



МИНСТРОЙ РОССИИ
Федеральное автономное учреждение «РосКапСтрой»

Екатеринбургский филиал

СОГЛАСОВАНО

Заместитель руководителя
департамента образования

 Н. В. Забелин

«*01*» *ноября* 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Проректор по учебно-методической
и научной работе

 А. Ю. Голубева

«*01*» *ноября* 2023 г.



**Основная программа
профессионального обучения по курсу
профессиональной подготовки по профессии
«Монтажник слаботочных систем
охраны и безопасности»**

Срок обучения на 2 квалификационный уровень:
профессиональная подготовка – 144 часа.

Срок обучения на 3 квалификационный уровень:
профессиональная подготовка – 160 часов.

Екатеринбург
2023



МИНСТРОЙ РОССИИ
Федеральное автономное учреждение «РосКапСтрой»

Екатеринбургский филиал

СОГЛАСОВАНО

Заместитель руководителя
департамента образования

 Н. В. Забелин

«01» ноября 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Проректор по учебно-методической
и научной работе

 А. Ю. Голубева

«01» ноября 2023 г.



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессионального обучения по курсу
профессиональной подготовки по профессии
«Монтажник слаботочных систем охраны и безопасности»

Срок обучения – 144 часа на 2-й квал.уровень
Срок обучения – 160 часов на 3-й квал.уровень

№ п/п	Название дисциплин	Всего часов	В том числе		
			Теория	Практические занятия (лабораторные работы)	Форма контроля (зачет, экзамен)
1	2	3	4	5	6
I	Теоретическое обучение	40	40		
1	<u>Общепрофессиональный цикл</u>	8	8		
1.1	Основы электротехники	2	2		
1.2	Материаловедение	2	2		
1.3	Чтение чертежей и электрических схем	2	2		
1.4	Охрана труда, пожарная безопасность, электробезопасность при выполнении работ на строительной площадке. Первая доврачебная помощь. Производственная санитария и гигиена.	2	2		
2	<u>Профессиональный цикл</u>	32	32		
2.1	Вспомогательные работы при монтаже слаботочных систем охраны и безопасности	16	16		
2.1.1	Правила приемки монтируемого	2	2		

	слаботочного электрооборудования систем охраны и безопасности и осуществление входного контроля электрооборудования объектов капитального строительства. Принципы организации локальных вычислительных сетей (далее – ЛВС).				
2.1.2	Подготовка и установка деталей крепления монтируемого слаботочного электрооборудования компьютерных сетей и систем охраны и безопасности объектов капитального строительства	6	6		
2.1.3	Подготовка к монтажу кабельной продукции и материалов кабельных трасс. Технология монтажа технических средств охраны и безопасности объектов капитального строительства. Технология монтажа слаботочного электрооборудования компьютерных сетей	8	8		
2.2	Монтаж слаботочных линий связи и коммутирующих узлов	16	16		
2.2.1	Технология монтажа кабельных трасс, соединительных устройств, коробок и кабельно-проводной продукции слаботочных линий связи.	8	8		
2.2.2	Проверка проведенного монтажа (кабельных трасс, соединительных устройств, коробок и кабельно-проводной продукции слаботочных линий связи для комплексов технических средств охраны и безопасности) и соединений в соответствии с технической документацией и проектной документацией	6	6		
2.2.3	Требования и технологии проведения монтажа и проверки подключения внешних линий связи для подключения объектовых оконечных устройств к пультовым устройствам систем централизованной охраны и безопасности	2	2		
II	Практическое обучение	112		112	
	Производственная практика	112		112	
III	Квалификационный экзамен	8	8		Кв.пробная работа
	ИТОГО:	160	48	112	

*При подготовке на 2-й квалификационный уровень теоретическое обучение предусматривает освоение дисциплин общепрофессионального цикла, дисциплин п.2.1 профессионального цикла.

При подготовке на 3-й квалификационный уровень теоретическое обучение предусматривает освоение дисциплин общепрофессионального цикла и всех дисциплин профессионального цикла.

Директор филиала

Екатеринбургский филиал ФАУ «РосКапСтрой»

Е.В.Курочкина

4 страница