

3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА 15.01.21 Электромонтер охранно-пожарной сигнализации

| индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | |
|--------------|--|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------|------------|--|----------------------------------|----------------|---------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| | | | максимальная | самостоятельная работа | Обязательная аудиторная | | 1 сем 17 | 2 сем 18 +3У +2П+ 1Э | 3 сем 16+1Э | 4 сем 12 +5У +2Э | 5 семестр 14г+ 2 п+ 1э | 6 сем 21 + 1Э + 2ГИА |
| | | | | | всего занятий | в т.ч. ЛПР | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| О.00 | Общеобразовательный учебный цикл | <i>4Э/12Д3/3З</i> | 3078 | 1026 | 2052 | 636 | 544 | 504 | 406 | 312 | 286 | 0 |
| ОУД.01 | Русский язык и литература | -/-/Э | 406 | 121 | 285 | | 102 | 72 | 48 | 63 | | |
| ОУД.02 | Иностранный язык | -/-/ДЗ | 251 | 80 | 171 | 171 | 51 | 54 | 32 | 34 | | |
| ОУД.03 | Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия | -/-/Э | 423 | 138 | 285 | 68 | 68 | 72 | 96 | 49 | | |
| ОУД.04 | История | -/-/ДЗ | 251 | 80 | 171 | 16 | 34 | 54 | 48 | 35 | | |
| ОУД.05 | Физическая культура | 3/3/3/ДЗ | 342 | 171 | 171 | 161 | 51 | 54 | 48 | 18 | | |
| ОУД.06 | ОБЖ | -/ДЗ | 102 | 30 | 72 | 10 | 34 | 38 | | | | |
| ОУД.07 | Информатика | -/Э | 162 | 54 | 108 | 78 | 34 | 36 | 38 | | | |
| ОУД.08 | Физика | -/Э | 264 | 84 | 180 | 23 | 102 | 78 | | | | |
| ОУД.09 | Химия | -/ДЗ | 166 | 52 | 114 | 16 | 68 | 46 | | | | |
| ОУД.10 | Обществознание (включая экономику и право) | -/-/ДЗ | 247 | 76 | 171 | 40 | | | 32 | 49 | 90 | |
| ОУД.15 | Биология | ДЗ | 50 | 14 | 36 | 13 | | | | | 36 | |
| ОУД.16 | География | -/ДЗ | 108 | 36 | 72 | 28 | | | 32 | 40 | | |
| ОУД.17 | Экология | ДЗ | 50 | 14 | 36 | 4 | | | | | 36 | |
| ДУД.01 | История родного края/Мировая художественная культура | ДЗ | 46 | 14 | 32 | | | | 32 | | | |
| ДУД.02 | Деловая культура/Деловое общение | -/ДЗ | 96 | 30 | 66 | 4 | | | | 24 | 42 | |
| ДУД.03 | Основы предпринимательской деятельности/Технология построения карьеры | ДЗ | 114 | 32 | 82 | 4 | | | | | 82 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | <i>1Э/6ДЗ</i> | 426 | 142 | 284 | 103 | 68 | 36 | 80 | 36 | 64 | |
| ОП.01 | Основы черчения | ДЗ | 51 | 17 | 34 | 16 | 34 | | все | | | |
| ОП.02 | Основы электротехники | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 16 | | 36 | | | | |
| ОП.03 | Основы электроматериаловедения | ДЗ | 51 | 17 | 34 | 12 | 34 | | | | | |
| ОП.04 | Основы радиоэлектроники | Э | 72 | 24 | 48 | 16 | | | 48 | | | |
| ОП.05 | Основы автоматизации производства | ДЗ | 48 | 16 | 32 | 4 | | | | | 32 | |
| ОП.06 | Основы экономики организации | ДЗ | 48 | 16 | 32 | 4 | | | | | 32 | |
| ОП.07 | Безопасность жизнедеятельности | -/ДЗ | 102 | 34 | 68 | 35 | | | 32 | 36 | | |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | | 2058 | 218 | 1840 | 198 | 0 | 288 | 90 | 480 | 226 | 756 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|--------|-------------|------------|-------------|------------|----------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| ПМ.00 | Профессиональные модули | | 1978 | 178 | 1800 | 158 | 0 | 288 | 90 | 468 | 198 | 756 |
| ПМ.01 | Определение мест установки оборудования, аппаратуры и приборов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации | ЭК | 230 | 14 | 216 | 16 | 0 | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| МДК.01.01 | Правила обследования объектов определения мест установки технических средств систем безопасности | ДЗ | 50 | 14 | 36 | 16 | | 36 | 0 | | | |
| УП.01 | Учебная практика | ДЗ | 72 | | 72 | | | 72 | | | | |
| ПП.01 | Производственная практика | ДЗ | 108 | | 108 | | | 108 | | | | |
| ПМ.02 | Выполнение работ по установке и монтажу оборудования, аппаратуры и приборов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации | -/-/ЭК | 660 | 72 | 588 | 68 | 0 | 72 | 28 | 172 | 100 | 216 |
| МДК.02.01 | Технология установки и монтажа технических средств систем безопасности | -/-/Э | 288 | 72 | 156 | 68 | | 72 | 28 | 28 | 28 | |
| УП.02 | Учебная практика | ДЗ | 216 | | 216 | | | | | 144 | 72 | |
| ПП.02 | Производственная практика | | 216 | | 216 | | | | | | | 216 |
| | Эксплуатация смонтированного оборудования, систем и комплексов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации | ЭК | 498 | 44 | 454 | 34 | 0 | 0 | 30 | 22 | 42 | 360 |
| | Основы эксплуатации технических средств систем безопасности | Э | 138 | 44 | 94 | 34 | | | 30 | 22 | 42 | |
| УП.03 | Учебная практика | | 144 | | 144 | | | | | | | 144 |
| ПП.03 | Производственная практика | | 216 | | 216 | | | | | | | 216 |
| ПМ.04 | Диагностика и мониторинг систем и комплексов охранной, тревожной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации | ЭК | 292 | 34 | 258 | 28 | 0 | 0 | 0 | 22 | 56 | 252 |
| МДК.04.01 | Основы диагностики и мониторинга технических средств систем безопасности | -/ДЗ | 112 | 34 | 78 | 28 | | | | 22 | 56 | |
| УП.04 | Учебная практика | | 108 | | 108 | | | | | | | 108 |
| ПП.04 | Производственная практика | | 72 | | 72 | | | | | | | 72 |
| ПМ.05 | Обслуживание источников основного и резервного электропитания | ЭК | 298 | 14 | 284 | | | | 32 | 252 | | |
| МДК.05.01 | Технология обслуживания приборов контроля и защиты состояния источников бесперебойного и резервного электропитания | ДЗ | 46 | 14 | 32 | 12 | | | 32 | | | |
| УП.05 | Учебная практика | ДЗ | 108 | | 108 | | | | | 108 | | |
| ПП.05 | Производственная практика | ДЗ | 144 | | 144 | | | | | 144 | | |
| ФК.00 | Физическая культура | -/ДЗ | 80 | 40 | 40 | 40 | | | | 12 | 28 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-------------|-------------|--------------|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | Всего | | 5562 | 1386 | 4176 | 937 | 612 | 828 | 576 | 828 | 576 | 756 |
| ГИА.00 | Государственная (итоговая) аттестация | | | | | | | | | | | 2н |
| <p>Консультации на учебную группу по 4 часа в год на 1 обучающегося (всего 300 час)</p> <p>Государственная (итоговая) аттестация</p> <p>Выпускная квалификационная работа: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа с 15.06 по-28.06 (2 недели)</p> | | | | | Всего | дисциплин и МД | 612 | 648 | 576 | 432 | 504 | |
| | | | | | | учебной практики производственная | | 72 | | 252 | 72 | 252 |
| | | | | | | экзаменов | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| | | | | | | дифф.зачетов | 2 | 6 | 2 | 7 | 10 | 1 |
| | | | | | | зачетов | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | 504 |