕ МЕТОДЫ И ПРИЕМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ,
СВЯЗАННЫХ С ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ПОДЪЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ»
ОТ(В) №11

Наименование программы:	Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.
Вид программы:	Программа обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Количество часов обучения:	16 часов
Категория обучающихся	– работодателям (руководителям организаций), заместителям руководителей организаций, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководителям филиалов и их заместителям, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда; – руководителям структурных подразделений организаций и их заместителям, руководителям структурных подразделений филиала и их заместителям; – работникам организаций, отнесенных к категории специалисты; – специалистам по охране труда; – работникам рабочих профессий; – членам комиссий по проверке знания требований охраны труда, лицам, проводящим инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда; – членам комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченным (доверенным) лицам по охране труда профессиональных союзов и иным уполномоченным работникам представительных органов организаций; – лицам, ответственным за организацию работ повышенной опасности (определенных локальными нормативными актами работодателя); работникам, непосредственно выполняющим работы повышенной опасности
Основопологающие документы по составлению программы обучения:	Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 года №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения». Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 №2464.
Нормативный срок освоения программы:	2 рабочих дня
Итоговый документ:	Протокол проверки знания требований охраны труда
Выдаваемые документы	Выписка из протокола проверки знания требований охраны труда

Краснодар
2026г.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Педагогического совета ООО «ОтК» Протокол №1 от 12.01.2026 года.

Организация-разработчик:
Общество с ограниченной ответственностью
«Охрана труда – КОНСАЛТИНГ»

Разработчики:
Аббасова А.З. – преподаватель.
Левикина Д.С.- преподаватель.
Терехович А.В.- преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
2.	ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ	4
2.1.	Цель программы	5
2.2.	Категория слушателей	6
2.3.	Нормативный срок обучения	6
2.4.	Режим занятий	6
2.5.	Форма обучения	6
2.6.	Требования к слушателям	7
2.7.	Требования к лицам, проводящим обучение (преподавателям)	7
3.	УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ	7
4.	КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ	8
5.	РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ	9
6.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	10
7.	ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	12
7.1.	Цель проверки знания	12
7.2.	Форма проверки знания	12
7.2.1.	Промежуточная проверка знания	12
7.2.2.	Итоговая проверка знания	12
7.3.	Результаты проверки знания	13
7.4.	Оценочные материалы	13
7.4.1.	Тестовые задания по промежуточному контролю знания	13
7.4.2.	Тестовые задания по итоговому контролю знания	16

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Трудового кодекса Российской Федерации, Постановления Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда», Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 года №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».

Программа обучения включает в себя 2 раздела. Разделы состоят из теоретической и практической части. Теоретический раздел представлен в виде лекций, нормативных, методических материалов. После его изучения проводится промежуточный контроль знания в форме тестирования.

Практические занятия по формированию умений и навыков по выполнению работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений составляют не менее 25% общего количества учебных часов. Практические занятия проводятся с применением технических средств обучения и наглядных пособий.

Обучение завершается итоговой проверкой знания по безопасным методам и приемам выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений.

Обучение по безопасным методам и приемам выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений проводится не реже одного раза в год.

ООО «ОтК» имеет аккредитацию в Минтруде России на оказание услуг по обучению вопросам охраны труда.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы Слушатель должен приобрести следующие знания, умения и навыки, необходимые для безопасного выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений:

Знать:

- вредные и опасные производственные факторы, могущие воздействовать на работников в процессе трудовой деятельности при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений, а также меры и способы защиты от них;
- действия при возникновении аварийных ситуаций при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений;
- основы законодательства в области охраны труда и промышленной безопасности;

- особенности обеспечения безопасности конкретного вида деятельности, в том числе требования безопасности к оборудованию, рабочим местам, инструменту и приспособлениям, машинам и механизмам, транспортным средствам;
- правила, типовые инструкции по охране труда и иные требования охраны труда, противопожарного режима, санитарных правил, знание которых обязательно для работы;
- стратегию безопасности труда и охраны здоровья на производстве;
- требования охраны труда, пожарной безопасности, электробезопасности и производственной санитарии на опасных производственных объектах.

