

| 3. План учебного процесса | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|-------------------------------|------------|---|-----------------------------|---|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------|------------------------|--------------------|--------------------------------|------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----|--|
| 1 | 2 Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | 3 Формы промежуточной аттестации (семестр) | | | 6 Объем образовательной программы (час.) | 7 Самостоятельная работа | 8 Объем образовательной программы в академических часах, в том числе | | | | | | | | | | | 18 Распределение часов по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | | |
| | | 3 экзамен | 4 дифференцированный зачет | 5 зачет | | | 9 Учебные занятия | | | | | 13 Практика | | 15 Консультации | 16 Промежуточная аттестация | 17 ГИА | 19 1 курс | | 20 2 курс | | 22 3 курс | | 24 4 курс | | | |
| | | | | | | | 8 Всего | 10 в том числе | | | | 13 Учебная | 14 Производственная | | | | 17 1 семестр 17/0 неделя | 19 2 семестр 24/0 неделя | 20 3 семестр 15/2 неделя | 21 4 семестр 18/6 неделя | 22 5 семестр 11/6 неделя | 23 6 семестр 13/12 неделя | 24 7 семестр 12/5 неделя | 25 8 семестр 9/5/4/6 неделя | | |
| | | | | | | | | 9 Учебные занятия | 10 Практические занятия | 11 Лабораторные занятия | 12 Курсовая работа (проект) | | | | | | | | | | | | | | | |
| О.00 | Общеобразовательный цикл | | | | 1476 | 0 | 1404 | 754 | 544 | 106 | 0 | 0 | 0 | 27 | 45 | | 612 | 864 | | | | | | | | |
| ОД 01 | Русский язык | 1 | | | 72 | | 66 | 36 | 30 | | | | | | 6 | | 72 | | | | | | | | | |
| ОД 02 | Литература | | 2 | | 108 | | 106 | 52 | 54 | | | | | | 2 | | 34 | 74 | | | | | | | | |
| ОД 03 | История | | 2 | | 136 | | 134 | 90 | 44 | | | | | | 2 | | 68 | 68 | | | | | | | | |
| ОД 04 | Обществознание | | 2 | | 72 | | 70 | 36 | 34 | | | | | | 2 | | 34 | 38 | | | | | | | | |
| ОД 05 | География | | 2 | | 72 | | 70 | 42 | 28 | | | | | | 2 | | 34 | 38 | | | | | | | | |
| ОД 06 | Иностранный язык | | 2 | | 72 | | 70 | 70 | | | | | | | 2 | | 34 | 38 | | | | | | | | |
| ОД 07 | Математика | 2 | | | 340 | | 334 | 224 | 110 | | | | | | 6 | | 100 | 240 | | | | | | | | |
| ОД 08 | Информатика | | 2 | | 108 | | 106 | 26 | 22 | 58 | | | | | 2 | | 66 | 42 | | | | | | | | |
| ОД 09 | Физическая культура | | 2 | | 72 | | 70 | 12 | 58 | | | | | | 2 | | 34 | 38 | | | | | | | | |
| ОД 10 | Основы безопасности жизнедеятельности | | 2 | | 68 | | 66 | 20 | 46 | | | | | | 2 | | 34 | 34 | | | | | | | | |
| ОД 11 | Физика | 2 | | | 180 | | 172 | 138 | | 34 | | | 2 | 6 | | 34 | 146 | | | | | | | | | |
| ОД 12 | Химия | | 2 | | 72 | | 70 | 32 | 28 | 10 | | | | | 2 | | 34 | 38 | | | | | | | | |
| ОД 13 | Биология | | 2 | | 72 | | 70 | 46 | 20 | 4 | | | | | 2 | | 34 | 38 | | | | | | | | |
| | Индивидуальный проект | | | 2 | 32 | | | | | | | | 25 | 7 | | | | 32 | | | | | | | | |
| Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | | | 4464 | 162 | 2482 | 1286 | 800 | 316 | 80 | 540 | 900 | 32 | 132 | 216 | | | 540 | 648 | 396 | 468 | 432 | 324 | | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | | 488 | 40 | 448 | 124 | 324 | | | | | | | | | | 106 | 160 | 90 | 50 | 46 | 36 | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | | 5 | | 44 | 4 | 40 | 40 | | | | | | | | | | | | | 44 | | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | | 3 | | 46 | 4 | 42 | 42 | | | | | | | | | | | 46 | | | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | 8 | | 148 | 12 | 136 | | 136 | | | | | | | | | | 30 | 34 | 22 | 24 | 20 | 18 | | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | | 8 | 4,6 | 160 | 12 | 148 | | 148 | | | | | | | | | | 30 | 36 | 24 | 26 | 26 | 18 | | |
| ОГСЭ.05 | Психология общения | | 4 | | 42 | 4 | 38 | 8 | 30 | | | | | | | | | | | | 42 | | | | | |
| ОГСЭ.06. | Русский язык и культура речи | | 4 | | 48 | 4 | 44 | 34 | 10 | | | | | | | | | | | | 48 | | | | | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | | 162 | 10 | 144 | 100 | 44 | | | | | 2 | 6 | | | | 162 | | | | | | | |
| ЕН.01. | Математика | 3 | | | 124 | 8 | 108 | 74 | 34 | | | | | 2 | 6 | | | | 124 | | | | | | | |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | | 3 | | 38 | 2 | 36 | 26 | 10 | | | | | | | | | | 38 | | | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | | | | 814 | 48 | 718 | 332 | 306 | 80 | | | | 12 | 36 | | | | 188 | 330 | 114 | 68 | 36 | 78 | | |
| ОП.01 | Инженерная графика | 3 | | | 114 | 6 | 100 | 6 | 94 | | | | | 2 | 6 | | | | 114 | | | | | | | |
| ОП.02 | Электротехника и электроника | 4 | | | 128 | 8 | 112 | 58 | 24 | 30 | | | | 2 | 6 | | | | 36 | 92 | | | | | | |
| ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | | 7 | | 36 | 2 | 34 | 24 | 10 | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | |
| ОП.04 | Техническая механика | 4 | | | 68 | 4 | 56 | 42 | 14 | | | | | 2 | 6 | | | | | 68 | | | | | | |
| ОП.05 | Материаловедение | 4 | | | 78 | 4 | 66 | 46 | 20 | | | | | 2 | 6 | | | | | 78 | | | | | | |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | 5 | | | 94 | 6 | 80 | 20 | 26 | 34 | | | | 2 | 6 | | | | | | 44 | 50 | | | | |
| ОП.07 | Основы экономики | | 8 | | 38 | 2 | 36 | 22 | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | 38 | |
| ОП.08 | Правовые основы профессиональной деятельности | | 8 | | 40 | 2 | 38 | 28 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | |
| ОП.09 | Безопасность жизнедеятельности | | 6 | | 68 | 4 | 64 | 20 | 44 | | | | | | | | | | | | | 68 | | | | |
| ОП.10 | Электрические машины | 5 | | | 112 | 8 | 96 | 66 | 14 | 16 | | | | 2 | 6 | | | | | | 48 | 64 | | | | |
| ОП.11 | Знакомство с сельским хозяйством в профессиональной деятельности | | | 3 | 38 | 2 | 36 | | 36 | | | | | | | | | | 38 | | | | | | | |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | | | | 2640 | 64 | 1172 | 730 | 126 | 236 | 80 | 540 | 756 | 18 | 90 | | | | 84 | 158 | 192 | 350 | 350 | 210 | | |

4. Учебная и производственная практика

| № п/п | Наименование | Семестр | Неделя |
|-------|---|-----------|-----------|
| УП.00 | Учебная практика | 3,4,5,6,8 | 14 |
| ПП.00 | Производственная практика | 5,6,7,8 | 21 |
| ПДП.0 | Производственная практика (преддипломная) | 8 | 4 |
| | Всего: | | 39 |

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

| № | Наименование |
|----|---|
| | Кабинеты: |
| 1 | русского языка и литературы |
| 2 | физики |
| 3 | информатики |
| 4 | математики |
| 5 | гуманитарных дисциплин |
| 6 | иностранного языка |
| 7 | экологических основ природопользования |
| 8 | инженерной графики |
| 9 | электротехники и электроники |
| 10 | метрологии, стандартизации и сертификации |
| 11 | технической механики |
| 12 | материаловедения |
| 13 | информационных технологий |
| 14 | экономики |
| 15 | правовых основ профессиональной деятельности |
| 16 | охраны труда |
| 17 | безопасности жизнедеятельности |
| | Лаборатории: |
| 1 | электротехники и электроники |
| 2 | электрических машин |
| 3 | электротехнических материалов |
| 4 | электроснабжения |
| 5 | техники высоких напряжений |
| 6 | электрических подстанций |
| 7 | технического обслуживания электрических установок |
| 8 | релейной защиты и автоматических |
| 9 | полигон технического обслуживания и ремонта устройств |
| | Мастерские: |
| 1 | электромонтажные |
| 2 | слесарные |
| | Спортивный зал |
| | Залы: |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актовый зал |

6. Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным
2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком .
3. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу.
4. Самостоятельная работа обучающихся составляет не более 30% от объема часов, отведенных на освоение дисциплины, профессионального модуля, включена в общий объем часов.
5. Общеобразовательный цикл содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: "Русский язык", "Литература", "Математика",
6. Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов и использован на увеличение объема часов учебных дисциплин общепрофессионального учебного цикла, профессиональных модулей.
7. Перечень, содержание, объем и порядок реализации дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом примерной основной образовательной программы по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) , профессиональных стандартов, потребностями регионального рынка труда и направлена на соблюдение последовательности освоения профессиональных компетенций, принятой в отрасли.
8. Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется как в соответствии с требованиями ФГОС СОО в рамках общеобразовательного учебного учебного цикла (117 часов), так и в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла в объеме 160 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния их здоровья.
9. Учебным планом предусмотрено последовательное изучение дисциплин Физическая культура, Иностранный язык общеобразовательного учебного цикла и общего гуманитарного и социально-экономического цикла и дисциплины "Математика" общеобразовательного и математического и общего естественнонаучного циклов.
10. Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций. Дифференцированные зачеты и зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов, практик. Формы промежуточной аттестации указаны в Плате учебного процесса (раздел 3) учебного плана. По завершении изучения общеобразовательных учебных дисциплин предусмотрены: письменный экзамен по дисциплине Русский язык (1 семестр), письменный экзамен по дисциплине Математика (2 семестр); устный экзамен по дисциплине Физика (2 семестр). По завершении освоения программ профессиональных модулей предусмотрены экзамены по модулям, по итогам проверки которого выносится решение: «основной вид деятельности освоен / не освоен» с оценкой".

11. Учебная и производственная практика реализуются в рамках профессиональных модулей профессионального учебного цикла по каждому из основных видов деятельности. Объем часов учебной практики составляет 15 недель (504 часа), объем производственной практики составляет 25 недель (900 часов), включая часы (144 часа) на производственную практику (преддипломную), что составляет более 25% от часов, отведенных на профессиональный учебный цикл. Учебная практика реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям), проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам: 3 семестр ПМ. 03 - 2 недели, 4 семестр ПМ.01 - 6 недель , 5 семестр ПМ.04 - 2 недели, 6 семестр ПМ. 05 - 1 неделя , 7 семестр ПМ. 06 - 2 недели, 8 семестр ПМ.02 - 2 недели. Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 21 недели реализуется по каждому из основных видов деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности , проводится в рамках профессиональных модулей по семестрам: 5 семестр ПМ.01 - 4 недели, 6 семестр ПМ 03 - 4 недели, ПМ.04 - 4 недели, ПМ.05 - 3 недели, 7 семестр - ПМ.06 - 3 недели, 8 семестр - ПМ. 02 - 3 недели. В рамках освоения программ ПМ. 05 и ПМ.06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих осваиваются профессии "Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередач" и "Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей". Производственная практика (преддипломная) проводится в 8 семестре концентрированно. Каждый вид и этап практики завершается зачетом с оценкой освоенных общих и профессиональных компетенций.

12. В рамках профессиональных модулей предусмотрено выполнение курсовых работ: ПМ.02 и ПМ.03

13. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 68 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) направлено 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

14. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Демонстрационный экзамен проводится в виде государственного экзамена.