

3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | № п/п | Наименование дисциплин, тем МДК, практик | Формы промежуточной аттестации З/ДЗ/Э/КП | Макс. учебная нагрузка студентов | Самост. учебн. нагрузка студента | Обязат. учебные занятия | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | |
|-------------|-----------|--|---|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| | | | | | | Всего ГОС СПО | в том числе | | | I КУРС | | II КУРС | | III КУРС | | IV КУРС | |
| | | | | | | | Теоретическое обучение | лаборат. и ПЗ | курсов проективное | 1 семестр 17 недель | 2 семестр 22 недель | 3 семестр 15,5 недель | 4 семестр 20 недель | 5 семестр 13,5 недель | 6 семестр 13 недель | 7 семестр 9,5 недель | 8 семестр 10,5 недель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| О | 00 | Общеобразовательный цикл | 8/13/3 | 2106 | 702 | 1404 | 1000 | 404 | | 612 | 792 | | | | | | |
| ОДБ | 00 | Базовые учебные дисциплины | 7/9/1 | 1315 | 438 | 877 | 676 | 273 | | 391 | 486 | | | | | | |
| ОДБ | 01 | Русский язык | ДЗ,Э | 117 | 39 | 78 | 30 | 48 | | 34 | 44 | | | | | | |
| ОДБ | 02 | Литература | З,ДЗ | 176 | 59 | 117 | 56 | 61 | | 51 | 66 | | | | | | |
| ОДБ | 03 | Иностранный язык | З,ДЗ | 176 | 59 | 117 | 96 | 21 | | 51 | 66 | | | | | | |
| ОДБ | 04 | История | З,ДЗ | 175 | 58 | 117 | 117 | | | 51 | 66 | | | | | | |
| ОДБ | 05 | Физическая культура | З,ДЗ | 175 | 58 | 117 | 8 | 109 | | 51 | 66 | | | | | | |
| ОДБ | 06 | Основы безопасности жизнедеятельности | З/ДЗ | 105 | 35 | 70 | 64 | 6 | | 29 | 41 | | | | | | |
| ОДБ | 07 | Химия | З,ДЗ | 153 | 39 | 114 | 98 | 16 | | 53 | 63 | | | | | | |
| ОДБ | 08 | Обществознание (включая экономику и право) | З,ДЗ | 162 | 54 | 108 | 88 | 20 | | 34 | 74 | | | | | | |
| ОДБ | 09 | Астрономия | ДЗ | 58 | 19 | 39 | 30 | 9 | | 39 | | | | | | | |
| ОДП | 00 | Профильные учебные дисциплины | 1/3/2 | 737 | 246 | 491 | 324 | 131 | | 221 | 270 | | | | | | |
| ОДП | 10 | Математика | ДЗ,Э | 351 | 117 | 234 | 189 | 45 | | 102 | 132 | | | | | | |
| ОДП | 11 | Информатика | З,ДЗ | 150 | 50 | 100 | 51 | 49 | | 51 | 49 | | | | | | |
| ОДП | 12 | Физика | ДЗ,Э | 236 | 79 | 157 | 110 | 47 | | 68 | 89 | | | | | | |
| ИП | | Индивидуальный проект | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | 18 | | | 36 | | | | | | |
| ОГСЭ | 00 | Общий гуманитарный социально-экономический цикл | 9/6/1 | 816 | 272 | 544 | 212 | 332 | | | | 166 | 80 | 54 | 52 | 62 | 130 |
| ОГСЭ | 01 | Основы философии | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 48 | | | | | | | | | | 48 |
| ОГСЭ | 02 | История | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 48 | | | | | 48 | | | | | |
| ОГСЭ | 03 | Иностранный язык | З,З,З, ДЗ,ДЗ,ДЗ | 164 | | 164 | | 164 | | | | 31 | 40 | 27 | 26 | 19 | 21 |
| ОГСЭ | 04 | Физическая культура | З,З,З, З,З,З | 328 | 164 | 164 | 6 | 158 | | | | 31 | 40 | 27 | 26 | 19 | 21 |
| ОГСЭ | 05 | Русский язык и культура речи | Э | 84 | 28 | 56 | 46 | 10 | | | | 56 | | | | | |
| ОГСЭ | 06 | Основы социологии и политологии | ДЗ | 96 | 32 | 64 | 64 | | | | | | | | | 24 | 40 |
| ЕН | 00 | Математический и общий естественно-научный цикл | ½/0 | 198 | 66 | 132 | 82 | 50 | | | | 40 | 62 | 30 | | | |
| ЕН | 01 | Математика | ДЗ | 60 | 20 | 40 | 20 | 20 | | | | 40 | | | | | |
| ЕН | 02 | Экологические основы природопользования | З | 48 | 16 | 32 | 32 | | | | | | 32 | | | | |
| ЕН | 03 | Информатика | ДЗ | 90 | 30 | 60 | 30 | 30 | | | | | 30 | 30 | | | |