Уметь:

- обеспечить применение безопасных методов и приемов выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений;
- обеспечить применение безопасных методов и приемов выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений при эксплуатации оборудования, инструмента и приспособлений, машин и механизмов, транспортных средств;
- организовать действия персонала в случае возникновения опасной (аварийной) ситуации и при пожаре;
- организовать правильное использование средств индивидуальной и коллективной защиты и обеспечить контроль за их применением;
- организовать условия для эффективного и безопасного выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений;
- осуществлять организацию, руководство и выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за выполнением работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений;
- проводить инструктирование и проверку знаний персонала по соответствующим направлениям производственной деятельности с изложением исчерпывающих требований к безопасности выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений;
- выделять требования охраны труда к конкретному виду производственной деятельности.

2.1 Цель программы.

Целью обучения по Программе является приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

2.2. Категория слушателей.

Данная программа обучения ориентирована на следующие категории слушателей:

- работодателям (руководителям организаций), заместителям руководителя организаций, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда, руководителям филиалов и их заместителям, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда;
- руководителям структурных подразделений организаций и их заместителям, руководителям структурных подразделений филиала и их заместителям;
- работникам организаций, отнесенных к категории специалисты;
- специалистам по охране труда;
- работникам рабочих профессий;
- членам комиссий по проверке знания требований охраны труда, лицам, проводящим инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- членам комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченным (доверенным) лицам по охране труда профессиональных союзов и иным уполномоченным работникам представительных органов организаций;
- лицам, ответственным за организацию работ повышенной опасности (определенных локальными нормативными актами работодателя);
- работникам, непосредственно выполняющим работы повышенной опасности.

2.3. Нормативный срок обучения.

Трудоемкость по программе обучения «Безопасные методы и приемы выполнения работ повышенной опасности, к которым предъявляются дополнительные требования в соответствии с нормативными правовыми актами, содержащими государственные нормативные требования охраны труда. Безопасные методы и приемы выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений» – 16 часов. Срок обучения – 2 рабочих дня.

2.4. Режим занятий.

Учебная нагрузка устанавливается не более 8 академических часов в день.

Продолжительность одного (академического) учебного часа обучения составляет 45 минут.

Режим занятий, согласно утверждённому расписанию занятий в ООО «ОтК».

2.5. Форма обучения.

Программа реализуется в следующих формах: очно-заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

2.6. Требования к слушателям.

К программе обучения допускаются лица, достигшие возраста восемнадцати лет, имеющие квалификацию или профессиональное образование, соответствующие характеру выполняемых работ.

2.7. Требования к лицам, проводящим обучение (преподавателям).

По программе обучения к преподавателю предъявляются следующие требования:

- высшее образование,
- стаж работы в организации, оказывающей услуги обучения по охране труда, не менее одного года или опыт практической работы в области охраны труда не менее 5 лет в течение 10 лет, а также прошедших проверку знания с периодичностью 1 раз в год.

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Наименование разделов, дисциплин и тем	Общая трудоемкость час.	Теоретическое обучение	Практическое обучение	Формы контроля
Раздел 1. Теоретическое обучение	-	-	-	-
Тема 1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	2,0	-	<i>Текущий контроль</i>
Тема 2. Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью.	2,0	2,0	-	<i>Текущий контроль</i>
Тема 3. Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений	4,0	4,0	-	<i>Текущий контроль</i>

<i>Промежуточная проверка знания (тестирование)</i>	1,0	-	-	-
Раздел 2. Практическое обучение	-	-	-	-
Тема 4. Практические занятия	6,0	-	6,0	<i>Демонстрация практических навыков</i>
<i>Итоговая проверка знания</i>	1,0	-	-	<i>Итоговая проверка знания (тестирование)</i>
Всего часов	16,0	8,0	6,0	-

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Наименование разделов, дисциплин и тем	Сроки обучения		Всего, ак. час.
	дни		
	1 день	2 день	
	8	8	
Раздел 1. Теоретическое обучение	-	-	-
Тема 1. Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	-	2,0
Тема 2. Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью	2,0	-	2,0
Тема 3. Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений	4,0	-	4,0
Промежуточная проверка знания (тестирование)	-	1,0	1,0
Раздел 2 . Практическое обучение	-	-	-
Тема 4. Практические занятия	-	6,0	6,0
Итоговая проверка знания	-	1,0	1,0
Всего часов	8,0	8,0	16,0

5. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ РАЗДЕЛОВ (МОДУЛЕЙ)

Рабочая программа

Тема 1. «Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью» (теоретическое обучение -2,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №1.

Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей. Требования нормативных актов в области охраны труда, регламентирующие работы повышенной опасности в отношении выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений.

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 2. «Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью» (теоретическое обучение –2,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №2.

Определение вида работ повышенной опасности. Определение мер безопасности при проведении работ повышенной опасности.

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 3. «Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений» (теоретическое обучение – 4,0 часа)

Теоретическое занятие по теме №3.

Требования охраны труда при выполнении работ повышенной опасности в процессе выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений. Порядок назначения лиц, ответственных за допуск и выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений. Порядок оформления документации на выполнение работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений.

Безопасные приёмы и методы при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений с инструментом и приспособлениями. Охрана труда при выполнении технических мероприятий, обеспечивающих безопасность выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений. Применение средств индивидуальной и коллективной защиты при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений.

Виды работ:

Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.

Работы с применением подъемных сооружений и других строительных машин в охранных зонах воздушных линий электропередачи, газонефтепродуктопроводов, складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов.

Окрасочные работы грузоподъемных кранов.

Работы по монтажу, демонтажу, ремонту и профилактическому обслуживанию грузоподъемных кранов, лифтов, элеваторов, спускников, ленточных, пластинчатых и цепных конвейеров.

Промежуточная проверка знания (тестирование).

Рабочая программа

Тема 4. «Практические занятия» (практические занятия – 6,0 часов)

Практическое занятие по формированию умений и навыков (полигон).

1. Ситуационное задание по организации выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

2. Осмотр места выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений в виртуальной производственной среде.

3. Обеспечение безопасности выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

4. Ситуационное задание по выбору средств индивидуальной защиты при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений на высоте.

5. Осмотр места выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений на высоте в виртуальной производственной среде.

6. Выбор средств индивидуальной защиты, необходимых при выполнении работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

7. Решение ситуационных задач, направленных на выявление несоответствий государственным нормативным требованиям охраны труда выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъемных сооружений.

Демонстрация практических навыков.

6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Нормативные правовые документы, используемые при изучении программы обучения:

Федеральные законы:

1. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 года №197-ФЗ (ред. от 26.12.2024).

2. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 года №195-ФЗ (ред. от 26.12.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2025).

3. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 года №63-ФЗ (ред. от 28.12.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2025).

4. «Гражданский кодекс Российской Федерации» от 30.11.1994 года №51-ФЗ (ред. от 08.08.2024) (с изм. и доп.).

5. Федеральный закон от 21.07.1997 года №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

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

Постановления Правительства РФ:

1. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 года №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

2. Постановление Правительства РФ от 5 июля 2022 года №1206 «О порядке расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников».

Нормативные правовые документы министерств и ведомств РФ:

1. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20.04.2022 года №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».

2. Приказ Министерства Здравоохранения Российской Федерации от 03.05.2024 года №220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи».

3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2021 года №776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

4. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 года №781н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента».

5. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 года №833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования».

6. Приказ Минтруда России от 09.12.2020 года №871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте».

