Утверждаю

Директор \_\_\_\_\_\_\_\_ Т.Е. Виленская

«\_\_\_» 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

Краснодарского края «**Ейский полипрофильный колледж**»

основной образовательной программы

среднего профессионального образования

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности

**35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**

по программе **базовой** подготовки

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Квалификация**: техник-электрик  **Форма обучения** – очная  **Нормативный срок обучения** – 3 года 10 мес.  на базе основного общего образования  **Профиль получаемого профессионального образования** – технический  *при реализации программы среднего общего образования* |

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинар-ным курсам | Учебная практика | Производственная практика | | Промежу-точная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего (по курсам) |
| по профилю специальности | преддипломная |
| I курс | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| II курс | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| III курс | 26 | 11 | 3 | 0 | 2 | 0 | 10 | 52 |
| IV курс | 17 | 8 | 5 | 4 | 1 | 6 | 2 | 43 |
| **Всего** | **121** | **19** | **8** | **4** | **7** | **6** | **34** | **199** |

**2. План учебного процесса по специальности 35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | [Формы промежуточной аттестации](file:///F:\ОПОП_УП\Учебные%20планы%20ВСЕ_XL\УП%20Электрификация%20и%20автом.%20с.х.%202017,%202018,%202019,%202020,%202021.xlsx#RANGE!_ftn1) | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| максимальная | в том числе в форме практической подготовки | самостоятельная учебная работа | Обязательная аудиторная | | | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | |
| всего занятий | в т.ч. | | 1 сем. | 2 сем. | 3 сем. | 4 сем. | 5 сем. | 6 сем. | 7 сем. | 8 сем. |
| лаб. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) | 16 | 23 | 16 | 23 | 16 | 24 | 17 | 13 |
| нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| **О.00** | **Общеобразовательный учебный цикл** | **1з/12дз/7э** | **2160** | **108** | **720** | **1440** | **678** | **0** | **576** | **731** | **64** | **69** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **ОУДб.00** | **Базовые общеобразовательные учебные дисциплины** | **1з/11дз/2э** | **1423** | **83** | **474** | **949** | **464** | **0** | **396** | **452** | **32** | **69** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ОУДб.01 | Русский язык | -, Э(к), -, Э | 117 | 2 | 39 | 78 | 29 |  | 16 | 23 | 16 | 23 |  |  |  |  |
| ОУДб.02 | Литература | -, Э(к), -, ДЗ | 176 | 2 | 59 | 117 | 28 |  | 32 | 23 | 16 | 46 |  |  |  |  |
| ОУДб.03 | Иностранный язык | -, ДЗ | 175 | 26 | 58 | 117 | 117 |  | 48 | 69 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.04 | История | -, ДЗ | 180 | 1 | 60 | 120 | 56 |  | 48 | 72 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.05 | Физическая культура | З, ДЗ | 175 | 13 | 58 | 117 | 111 |  | 48 | 69 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.06 | Основы безопасности жизнедеятельности | -, ДЗ | 105 | 5 | 35 | 70 | 18 |  | 48 | 22 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.07 | Химия | -, ДЗ | 117 | 16 | 39 | 78 | 24 |  | 32 | 46 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.08 | Обществознание (включая экономику и право) | -, ДЗ | 162 | 9 | 54 | 108 | 36 |  | 16 | 92 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.09 | Биология | ДЗ | 54 | 1 | 18 | 36 | 13 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.10 | География | ДЗ | 54 | 5 | 18 | 36 | 14 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.11 | Родная литература (русская) | ДЗ | 54 | 2 | 18 | 36 | 10 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |
| ОУДб.12 | Астрономия | ДЗ | 54 | 1 | 18 | 36 | 8 |  |  | 36 |  |  |  |  |  |  |
| **ОУДп.00** | **Профильные общеобразовательные учебные дисциплины** | **0з/0дз/5э** | **683** | **23** | **228** | **455** | **204** | **0** | **164** | **259** | **32** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ОУДп.13 | Математика | Э, Э | 351 | 10 | 117 | 234 | 104 |  | 96 | 138 |  |  |  |  |  |  |
| ОУДп.14 | Информатика | -, -, Э | 150 | 4 | 50 | 100 | 60 |  | 16 | 52 | 32 |  |  |  |  |  |
| ОУДп.15 | Физика | Э, Э | 182 | 9 | 61 | 121 | 40 |  | 52 | 69 |  |  |  |  |  |  |
| **УД.00** | **Дополнительные учебные дисциплины** | **0з/1дз/0э** | **54** | **2** | **18** | **36** | **10** | **0** | **16** | **20** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| УД.16 | Основы проектно-исследовательской деятельности | -, ДЗ | 54 | 2 | 18 | 36 | 10 |  | 16 | 20 |  |  |  |  |  |  |
|  | **Всего часов обучения по учебным циклам ППССЗ** | **5з/30дз/13э** | **4374** | **2784** | **1458** | **2916** | **1284** | **68** | **0** | **97** | **512** | **759** | **576** | **864** | **612** | **468** |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | **5з/6дз/0э** | **690** | **50** | **230** | **460** | **354** | **0** | **0** | **0** | **80** | **160** | **40** | **112** | **36** | **32** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ДЗ | 57 | 2 | 9 | 48 | 8 |  |  |  |  |  |  | 48 |  |  |
| ОГСЭ.02 | История | ДЗ | 57 | 1 | 9 | 48 | 8 |  |  |  |  | 48 |  |  |  |  |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | -, -, -, ДЗ, -, ДЗ | 194 | 30 | 30 | 164 | 164 |  |  |  | 32 | 46 | 20 | 32 | 18 | 16 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | З, З, З, З, З, ДЗ | 328 | 13 | 164 | 164 | 162 |  |  |  | 32 | 46 | 20 | 32 | 18 | 16 |
| ОГСЭ.05 | Основы финансовой грамотности | -, ДЗ(к) | 54 | 4 | 18 | 36 | 12 |  |  |  | 16 | 20 |  |  |  |  |
| **EH.00** | **Математический и общий естественнонаучный учебный цикл** | **0з/1дз/1э** | **165** | **22** | **55** | **110** | **40** | **0** | **0** | **0** | **64** | **46** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ЕН.01 | Математика | Э | 96 | 20 | 32 | 64 | 30 |  |  |  | 64 |  |  |  |  |  |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | ДЗ | 69 | 2 | 23 | 46 | 10 |  |  |  |  | 46 |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл** | **0з/23дз/12э** | **3519** | **2712** | **1173** | **2346** | **890** | **68** | **0** | **97** | **368** | **553** | **536** | **752** | **576** | **436** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **0з/7дз/3э** | **1423** | **544** | **474** | **949** | **336** | **0** | **0** | **97** | **304** | **450** | **50** | **48** | **0** | **0** |
| ОП.01 | Инженерная графика | -, ДЗ | 173 | 70 | 58 | 115 | 92 |  |  | 51 | 64 |  |  |  |  |  |
| ОП.02 | Техническая механика | -, Э | 141 | 58 | 47 | 94 | 20 |  |  | 46 | 48 |  |  |  |  |  |
| ОП.03 | Материаловедение | -, ДЗ | 117 | 48 | 39 | 78 | 18 |  |  |  | 32 | 46 |  |  |  |  |
| ОП.04 | Основы электротехники | -, Э | 282 | 118 | 94 | 188 | 62 |  |  |  | 96 | 92 |  |  |  |  |
| ОП.05 | Основы механизации сельскохозяйственного производства | ДЗ | 103 | 42 | 34 | 69 | 24 |  |  |  |  | 69 |  |  |  |  |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | -, ДЗ | 102 | 30 | 34 | 68 | 30 |  |  |  |  |  | 20 | 48 |  |  |
| ОП.07 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | -, ДЗ | 117 | 52 | 39 | 78 | 20 |  |  |  | 32 | 46 |  |  |  |  |
| ОП.08 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга | ДЗ(к) | 103 | 40 | 34 | 69 | 30 |  |  |  |  | 69 |  |  |  |  |
| ОП.09 | Правовые основы профессиональной деятельности | -, Э | 114 | 46 | 38 | 76 | 10 |  |  |  |  | 46 | 30 |  |  |  |
| ОП.10 | Охрана труда | ДЗ | 69 | 30 | 23 | 46 | 8 |  |  |  |  | 46 |  |  |  |  |
| ОП.11 | Безопасность жизнедеятельности | -, ДЗ | 102 | 10 | 34 | 68 | 22 |  |  |  | 32 | 36 |  |  |  |  |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **0з/16дз/9э** | **2096** | **2168** | **699** | **1397** | **554** | **68** | **0** | **0** | **64** | **103** | **486** | **704** | **576** | **436** |
| **ПМ.01** | **Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйственных предприятий** | **0з/3дз/2э** | **717** | **776** | **239** | **478** | **136** | **34** | **0** | **0** | **0** | **0** | **60** | **268** | **342** | **168** |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования сельскохозяйственных предприятий | -, Э | 330 | 192 | 110 | 220 | 66 |  |  |  |  |  | 60 | 160 |  |  |
