

Утверждаю

Директор ТОГАПОУ

«Аграрно-промышленный колледж»

Михайлюк Игорь Николаевич

Игорь Николаевич Михайлюк

« 31 / 08 / 2019 г. »



СОГЛАСОВАНО:

_____ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ "АГРАРНО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

35.02.08 ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

код наименование специальности / профессии

на базе основного общего о образования

квалификация: **техник-электрик**

форма обучения **ЗАОЧНАЯ** нормативный срок освоения ППССЗ **4г 10 м** год начала подготовки по УП **2019**—

профиль получаемого профессионального образования **Технический**
при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 07.05.2014 № 457

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | Распределение по курсам | | | | | | |
|---------|--|--------------------------------|--------|----------------|------------------|-----------------|-----------------------------|----------------------------------|--------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------|-------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Итоговые письм. контр. раб. | Домашние контр. раб. | Другие | Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Обязательная в том числе | | | | Обязательная | Обязательная | Обязательная | Обязательная | Обязательная |
| | | | | | | | | | | | | Лекции, уроки | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | | | | | |
| ОП | Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | 3 | 8 | 8 | 5 | 2106 | 1946 | 160 | 120 | 40 | 4,32 | 4,32 | 5 | 8 | 8,89 | | | | | |
| СО | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 3 | 8 | 8 | 5 | 2106 | 1946 | 160 | 120 | 40 | 4,32 | 4,32 | 5 | 8 | 8,89 | | | | | |
| СО | Среднее (полное) общее образование | 3 | 8 | 8 | 5 | 2106 | 1946 | 160 | 120 | 40 | 4,32 | 4,32 | 5 | 8 | 8,89 | | | | | |
| БД | Базовые дисциплины | 1 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| БД.01 | Русский язык и литература. Русский язык | 1 | | | 5 | 4 | 1366 | 1266 | 100 | 70 | 30 | | | | 100 | | | | | |
| БД.02 | Русский язык и литература. Литература | | | | 1 | 1 | 118 | 110 | 8 | 6 | 2 | | | | 8 | | | | | |
| БД.03 | Иностранный язык | | 1 | | 1 | 1 | 175 | 163 | 12 | 10 | 2 | | | | 12 | | | | | |
| БД.04 | История | | 1 | | 1 | 1 | 176 | 162 | 14 | 14 | | | | | 14 | | | | | |
| БД.05 | Обществознание (вкл.экономику и право) | | 1 | | 1 | 1 | 162 | 154 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| БД.06 | Химия | | 1 | | 1 | 1 | 116 | 108 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| БД.07 | Биология | | 1 | | 1 | 1 | 54 | 46 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| БД.08 | Физическая культура | | 1 | | 1 | 1 | 176 | 164 | 12 | 12 | | | | | 12 | | | | | |
| БД.09 | ОБЖ | | 1 | | 1 | 1 | 105 | 97 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| БД.10 | География | | | | 1 | 1 | 54 | 46 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| БД.11 | Экология | | | | 1 | 1 | 54 | 48 | 6 | 6 | | | | | 6 | | | | | |
| ПД | Профильные дисциплины | 2 | 1 | | | | 682 | 630 | 52 | 42 | 10 | | | | 52 | | | | | |
| ПД.01 | Математика: алгебра, начало математического анализа, геометрия | 1 | | | 1 | 1 | 350 | 328 | 22 | 22 | | | | | 22 | | | | | |
| ПД.02 | Физика | 1 | | | 1 | 1 | 182 | 162 | 20 | 20 | | | | | 20 | | | | | |
| ПД.03 | Информатика | | 1 | | 1 | 1 | 150 | 140 | 10 | 10 | | | | | 10 | | | | | |
| ПОО | Предлагаемые ОО | | | | 1 | 1 | 58 | 50 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| ПОО.1 | Введение в специальность | | | | 1 | 1 | 58 | 50 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 18 | 8 | 30 | | | 4428 | 3788 | 640 | 296 | 276 | | | | 68 | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | | 8 | 4 | | | 636 | 578 | 58 | 26 | 32 | | | | 28 | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 2 | | 2 | 56 | 48 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | | | 2 | | 2 | 56 | 48 | 8 | 8 | | | | | 8 | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | | 2-5 | 4 | | | 196 | 164 | 32 | 32 | | | | | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | | 2-5 | 4 | | | 328 | 318 | 10 | 10 | | | | | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | | | 2 | | | 108 | 90 | 18 | 12 | 6 | | | | 12 | 6 | | | | |
| ЕН.01 | Математика | | | 2 | | | 60 | 48 | 12 | 6 | 6 | | | | 12 | | | | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | Распределение по курсам | | | | | | |
|-----------|--|--------------------------------|--------|----------------|------------------|-----------------|-----------------------------|----------------------|--------|----------------------------------|--------------------|--------------------------|-------------|--------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|
| | | Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Итоговые письм. контр. раб. | Домашние контр. раб. | Другие | Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Обязательная в том числе | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | |
| | | | | | | | | | | | | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | | | | | | Курс. проектир. |
| МДК.02.01 | Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций | 3 | 2 | 23 | | | 23 | | | 288 | 234 | 54 | 20 | 10 | | | 24 | 2 | 20 | 32 | |
| МДК.02.02 | Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий | 3 | 2 | 3 | | | 3 | | | 198 | 172 | 26 | 14 | 12 | | | | 2 | 2 | 24 | |
| УП.02.01 | Учебная практика "Электромонтажная" | | 4 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | | 108 | 108 | 108 | нед | 3 | | | | | | 108 | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 4 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | | 72 | 72 | 72 | нед | 2 | | | | | | 72 | |
| ПМ.02.ЭК | Квалификационный экзамен | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов с учетом практик | | | | | | | | | 666 | 666 | 260 | | | | | | | | | |
| ПМ.03 | Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | 3 | 3 | | | | 3 | | | 645 | 553 | 92 | 46 | 46 | | | | 2 | 36 | 26 | 28 |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий | 4 | 3 | | | | 34 | | | 450 | 388 | 62 | 32 | 30 | | | | 2 | 36 | 24 | |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | 5 | | | | | 5 | | | 195 | 165 | 30 | 14 | 16 | | | | | | 2 | 28 |
| УП.03.01 | Учебная практика "Ремонт электрооборудования" | | 5 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | | 180 | 180 | 180 | нед | 5 | | | | | | 144 | 36 |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 5 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | | 72 | 72 | 72 | нед | 2 | | | | | | 72 | |
| ПМ.03.ЭК | Квалификационный экзамен | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов с учетом практик | | | | | | | | | 897 | 897 | 344 | | | | | | | | | |
| ПМ.04 | Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | 2 | 2 | | | | 1 | | | 264 | 226 | 38 | 12 | 6 | | | 20 | | | 2 | 36 |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) | 5 | | | | | 5 | | | 264 | 226 | 38 | 12 | 6 | | | 20 | | | 2 | 36 |
| УП.04.01 | Учебная практика "Организация электротехнической службы" | | 5 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | | 72 | 72 | 72 | нед | 2 | | | | | | 72 | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 5 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | | 72 | 72 | 72 | нед | 2 | | | | | | | 72 |
| ПМ.04.ЭК | Квалификационный экзамен | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов с учетом практик | | | | | | | | | 408 | 408 | 182 | | | | | | | | | |

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | Распределение по курсам | | | | |
|-----------|--|--------------------------------|--------|----------------|------------------|-----------------|-----------------------------|----------------------|--------|--------------|--------------------|----------------------------------|-------------|--------------|------------------|--------------|-------------------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|
| | | Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Итоговые письм. контр. раб. | Домашние контр. раб. | Другие | Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Обязательная в том числе | | | | Обязательная | Обязательная | Обязательная | Обязательная | Обязательная | |
| | | | | | | | | | | | | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | | | | | | Курс. проектир. |
| Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.05 | Выполнение работ по профессии 19855 Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередач | 3 | 4 | 3 | | | 3 | | 390 | 338 | 52 | 26 | 26 | | 16 | 36 | | | | | |
| МДК.05.01 | Слесарно-сборочные, токарные и сварочные работы | 3 | 2 | | | | 23 | | 255 | 223 | 32 | 16 | 16 | | 14 | 18 | | | | | |
| МДК.05.02 | Ремонт воздушных линий электропередачи | 3 | | | | | 3 | | 135 | 115 | 20 | 10 | 10 | | 2 | 18 | | | | | |
| УП.05.01 | Учебная практика "Слесарная" | | 3 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | 72 | | 72 | нед | 2 | | 72 | | | | | | |
| УП.05.02 | Учебная практика "Сварочная" | | 3 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | 36 | | 36 | нед | 1 | | 36 | | | | | | |
| ПП.05.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | 4 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | 72 | | 72 | нед | 2 | | | | | | 72 | | |
| ПМ.05.ЭК | Квалификационный экзамен | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего часов с учетом практик | | | | | | | | 570 | | 232 | | | | | | | | | | |
| | Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | | | | | час | 972 | | 972 | нед | 27 | | 180 | 540 | | | 180 | 252 | |
| | Учебная практика | | | | | | | час | 684 | | 684 | нед | 19 | | 180 | 396 | | | 180 | 108 | |
| | Концентрированная | | | | | | | час | 684 | | 684 | нед | 19 | | 180 | 396 | | | 180 | 108 | |
| | Распредоточенная | | | | | | | час | | | | нед | | | | | | | | | |
| | Производственная (по профилю специальности) практика | | | | | | | час | 288 | | 288 | нед | 8 | | | 144 | | | 144 | 144 | |
| | Концентрированная | | | | | | | час | 288 | | 288 | нед | 8 | | | 144 | | | 144 | 144 | |
| | Распредоточенная | | | | | | | час | | | | нед | | | | | | | | | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | | 4 | | | РП | <input type="checkbox"/> | час | 144 | | 144 | нед | 4 | | | | | | | 144 | |
| | Государственная итоговая аттестация | | | | | | | час | 216 | | 216 | нед | 6 | | | | | | | 216 | |
| | Подготовка выпускной квалификационной работы | | | | | | | час | 144 | | 144 | нед | 4 | | | | | | | 144 | |
| | Защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | час | 72 | | 72 | нед | 2 | | | | | | | 72 | |
| | Подготовка к государственным экзаменам | | | | | | | час | | | | нед | | | | | | | | | |
| | Проведение государственных экзаменов | | | | | | | час | | | | нед | | | | | | | | | |
| | Консультации на каждого обучающегося в учебном году | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК | 21 | 8 | 38 | | | 35 | 5 | 6534 | 5734 | 800 | 416 | 316 | | 68 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| | Экзамены (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| | Зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | |
| | Диффер. зачеты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | 7 | 9 | 6 | 6 | 8 | |
| | Курсовые проекты (без учета физ. культуры) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

| | |
|----|--|
| | КАБИНЕТЫ |
| 1 | Социально-экономических дисциплин |
| 2 | Иностранного языка |
| 3 | Математики |
| 4 | Информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 5 | Инженерной графики |
| 6 | Экологических основ природопользования |
| 7 | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| | ЛАБОРАТОРИИ |
| 1 | Технической механики |
| 2 | Электротехники |
| 3 | Электронной техники |
| 4 | Электрических машин и аппаратов |
| 5 | Электроснабжения сельского хозяйства |
| 6 | Основ автоматизи |
| 7 | Электропривода сельскохозяйственных машин |
| 8 | Светотехники и электротехнологии |
| 9 | Механизации сельскохозяйственного производства |
| 10 | Автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления |
| 11 | Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации |
| 12 | Метрологии, стандартизации и подтверждения качества |
| | МАСТЕРСКИЕ |
| 1 | Слесарная |
| | ПОЛИГОНЫ |
| 1 | Электромонтажный |
| | СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы |
| | ЗАЛЫ |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актовый зал |