7. Приказ Минтруда России от 02.12.2020 года №849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ».

8. Приказ Минтруда России от 04.12.2020 года №859н «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности».

9. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 года №883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте».

10. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 года №461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности

опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».

11. Приказ Минтруда России от 29.10.2020 года №758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве».

Технические регламенты:

1. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 №878 (с изм.).

7. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

7.1. Цель проверки знаний

Цель проверки знания требований охраны труда – проверка готовности работника к выполнению работ в соответствии с требованиями безопасности. К прохождению проверки знания допускаются слушатели, освоившие программу в полном объеме.

7.2. Форма проверки знания

7.2.1. Промежуточная проверка знания

По результатам освоения материалов по модулю для самоконтроля знаний слушателей проводится промежуточная проверка знания в форме тестирования.

Число тестовых заданий промежуточного тестирования по 5 вопросов по освоенным темам. Для прохождения промежуточного тестирования отводится 10-15 минут по каждому модулю.

Промежуточное тестирование считается успешно пройденным при достижении 85 % правильных ответов и более по каждому модулю.

Количество попыток промежуточного тестирования - не ограничено.

7.2.2. Итоговая проверка знания

Итоговая проверка знания требований охраны труда проводится в форме тестирования. Число тестовых заданий для итоговой проверки знаний (итоговое тестирование) составляет 25 вопросов.

Для прохождения тестового задания отводится 45 минут. По итогу тестирования может быть результат - «удовлетворительно» или «не удовлетворительно». Число допустимых ошибок (порог «не удовлетворительно») устанавливается не более 15% в течение установленного времени. Если тестируемый не уложился (не дал правильные ответы на 85% тестовых вопросов, в установленное время), результат тестирования «не удовлетворительно».

Тестовые задания состоят из выбора одного правильного ответа из нескольких предложенных. На прохождение теста отводится три попытки.

7.3. Результаты проверки знания

Результаты тестового задания контролируется системой тестирования. Результаты тестирования рассматриваются комиссией по проверке знаний требований охраны труда в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

7.4. Оценочные материалы

7.4.1. Тестовые задания по промежуточному контролю знаний

РАЗДЕЛ 1. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

Тема 1.

«Законодательство в области организации безопасного производства работ с повышенной опасностью»

Вопрос 1. Верно ли утверждение, что при организации выполнения работ, связанных с воздействием на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, работодатель обязан принимать меры по их исключению или снижению до уровней допустимого воздействия.

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 2. Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ, но не более чем на _____ календарных дней со дня начала выполнения работ.

Выберите один правильный ответ:

- а) 10 календарных дней;
- б) 15 календарных дней;
- в) 20 календарных дней;
- г) 25 календарных дней;
- д) 30 календарных дней.

Вопрос 3. Перечень работ, выполняемых по нарядам-допускам, может ли быть им дополнен работодателем, исходя из специфики своей деятельности.

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 4. Срок хранения журнала учета выдачи нарядов-допусков на производство работ с повышенной опасностью составляет:

Выберите один правильный ответ:

- а) 1 месяц;
- б) 3 месяца;
- в) 6 месяцев.

Вопрос 5. Перечень работ с повышенной опасностью, которые допускается производить без оформления наряда-допуска, должен утверждаться:

Выберите один правильный ответ:

- а) работодателем;
- б) специалистом по охране труда.

Тема 2.

«Общие требования безопасного производства работ с повышенной опасностью»

Вопрос 1. Можно ли поднимать (перемещать) механизмами грузы, примерзшие или заваленные землей, или другими предметами (исключение составляют ручные домкраты, которыми можно отрывать примерзшие или заваленные грузы).

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 2. Верно ли утверждение, что к производству работ с применением подъемных сооружений допускаются лица, прошедшие обучение.

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 3. Верно ли утверждение, что во время подъема и перемещения грузов запрещается производство других видов работ в пределах опасной зоны, возникающей при работе подъемного сооружения.

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 4. Какой знак и где должен быть вывешен при проведении технического обслуживания транспортного средства, установленного на подъемнике (гидравлическом, электромеханическом)?

Выберите один правильный ответ:

- а) перед зоной работы подъемника запрещающий знак "Не включать! Люди!";
- б) на пульте управления подъемником запрещающий комбинированный знак безопасности с поясняющей надписью "Не трогать! Под автомобилем работают люди";
- в) перед входом на площадку техобслуживания предупреждающий знак «Внимание! Работает техника!»;
- г) Над подъемником включается световое табло «Осторожно! Работают люди!».

Вопрос 5. Какое устройство следует использовать при проверке технического состояния транспортного средства в темное время суток и его осмотра снизу на осмотровой канаве или подъемнике?

Выберите один правильный ответ:

- а) переносные электрические светильники напряжением не выше 220 В;
- б) переносные электрические светильники напряжением не выше 50 В, защищенные от механических повреждений, или электрический фонарь с автономным питанием;
- в) переносные светодиодные (LED) светильники бесперебойного питания;
- г) промышленные переносные светильники с блоком аварийного питания.

Тема 3.

«Требования безопасности при выполнении работ повышенной опасности – выполнения работ, связанных с эксплуатацией подъёмных сооружений»

Вопрос 1. Какое условие нужно соблюдать при очистке приемка загрузочного ковша и скипового подъемника?

Выберите один правильный ответ:

- а) установка в распор не менее двух упоров (башмаков);
- б) надежное закрепление ковша в опущенном положении;
- в) надежное закрепление ковша в поднятом положении;
- г) после снятия загрузочного ковша.

Вопрос 2. В каких случаях рабочее место следует оборудовать подъемником, обеспечивающим прямое и свободное положение корпуса тела с наклоном вперед не более чем на 15°?

Выберите один правильный ответ:

- а) при окрашивании изделий высотой более 3 м;
- б) при окрашивании изделий высотой более 1,5 м;
- в) при окрашивании изделий высотой более 2 м;
- г) по просьбе работника.

Вопрос 3. Какое требование предъявляется к площадкам для обработки продукции растениеводства, места проведения погрузочно-разгрузочных работ и передвижения подъемно-транспортных механизмов?

Выберите один правильный ответ:

- а) должны быть выровнены и иметь твердое покрытие. Уклон площадок должен быть не более 15°;
- б) должны быть выровнены и иметь твердое покрытие. Уклон площадок должен быть не более 3°;
- в) должны быть выровнены и иметь нескользящее покрытие. Уклон площадок должен быть не более 15°;
- г) должны иметь устойчивое покрытие. Уклон площадок должен быть не более 10°.

Вопрос 4. Должен ли работник применять каски при управлении грузоподъемными приспособлениями с пола?

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

Вопрос 5. Разрешено ли использовать удерживающую привязь как самостоятельное средство защиты от падения с высоты?

Выберите один правильный ответ:

- а) да;
- б) нет.

7.4.2. Тестовые задания по итоговому контролю знаний

Вопрос 1. Какое условие должно выполняться для складов временного хранения перевозимых грузов, расположенных в подвальных и полуподвальных помещениях и имеющих лестницы с количеством маршей более одного и высотой до 2 м?

Выберите один правильный ответ.

- а) должны снабжаться устройствами (трапы, люки, транспортеры, подъемники) для спуска и подъема грузов;
- б) хранить груз на таких складах запрещено;
- в) к таким складам организовывается отдельный подъезд и переноска грузов осуществляется вручную;
- г) спуск и подъем грузов в такие склады допускается только под руководством должностного лица, назначенного работодателем ответственным за безопасное производство работ.

Вопрос 2. Какое условие должно выполняться для складов, расположенных выше первого этажа и имеющих лестницы с количеством маршей более одного или высотой более 2 м:

Выберите один правильный ответ.