| МДК.01.02 | Системы автоматизации сельскохозяйственных предприятий | -, ДЗ | 387 | 224 | 129 | 258 | 70 | 34 |  |  |  |  |  |  | 162 | 96 |
| УП.01 | Учебная практика | -, ДЗ |  | 288 |  | 288 |  |  |  |  |  |  |  | 108 | 180 |  |
| ПП.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |
| **ПМ.02** | **Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий** | **0з/4дз/2э** | **312** | **360** | **104** | **208** | **76** | **34** | **0** | **0** | **0** | **0** | **152** | **236** | **0** | **0** |
| МДК.02.01 | Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций | Э, ДЗ | 216 | 124 | 72 | 144 | 50 | 34 |  |  |  |  | 80 | 64 |  |  |
| МДК.02.02 | Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйственных предприятий | ДЗ | 96 | 56 | 32 | 64 | 26 |  |  |  |  |  |  | 64 |  |  |
| УП.02 | Учебная практика | -, ДЗ |  | 108 |  | 108 |  |  |  |  |  |  | 72 | 36 |  |  |
| ПП.02 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  |  |
| **ПМ.03** | **Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники** | **0з/3дз/3э** | **572** | **579** | **191** | **381** | **170** | **0** | **0** | **0** | **64** | **103** | **158** | **84** | **108** | **116** |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий | -, Э, Э | 326 | 186 | 109 | 217 | 100 |  |  |  | 64 | 103 | 50 |  |  |  |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | -, -, ДЗ | 246 | 141 | 82 | 164 | 70 |  |  |  |  |  |  | 48 | 36 | 80 |
| УП.03 | Учебная практика | -, -, ДЗ |  | 180 |  | 180 |  |  |  |  |  |  | 108 | 36 | 36 |  |
| ПП.03 | Производственная практика (по профилю специальности) | -, ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 | 36 |
| **ПМ.04** | **Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей и автоматизированных систем сельскохозяйственной техники** | **0э/3дз/1э** | **255** | **249** | **85** | **170** | **40** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **126** | **152** |
| МДК.04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) | -, ДЗ | 255 | 141 | 85 | 170 | 40 |  |  |  |  |  |  |  | 90 | 80 |
| УП.04 | Учебная практика | -, ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 | 36 |
| ПП.04 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 |
| **ПМ.05** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** | **0з/3дз/1э** | **240** | **204** | **80** | **160** | **132** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **116** | **116** | **0** | **0** |
| МДК.05.01 | Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок | -, ДЗ | 240 | 132 | 80 | 160 | 132 |  |  |  |  |  | 80 | 80 |  |  |
| УП.05 | Учебная практика | ДЗ |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  | 36 |  |  |  |
| ПП.05 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  | 36 |  |  |
| **Всего** | | **6з/42дз/20э** | **6534** | **2892** | **2178** | **4356** | **1962** | **68** | **576** | **828** | **576** | **828** | **576** | **864** | **612** | **468** |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 нед. |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 нед. |
| Консультации 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год | | | | | | **Всего** | учебных дисциплин и МДК | | 576 | 828 | 576 | 828 | 360 | 576 | 324 | 288 |
| Государственная итоговая аттестация | | | | | | учебной практики | | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 180 | 252 | 36 |
| 1. Программа базовой подготовки | | | | | | производственной практики | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 36 | 144 |
| 1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта | | | | | | преддипломной практики | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 |
| Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.) | | | | | | экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных) | | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 3 |
| Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.) | | | | | | дифференцированных зачётов | | 3 | 7 | 1 | 9 | 1 | 9 | 2 | 8 |
|  | | | | | | зачётов | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |