

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

1. План производства работ на высоте.
2. Системы обеспечения безопасности работ на высоте.
3. Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий.

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
1	План производства работ на высоте.	36	<p>В плане производства работ на высоте (далее - ППР на высоте) или в технологических картах работ на высоте (далее - ТК), определяются и указываются:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>первоочередное</u> устройство постоянных ограждающих конструкций;<input type="checkbox"/> временные ограждающие устройства;<input type="checkbox"/> используемые средства подмащивания, в том числе лестницы, стремянки, настилы, туры, леса;<input type="checkbox"/> используемые грузоподъемные механизмы, люльки подъемников (вышек);<input type="checkbox"/> системы обеспечения безопасности работ на высоте и <u>входящая в них номенклатура устройств, приспособлений и средств индивидуальной и коллективной защиты</u> работников от падения с высоты и потребность в них;<input type="checkbox"/> номенклатура средств по защите работников от выявленных при оценке условий труда опасных и вредных условий труда - шума, вибрации, воздействия других опасных факторов, а также вредных веществ в воздухе рабочей зоны;<input type="checkbox"/> места и способы крепления систем обеспечения безопасности работ на высоте;<input type="checkbox"/> пути и средства подъема или спуска работников к рабочим местам или местам производства работ;<input type="checkbox"/> средства освещения рабочих мест, проходов и проездов, а также средства сигнализации и связи;<input type="checkbox"/> требования по организации рабочих мест с <u>применением технических средств безопасности и первичных средств пожаротушения;</u><input type="checkbox"/> требования по санитарно-бытовому обслуживанию работников.

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
1	План производства работ на высоте.	37	В ППР или ТК отражаются требования по: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>обеспечению монтажной технологичности конструкций</u> и оборудования;<input type="checkbox"/> <u>снижению объемов и трудоемкости работ, выполняемых</u> в условиях производственной опасности;<input type="checkbox"/> <u>безопасному размещению машин и механизмов;</u><input type="checkbox"/> <u>организации рабочих мест с применением технических средств безопасности.</u>
		38	В ППР или ТК указываются <u>при перемещении их грузоподъемным краном или при потере устойчивости в процессе их монтажа или складирования в целях предупреждения опасности падения конструкций, изделий или материалов с высоты:</u> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> средства контейнеризации и тара для перемещения штучных и сыпучих материалов, бетона и раствора с учетом характера перемещаемого груза и удобства подачи его к месту работ;<input type="checkbox"/> способы строповки, обеспечивающие подачу элементов в положение, соответствующее или близкое к проектному;<input type="checkbox"/> приспособления (пирамиды, кассеты) для устойчивого хранения элементов конструкций;<input type="checkbox"/> порядок и способы складирования изделий, материалов, оборудования;<input type="checkbox"/> способы окончательного закрепления конструкций;<input type="checkbox"/> способы временного закрепления разбираемых элементов при демонтаже конструкций зданий и сооружений;<input type="checkbox"/> способы удаления отходов и мусора;<input type="checkbox"/> защитные перекрытия (настилы) или козырьки при выполнении работ по одной вертикали.

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Воп-роса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
1	План производства работ на высоте.	39	<p>В ППР или ТК с применением машин (механизмов) предусматриваются:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>выбор типов, места установки и режима работы машин (механизмов);</u><input type="checkbox"/> <u>способы, средства защиты машиниста и работающих</u> вблизи людей от действия вредных и опасных производственных факторов;<input type="checkbox"/> <u>величины ограничения пути движения или угла поворота машины;</u><input type="checkbox"/> <u>средства связи машиниста с работающими</u> (звуковая сигнализация, радио- и телефонная связь);<input type="checkbox"/> <u>особые условия установки машины в опасной зоне.</u>
		40	<p>В ППР или ТК должно быть внесено:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> указание на <u>меры безопасности при проведении работ на высоте с применением конкретных типов и средств подмащивания, не допуская внесения конструктивных изменений к способам установки и крепления средств подмащивания,</u> не предусмотренных нормативной документацией изготовителя.<input type="checkbox"/> <u>требование об обеспечении дополнительной устойчивости лесов и вышек - тур, в том числе путем крепления к несущим элементам зданий и сооружений с помощью растяжек, комплектов магнитных крепежей и других анкерных креплений</u> в соответствии с требованиями паспорта изготовителя.

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
1	План производства работ на высоте.	41	Для защиты от поражения электрическим током при работах на высоте в ППР или ТК включаются: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> указания по выбору трасс и определению напряжения временных силовых и осветительных электросетей;<input type="checkbox"/> сведения по ограждению токоведущих частей;<input type="checkbox"/> расположению вводно-распределительных систем и приборов;<input type="checkbox"/> указания по заземлению металлических частей электрооборудования и исполнению заземляющих контуров;<input type="checkbox"/> дополнительные защитные мероприятия при производстве работ с повышенной опасностью и особо опасных работ.
		42	В ППР или ТК предусматривают дополнительные мероприятия, выполняемые при: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> совмещенных работах;<input type="checkbox"/> при работах в условиях работающего производства;<input type="checkbox"/> вблизи сооружений, коммуникаций, работающих установок.
		51	Если работы, указанные в Перечне, <u>проводятся одновременно с другими видами работ, требующими разработки ППР в соответствии с другими нормативными правовыми актами, то может разрабатываться один ППР с обязательным включением в него сведений, предусмотренных пунктами 36 - 42 Правил.</u>

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
1	План производства работ на высоте.	64	Не допускается изменять комплекс мероприятий, предусмотренных: <input type="checkbox"/> нарядом-допуском; <input type="checkbox"/> ППР (технологической картой) на высоте, <u>обеспечивающих безопасность работ на высоте.</u>

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№	Вопрос	Пункт правил	Ответ
2	Системы обеспечения безопасности работ на высоте.	116	Системы обеспечения безопасности работ на высоте, делятся на следующие виды: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>удерживающие системы;</u><input type="checkbox"/> <u>системы позиционирования;</u><input type="checkbox"/> <u>страховочные системы;</u><input type="checkbox"/> <u>системы спасения и эвакуации.</u>
		126	Системы обеспечения безопасности работ на высоте состоят из: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>анкерного устройства;</u><input type="checkbox"/> <u>привязи</u> (страховочной, для удержания, для позиционирования, для работ в положении сидя, спасательной);<input type="checkbox"/> <u>соединительной подсистемы</u> (<i>строп, канат, карабин, амортизатор или устройство функционально его заменяющее, средство защиты втягивающего типа, средство защиты от падения ползункового типа на гибкой или на жесткой анкерной линии, устройство для позиционирования на канатах</i>).
		117	Системы обеспечения безопасности работ на высоте должны: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>соответствовать существующим условиям</u> на рабочих местах, <u>характеру и виду выполняемой работы;</u><input type="checkbox"/> <u>учитывать эргономические требования и состояние здоровья</u> работника;<input type="checkbox"/> <u>соответствовать, росту и размерам работника</u> с помощью систем регулирования и фиксации, а также подбором размерного ряда.
		118	Системы обеспечения безопасности работ на высоте предназначены: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> <u>для удерживания работника</u> таким образом, <u>что падение с высоты предотвращается</u> (системы удерживания или позиционирования);<input type="checkbox"/> <u>для безопасной остановки падения</u> (страховочная система);<input type="checkbox"/> <u>уменьшения тяжести последствий остановки падения;</u><input type="checkbox"/> <u>для спасения и эвакуации.</u>

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Воп-роса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
2	Системы обеспечения безопасности работ на высоте.	141	Все компоненты системы безопасности <u>должны соответствовать типу выполняемых работ.</u>
		141	Компоненты систем обеспечения безопасности работ на высоте для электрогазосварщиков и других работников, выполняющих огневые работы, <u>должны быть изготовлены из огнестойких материалов.</u>
		119	Работодатель обеспечивает работника <u>системой обеспечения безопасности работ на высоте</u>, объединяя в качестве элементов, компонентов или подсистем, совместимые СИЗ от падения с высоты. <i>Примечание: на основании результатов оценки рисков и специальной оценки условий труда и процедуры обеспечения работников СИЗ и коллективной защиты СУОТ</i>
		123	Работодатель обязан: <input type="checkbox"/> организовать регулярную проверку исправности систем обеспечения безопасности работ на высоте в соответствии с указаниями в их эксплуатационной документации (инструкции); <input type="checkbox"/> своевременную замену элементов, компонентов или подсистем с утраченными защитными свойствами. <u>Важно:</u> <u>Динамические и статические испытания СИЗ от падения с высоты в эксплуатирующих организациях не проводятся.</u>
		124	Работники, допускаемые к работам на высоте: <input type="checkbox"/> <u>обязаны проводить осмотр выданных им СИЗ до и после каждого использования.</u>

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
3	Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий.	249	Дополнительные опасные и вредные производственных факторов, при выполнении кровельных работах <u>для разработки ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ мероприятий</u> : <input type="checkbox"/> острые кромки, заусенцы и шероховатости на поверхностях заготовок, инструментов и оборудования; <input type="checkbox"/> высокая температура битумных мастик; <input type="checkbox"/> пожаро- и взрывоопасность применяемых рулонных и мастичных материалов, разбавителей, растворителей; <input type="checkbox"/> повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны; <input type="checkbox"/> недостаточная освещенность рабочей зоны; <input type="checkbox"/> опасность поражения электрическим током; <input type="checkbox"/> шум и вибрация.
		250	Дополнительные мероприятия при производстве кровельных и гидроизоляционных работ <u>включаются в:</u> <input type="checkbox"/> ППР на высоте; <input type="checkbox"/> технологические карты; <input type="checkbox"/> наряды-допуски.
		251	Допуск работников к выполнению кровельных и других работ на крышах зданий производится: <input type="checkbox"/> в соответствии с нарядом-допуском; <input type="checkbox"/> после осмотра ответственным исполнителем работ или мастером совместно с бригадиром несущих конструкций крыши и ограждений; <input type="checkbox"/> определения их состояния и мер безопасности.

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
3	Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий.	252	<p>Перед началом выполнения работ необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> оградить токоведущие части электрических сетей и (или) электрооборудования, расположенное на расстоянии по горизонтали и (или) вертикали 2,5 м и ближе к месту ведения работ, а при выполнении работ ближе 2,5 м от токоведущих частей, работы проводить электротехническим персоналом, с выполнением организационных и технических мероприятий; <input type="checkbox"/> проверить прочность стропил; <input type="checkbox"/> определить места установки анкерных устройств, определить трассировку соединительной подсистемы; <input type="checkbox"/> выполнить установку анкерных устройств и убедиться в их надежности; <input type="checkbox"/> подготовить переносные стремянки и площадки для передвижения и приема материалов на крыше; <input type="checkbox"/> обеспечить работников СИЗ от падения с высоты, специальной одеждой и обувью, защитными касками; <input type="checkbox"/> закрыть настилами и оградить все монтажные, вентиляционные и прочие проемы на крышах зданий и сооружений.
		253	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Работы, выполняемые на высоте без защитных ограждений в соответствии технологическим картам или ППР на высоте: <input type="checkbox"/> производить с применением удерживающих, позиционирующих, страховочных систем и (или) систем канатного доступа; <input type="checkbox"/> при наличии спасательно-эвакуационных средств по <u>наряду-допуску</u>.

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
3	Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий.	254	<input type="checkbox"/> Подниматься на кровлю и спускаться с нее: <input type="checkbox"/> только <u>по лестничным маршам</u> ; <input type="checkbox"/> <u>специально оборудованным</u> для подъема на крышу <u>лестницам</u> . <input type="checkbox"/> Запрещается: <input type="checkbox"/> Использовать в этих целях пожарные лестницы.
		255	Подача на рабочие места элементов, деталей кровель, в том числе компенсаторы в швах, защитные фартуки, звенья водосточных труб, сливы, свесы: <input type="checkbox"/> в заготовленном виде, в специальной таре. Не допускается: <u>Заготовка элементов</u> и деталей кровель непосредственно на крыше.
		256	Размещение на крыше материалов: <input type="checkbox"/> только в местах, предусмотренных ППР на высоте; <input type="checkbox"/> с принятием мер против их падения, в том числе от воздействия ветровой нагрузки. Во время перерывов в работе: <input type="checkbox"/> закреплять или убирать с крыши технические приспособления, инструмент и материалы.
		258	Обеспечение мест производства кровельных работ: <input type="checkbox"/> не менее чем <u>двумя эвакуационными выходами</u> (лестницами); <input type="checkbox"/> <u>телефонной или другой связью</u> ; <input type="checkbox"/> <u>первичными средствами пожаротушения.</u>

Модуль 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Перечень экзаменационных билетов по Модулю 1 «Правила по охране труда при работе на высоте»

Билет 12

№ Вопроса	Вопрос	Пункт правил	Ответ
3	Требования по охране труда при выполнении работ на крышах зданий.	257	Работы, производимые со специальных подмостей, <u>выпускных лесов, с самоподъемных люлек или автомобильных подъемников, а также с использованием систем канатного доступа</u> : <input type="checkbox"/> работы по установке (подвеске) готовых водосточных желобов, воронок и труб; <input type="checkbox"/> колпаков и зонтов на дымовых и вентиляционных трубах; <input type="checkbox"/> по покрытию парапетов; <input type="checkbox"/> отделке свесов. Не допускается: <u>использование приставной лестницы при устройстве зонтов на дымовых и вентиляционных трубах.</u>
		259	При выполнении кровельных работ несколькими звеньями: <input type="checkbox"/> <u>расстояние между звеньями</u> должно быть не менее 10 м ; <input type="checkbox"/> <u>нанесение горячей мастики</u> на основание не должно опережать приклейку рубероида более чем на 1 м ; <input type="checkbox"/> <u>работа одного звена</u> над другим по вертикали не допускается.
		260	Нанесение мастики, разбавителей, растворителей на поверхности: <input type="checkbox"/> <u>производится в направлении, совпадающем с направлением движения воздуха.</u>

«Правила по охране труда при работе на высоте»

МЫ ЗА БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД



Спасибо за внимание