- а) хранить груз на таких складах запрещено;
- б) к таким складам организовывается отдельный подъезд и переноска грузов осуществляется вручную;
- в) спуск и подъем грузов в такие склады допускается только под руководством должностного лица, назначенного работодателем ответственным за безопасное производство работ;
- г) должны оборудоваться подъемниками для подъема или спуска грузов.

Вопрос 3. Как выгружаются сборные элементы конструкций искусственных сооружений?

Выберите один правильный ответ.

- а) с помощью грузоподъемного крана на поверхность подошвы откоса земляного полотна;
- б) под руководством должностного лица;
- в) с помощью грузоподъемного крана на обочину или у подошвы откоса земляного полотна, но не на его поверхность;
- г) с помощью подъемных механизмов на специально подготовленную площадку монтажа.

Вопрос 4. Как правильно грузить и разгружать бордюрные камни?

Выберите один правильный ответ.

- а) на специально подготовленную площадку монтажа;
- б) с помощью подъемных механизмов;
- в) исключительно механизированным способом;
- г) перемещать волоком.

**Вопрос 5. Что проверяется перед началом работы садовых платформ или агрегатов, предназначенных для подъема и перемещения работников?
Выберите один правильный ответ.**

- а) должно производиться техническое диагностирование в соответствии с техническими нормативными правовыми актами;
- б) исправность перил, а также наличие страховочных цепочек на перилах трапов;
- в) исправность устройства привода рабочих движений, обеспечивающее плавность пуска и остановки всех операций;
- г) удобство управления, технического обслуживания и ремонта.

**Вопрос 6. Какие действия должен осуществить управляющий автомобилем работник перед подъемом платформы опрокидывателя?
Выберите один правильный ответ.**

- а) должен заглушить двигатель автомобиля и убедиться в том, что на разгружаемом автомобильном транспорте, в приемном бункере, на платформе отсутствуют люди;
- б) должен убедиться в том, что на разгружаемом автомобильном транспорте, в приемном бункере, на платформе отсутствуют люди;
- в) должен заглушить двигатель автомобиля, поставить его на стояночный тормоз и убедиться в том, что на разгружаемом автомобильном транспорте, в приемном бункере, на платформе отсутствуют люди;
- г) должен убедиться в том, что на разгружаемом автомобильном транспорте, в приемном бункере, на платформе отсутствуют люди, и подать звуковой сигнал.

**Вопрос 7. Какое устройство используется для подъема брудера?
Выберите один правильный ответ.**

- а) блок;
- б) полиспаст;
- в) лебедочное;
- г) таль.

**Вопрос 8. Какие из приведенных съемных грузозахватных приспособлений не должны допускаться к эксплуатации?
Выберите один правильный ответ.**

- а) канатный строп, петли которых имеют на опрессовочных втулках трещины, длина которых не превышает 3 мм;
- б) канатный строп, у которого отсутствует бирка или клеймо;
- в) текстильный строп, имеющий на ленте единичные пятна от воздействия химических веществ;

г) все съемные грузозахватные приспособления, приведенные в вариантах ответов, не должны допускаться к эксплуатации.

Вопрос 9. Кто должен проверять исправность съемных грузозахватных приспособлений перед пуском подъемника в работу?

Выберите один правильный ответ.

- а) стропальщик;
- б) крановщик;
- в) стропальщик совместно с крановщиком.

Вопрос 10. В каком случае допускается нахождение стропальщика возле груза во время его подъема или опускания?

Выберите один правильный ответ.

- а) если груз поднят на высоту не более 1 м от уровня площадки;
- б) при подъеме или опускании мелкоштучного груза, перемещаемого в таре;
- в) при необходимости оттягивания груза во время его подъема (опускания);
- г) нахождение стропальщика возле груза во время его подъема или опускания не допускается.

Вопрос 11. С какой максимальной скоростью можно ехать на напольном колесном промтранспорте на поворотах, при въезде и выезде из ворот или при движении задним ходом?