| Индекс | № п/п | Наименование дисциплин | Формы промежуточной аттестации | Макс. Учебная нагрузка студентов | Самост. Учебн. Нагрузка студента | Обязательные учебные занятия | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | |
|------------|-----------|---|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------|---------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| | | | | | | Всего ГОС СПО | в том числе | | | I КУРС | | II КУРС | | III КУРС | | IV КУРС | |
| | | | | | | | Теоретическое обучение | лаборат. И ПЗ | курсовое проектирование | 1 семестр 17 недель | 2 семестр 22 недель | 3 семестр 15,5 недель | 4 семестр 20 недель | 5 семестр 13,5 недель | 6 семестр 13 недель | 7 семестр 9,5 недель | 8 семестр 10,5 недель |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| ПМ. | 03 | Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | 0/3/2 | 420 | 140 | 532/280 | 148 | 132 | | | | 108/72 | 69/33 | 136/100 | 147/75 | 72 | |
| МДК | 03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий | Э | 231 | 77 | 154 | 82 | 72 | | | | 72 | 33 | 49 | | | |
| УП | 03.1 | Учебная практика | ДЗ | | | 144 | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | |
| МДК | 03.02. | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем с/х техники | Э | 189 | 63 | 126 | 66 | 60 | | | | | | 51 | 75 | | |
| УП | 03.2 | Учебная практика | ДЗ | | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |
| ПП | 03 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ | | | 72 | | | | | | | | | | | 72 |
| ПМ. | 04 | Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | 0/2/1 | 201 | 67 | 384/240 | 74 | 60 | | | | | | | 50 | 334/190 | |
| МДК | 04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) | Э | 201 | 67 | 134 | 74 | 60 | | | | | | | | 50 | 84 |
| МДК | 04.02 | Предпринимательская деятельность | ДЗ | 160 | 54 | 106 | 76 | 30 | | | | | | | | | 106 |
| ПДП | 04 | Производственная практика (преддипломная) | ДЗ | | | 144 | | | | | | | | | | | 144 |
| ПМ. | 05 | Выполнение работ по обслуживанию электроустановок | 0/6/1 | 405 | 135 | 594/270 | 251 | 19 | | | | 74/38 | 106/70 | 134/98 | 280/64 | | |
| МДК | 05.01 | Технология слесарно-сборочных и электромонтажных работ | ДЗ | 57 | 19 | 38 | 35 | 3 | | | | 38 | | | | | |
| УП | 05.1 | Учебная практика | ДЗ | | | 36 | | | | | | 36 | | | | | |
| МДК | 05.02 | Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций | Э | 282 | 94 | 188 | 176 | 12 | | | | 70 | 54 | 64 | | | |
| УП | 05.2 | Учебная практика | ДЗ | | | 108 | | | | | | 36 | 36 | 36 | | | |
| МДК | 05.03 | Организация и технология проверки электрооборудования | ДЗ | 66 | 22 | 44 | 40 | 4 | | | | | 44 | | | | |
| УП | 05.3 | Учебная практика | ДЗ | | | 36 | | | | | | | | | 36 | | |
| ПП | 05 | Производственная практика | ДЗ | | | 144 | | | | | | | | | 144 | | |
| | | Итого по циклам (обязательная и вариативная часть ОПОП) | | 4320 | 1440 | 2952 | 2247 | 1997 | 42 | | | 558 | 720 | 486 | 468 | 342 | 378 |
| | | Всего часов аудиторного обучения: | | 6534 | 2178 | 4356 | | | | 612 | 792 | 558 | 720 | 486 | 468 | 342 | 378 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|---|--|---------|-----|--|--|-------|----------------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|
| УП. | 00 | Учебная практика | | | 576 | | | | | | 36 | 108 | 144 | 180 | 108 | | | |
| ПП. | 00 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 27 нед. | 396 | | | | | | | | | 144 | 144 | 108 | | |
| ПДП | 00 | Производственная практика (преддипломная) | | 4 нед. | 144 | | | | | | | | | | | 144 | | |
| ПА. | 00 | Промежуточная аттестация | | 7 нед. | 252 | | | | | 72 | 18 | 36 | 18 | 72 | 18 | 18 | | |
| ГИА | 00 | Государственная (итоговая) аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы) | | 6 нед. | 216 | | | | | | | | | | | 216 | | |
| | | Консультации по 4 часа на 1 студента на учебный год. Контингент 1 курса – 25 чел. Консультации – 100 часов. | | 400 | 400 | | | итого | 37 | 63 | 50 | 50 | 50 | 50 | 40 | 60 | | |
| | | | | | | | | | Изучаемых дисциплин и МДК | 49 | 13 | 13 | 12 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 |
| | | | | | | | | | Курсовых работ | 2 | | | | | 1 | 1 | | |
| | | | | | | | | | Экзаменов | 14 | | 3 | 1 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 |
| | | | | | | | | | Зачетов | 25 | 8 | | 3 | 3 | 2 | 2 | 4 | 3 |
| | | | | | | | | | Дифференцированных зачетов | 44 | 4 | 10 | 6 | 4 | 4 | 5 | 4 | 7 |

| Индекс | № п/п | 4. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА | Семестр | Неделя |
|---|-------|---|---------|-----------|
| Учебная практика | | | | |
| УП | 01.1 | «Выполнение электромонтажных работ сельскохозяйственного назначения и разборочно-сборочных операций электрооборудования сельскохозяйственной техники» | 3-5 | 3 |
| УП | 01.2 | «Выполнение работ с использованием автоматических систем управления сельскохозяйственного оборудования» | 7 | 1 |
| УП | 02 | «Участия в монтаже воздушных линий электропередач» | 5 | 1 |
| | | | 6 | 1 |
| УП | 03.1 | «Выполнение работ по ремонту и обслуживанию электротехнических изделий сельскохозяйственной техники» | 4-7 | 4 |
| УП | 03.2 | «Выполнение работ по ремонту и обслуживанию автоматических систем управления сельскохозяйственной техники» | 7 | 1 |
| УП | 05.1 | «Выполнение слесарных, слесарно-сборочных работ и электромонтажных работ» | 3 | 1 |
| | 05.2 | «Выполнение работ по техническому обслуживанию электропроводок, осветительных электроустановок и | 4-6 | 3 |
| | 05.3 | Выполнение работ по проверке электрооборудования и пускорегулирующих устройств | 6 | 1 |
| Производственная практика | | | | |
| ПП | 01 | «Осуществление надзора и контроля состояния систем автоматического управления технологическими процессами» | 7 | 2 |
| | | | 8 | 1 |
| ПП | 02 | «Выполнение работ по техническому обслуживанию электропроводок и осветительных электроустановок, участие в работах по ремонту воздушных линий электропередач» | 7 | 2 |
| ПП | 03 | «Осуществление надзора и контроля за состоянием и эксплуатацией электрооборудования и автоматизированных систем с/х техники, технического обслуживания и ремонта электрооборудования сельхозпроизводства» | 8 | 2 |
| ПП | Д | «Участие в управлении первичным трудовым коллективом, работа в качестве дублера техника -электрика» | 8 | 4 |
| ПП | 05 | «Выполнение работ по обслуживанию электроустановок» | 6 | 4 |
| | | ВСЕГО: | | 31 |
| 5. ГОСУДАРСТВЕННАЯ (ИТОГОВАЯ) АТТЕСТАЦИЯ | | | 8 | 6 |
| ГИА | 01 | Подготовка выпускной квалификационной работы | 8 | 4 |
| ГИА | 02 | Защита выпускной квалификационной работы | 8 | 2 |

5.1 Государственные итоговые экзамены по отдельным дисциплинам и междисциплинарным курсам профессиональных модулей:

- Дисциплина Русский язык
- Дисциплина Математика
- Дисциплина Химия
- Дисциплина Русский язык и культура речи
- Дисциплина Основы электротехники
- МДК 01.01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования с/х предприятий
- МДК 01.02 Системы автоматизации с/х предприятий
- МДК 02.01 Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций
- МДК 02.02 Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий
- МДК 03.01 Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий
- МДК 03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем с/х техники
- МДК 04.01 Управление структурным подразделением организации (предприятия)
- МДК 05.01 Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций