

Учебно-тематический план занятий (обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте 3 группа)

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов
<i>Общая часть программы</i>		
1.	Законодательные и нормативные материалы по охране труда.	1
1.1.	Требования норм, правил, стандартов и регламентов по охране труда и безопасности работ.	0,5
1.2.	Порядок расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	0,5
2	Общие положения о работах на высоте	3,5
2.1.	Основные опасные и вредные производственные факторы, характерные для работы на высоте.	0,5
2.2.	Существующие риски падения с высоты. Обстоятельства и характерные причины несчастных случаев, аварий, пожаров, происшедших на высоте в организациях (на предприятиях), случаев производственных травм, полученных при работах на высоте.	0,5
2.3.	Требования безопасности к рабочему месту, месту работы на высоте. Организация и содержание рабочих мест.	0,5
2.4.	Зоны повышенной опасности, машины, механизмы, приборы. Средства, обеспечивающие безопасность работы на высоте.	0,5
2.5.	Средства коллективной защиты, ограждения, знаки безопасности.	0,5
2.6.	Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Правила и требования пользования, применения, эксплуатации, выдачи, ухода, хранения, осмотра, испытаний, браковки, сертификации и инспекции СИЗ.	0,5
2.7.	Основы техники эвакуации и спасения от падения с высоты. Основные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ.	0,5
3	Требования по охране труда при организации и проведении работ на высоте.	2,5
3.1.	Перечень требований, предъявляемых к работникам, проводящим работы на высоте	0,5
3.2.	Обеспечение безопасности работ на высоте.	0,5
3.3.	Организация работ на высоте с оформлением наряда-допуска.	0,5
3.4.	Содержание плана производства работ на высоте	0,5
3.5.	Опасные факторы, обусловленные местоположением анкерных устройств	0,5
4.	Требования по охране труда, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам. Порядок установления зон повышенной опасности.	1,5
5.	Системы обеспечения безопасности работ на высоте. Требования к применению систем обеспечения безопасности работ на высоте.	0,5
6.	Специальные требования по охране труда, предъявляемые к производству работ на высоте.	8
6.1.	Система канатного доступа	0,5
6.2.	Требования по охране труда работников при перемещении по конструкциям и высотным объектам	0,5
6.3.	Графические схемы различных тормозных систем, их характеристики,	0,5

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов
	соотношение усилий, возникающих на анкерных устройствах в зависимости от углов перегиба страховочного каната и усилия рывка	
6.4.	Жесткие и гибкие анкерные линии. Расчет значения нагрузки в анкерном устройстве	0,5
6.5.	Требования по охране труда к применению лестниц, площадок, трапов	0,5
6.6.	Требования по охране труда при применении когтей и лазов монтерских	0,5
6.7.	Требования по охране труда к оборудованию, механизмам, ручному инструменту, применяемым при работе на высоте	0,5
6.8.	Требования по охране труда при работах на высоте с применением грузоподъемных механизмов и устройств, средств малой механизации	0,25
6.9.	Рекомендуемые узлы и полиспасты, используемые при подъеме и спуске грузов	0,25
6.10.	Требования по охране труда при монтаже и демонтаже на высоте стальных и сборных несущих конструкций	0,25
6.11.	Требования по охране труда при установке и монтаже на высоте деревянных конструкций	0,25
6.12.	Требования по охране труда при выполнении кровельных и других работ на крышах зданий	0,25
6.13.	Требования по охране труда при выполнении работ на дымовых трубах	0,25
6.14.	Требования по охране труда при производстве бетонных работ	0,25
6.15.	Требования по охране труда при выполнении каменных работ	0,25
6.16.	Требования по охране труда при производстве стекольных работ и при очистке остекления зданий	0,05
6.17.	Требования по охране труда при отделочных работах на высоте	0,5
6.18.	Требования по охране труда при работе на антенно-мачтовых сооружениях	0,5
6.19.	Требования по охране труда при работе над водой	0,5
6.20.	Требования по охране труда при работе на высоте в ограниченном пространстве	0,5
7.	Практическое обучение	12
Итого по разделу:		29
Итоговое тестирование (экзамен)		1
Итого по дисциплине:		30