Выберите один правильный ответ.

- а) 3 км/ч;
- б) 5 км/ч;
- в) 7 км/ч.

Вопрос 12. Какой тормозной путь должен быть у автопогрузчика при скорости движения 10 км/ч?

Выберите один правильный ответ.

- а) не более 1,5м;
- б) не более 2,5 м;
- в) не более 3,5 м;
- г) не более 4,5м.

Вопрос 13. Чем не должны быть снабжены тележки для перемещения бочек?

Выберите один правильный ответ.

- а) предохранительными скобами;
- б) устройствами для защиты головы;
- в) устройствами для защиты ног.

Вопрос 14. Какое минимальное количество работников должно наблюдать вне бункера сверху за работником, который выполняет работы внутри?

Выберите один правильный ответ.

- а) один;
- б) два;
- в) три;
- г) сколько назначит руководитель работ.

Вопрос 15. Из какого материала должны быть настилы мостиков и площадок?

Выберите один правильный ответ.

- а) сталь;
- б) дерево;
- в) алюминий.

Вопрос 16. Какая минимальная ширина должна быть у проходов околорельсовых путей, если считать от габарита подвижного состава?

Выберите один правильный ответ.

- а) 0,5 м;
- б) 1,0 м;
- в) 1,5 м;
- г) 2,0 м.

Вопрос 17. В каком случае допускается ручная загрузка конвейера?

Выберите один правильный ответ.

- а) когда механизированная загрузка невозможна в соответствии с технологическим процессом;
- б) когда расстояние от пола или площадки, на которой находится работник, до верхней кромки бункера не превышает 1,3 м;
- в) в обоих случаях.

Вопрос 18. Ширина площадки для загрузки конвейера должна быть не менее:

Выберите один правильный ответ.

- а) 0,5 м;
- б) 0,6 м;
- в) 0,8 м;
- г) 1,0 м.

Вопрос 19. Какую максимальную высоту подъема груза должны обеспечивать тележки-штабелеры?

Выберите один правильный ответ.

- а) 2 м;
- б) 2,5 м;
- в) 1,5 м;
- г) 1,0 м.

Вопрос 20. Чем необходимо оснащать участки цепных конвейеров с углом наклона более 10°?

Выберите один правильный ответ.

- а) ловителями для захвата цепи;
- б) стопперами;
- в) все вышеперечисленное.

Вопрос 21. Как нельзя сращивать конвейерные ленты?

Выберите один правильный ответ.

- а) методом вулканизации;
- б) с использованием болтов, скоб и других металлических крепежных элементов;
- в) сшивкой сыромятными ремешками;
- г) все вышеперечисленное верно.

Вопрос 22. Разрешено ли во время работы конвейера устранять пробуксовку ленты на барабане путем подбрасывания песка в зону между лентой и барабаном?

Выберите один правильный ответ.

- а) да, разрешено;
- б) нет, запрещено.

Вопрос 23. Перед ремонтом оборудования подвесных транспортных средств в сушильных камерах и камерах бондаризации необходимо охладить воздух внутри. Какая температура воздуха должна быть после охлаждения?

Выберите один правильный ответ.

- а) не более 50 °С;
- б) не более 45 °С;
- в) не более 40 °С;
- г) не более 30 °С;
- д) не более 25 °С.

Вопрос 24. Что разрешено во время работы конвейера?

Выберите один правильный ответ.

- а) переставлять поддерживающие ролики, натягивать и выставлять ленту конвейера вручную;
- б) ремонтировать электрооборудование, находящееся под напряжением;
- в) смазывать узлы и элементы конвейера;
- г) ничего из вышеперечисленного.

Вопрос 25. Какие зоны должны быть ограждены у пластинчатого конвейера?

Выберите один правильный ответ.

- а) между движущимися соседними пластинами;
- б) между пластинами и звездочками;
- в) все вышеперечисленное.