|  |
| --- |
| 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** – заочная  **Нормативный срок обучения** – 3 года 10 мес.  на базе среднего общего образования |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Самостоятельное**  **изучение** | **Лабораторно-экзаменационные сессии** | | **Практики** | | | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
| Учебная практика | Производственная практика | |
| по профилю специальности | преддипломная |
| недель | часов | недель | недель | недель | недель | недель | недель | недель |
| I курс | 37 | 160 | 4 |  |  |  |  | 11 | 52 |
| II курс | 30 | 160 | 4 | 7 |  |  |  | 11 | 52 |
| III курс | 24 | 160 | 6 | 10 | 1 |  |  | 11 | 52 |
| IV курс | 16 | 160 | 6 | 2 | 7 | 4 | 6 | 2 | 43 |
| **Всего** | **107** | **640** | **20** | **19** | **8** | **4** | **6** | **35** | **199** |

**2. График учебного процесса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы**  **№ недель** | **Сентябрь** | **29.09**  **05.10** | **Октябрь** | **27.10**  **02.11** | **Ноябрь** | **Декабрь** | **29.12**  **04.01** | **Январь** | **26.01**  **01.02** | **Февраль** | **23.02**  **01.03** | **Март** | **30.03**  **05.04** | **Апрель** | **27.04**  **03.05** | **Май** | **Июнь** | **29.06**  **05.07** | **Июль** | **27.07**  **02.08** | **Август** |
| **1 8 15 22**  **7 14 21 28** | **6 13 20**  **12 19 26** | **3 10 17 24**  **9 16 23 30** | **1 8 15 22**  **7 14 21 28** | **5 12 19**  **11 18 25** | **2 9 16**  **8 15 22** | **2 9 16 23**  **8 15 22 29** | **6 13 20**  **12 19 26** | **4 11 18 25**  **10 17 24 31** | **1 8 15 22**  **7 14 21 28** | **6 13 20**  **12 19 26** | **3 10 17 24**  **9 16 23 31** |
| **1 2 3 4** | **5** | **6 7 8** | **9** | **10 11 12 13** | **14 15 16 17** | **18** | **19 20 21** | **22** | **23 24 25** | **26** | **27 28 29 30** | **31** | **32 33 34** | **35** | **36 37 38 39** | **40 41 42 43** | **44** | **45 46 47** | **48** | **49 50 51 52** |
| **I** |  |  |  |  | **:: ::** | **:** | **=** | **=** |  |  |  |  |  |  |  | **:: ::** |  | **=** | **= = =** | **=** | **= = = =** |
| **II** |  |  |  |  | **:: :: :** |  | **=** | **=** |  |  |  |  |  | **:: ::** |  |  |  | **=** | **= = =** | **=** | **= = = =** |
| **III** |  | **::** | **:: ::** |  |  |  | **=** | **=** |  |  |  | **:: :: :** |  |  |  |  |  | **=** | **= = =** | **=** | **= = = =** |
| **IV** |  |  |  |  | **:: :: ::** |  | **=** | **=** |  |  |  | **:: :: :** |  | **Х** | **Х** | **Х Х** ∆ ∆ | ∆∆ **III III** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | самостоятельное изучение | | | |  |  | **Х** | производственная практика (преддипломная) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| :: | лабораторно-экзаменационная сессия | | | | |  | ∆ | подготовка выпускной квалификационной работы |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| = | каникулы | |  |  |  |  | **III** | защита выпускной квалификационной работы |

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

**для заочной формы обучения**

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | [Формы промежуточной аттестации](file:///G:\2017-2018\ЗФО%20Глаголева\Электрики%20ЗФО\УП%20Электр.%20ЗФО%202013,%2014,%2015,%2016,%2017,%2018,%2019,%2020г.%20набор.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 т.ч. в форме практической подготовки | Самостоятельная работа | Обязат. аудиторная при очной форме обуч. | Обязательная аудиторная при заочной форме обучения | | | | I курс | | | | II курс | | | | III курс | | | | IV курс | | | |
| Bсего занятий | в т. ч. | | | 1 семестр | | 2 семестр | | 3 семестр | | 4 семестр | | 5 семестр | | 6 семестр | | 7 семестр | | 8 семестр | |
| Обзорно-установ. | лаб. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ | Обзорно-установ. | ЛПЗ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| **ОГСЭ. 00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | **0З/7ДЗ/0Э** | **690** | **50** | **614** | **460** | **76** | **36** | **40** | **0** | **12** | **4** | **8** | **6** | **10** | **8** | **6** | **6** | **0** | **6** | **0** | **6** | **0** | **4** | **0** | **0** |
| ОГСЭ. 01 | Основы философии | ДЗ | 57 | 2 | 45 | 48 | 12 | 10 | 2 |  |  |  | 2 |  | 8 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОГСЭ. 02 | История | ДЗ | 57 | 1 | 45 | 48 | 12 | 8 | 4 |  | 8 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОГСЭ. 03 | Иностранный язык | -, ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ | 194 | 30 | 160 | 164 | 34 | 2 | 32 |  | 2 |  |  | 4 |  | 6 |  | 6 |  | 6 |  | 6 |  | 4 |  |  |
| ОГСЭ. 04 | Физическая культура | ДЗ | 328 | 13 | 320 | 164 | 8 | 8 | 0 |  |  |  |  |  | 2 |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОГСЭ. 05 | Основы финансовой грамотности | ДЗ | 54 | 4 | 44 | 36 | 10 | 8 | 2 |  | 2 |  | 6 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **EH.00** | **Математический и общий естествен**  **нонаучный учебный цикл** | **0З/2ДЗ/0Э** | **165** | **22** | **141** | **110** | **24** | **16** | **8** | **0** | **8** | **6** | **0** | **0** | **2** | **0** | **6** | **2** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ЕН.01 | Математика | ДЗ | 96 | 20 | 82 | 64 | 14 | 8 | 6 |  | 8 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ЕН.02 | Экологические основы природопользования | ДЗ | 69 | 2 | 59 | 46 | 10 | 8 | 2 |  |  |  |  |  | 2 |  | 6 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл** | **0З/28ДЗ/19Э** | **3573** | **2712** | **3033** | **2382** | **540** | **242** | **250** | **48** | **28** | **32** | **26** | **30** | **30** | **30** | **26** | **34** | **40** | **38** | **22** | **48** | **34** | **42** | **36** | **44** |
| **ОП.00** | **Общепрофессио**  **нальные дисциплины** | **0З/4ДЗ/7Э** | **1423** | **544** | **1241** | **949** | **182** | **100** | **82** | **0** | **28** | **32** | **22** | **20** | **4** | **4** | **4** | **0** | **8** | **8** | **0** | **0** | **6** | **0** | **28** | **18** |
| ОП.01 | Инженерная графика | Э | 173 | 70 | 151 | 115 | 22 | 2 | 20 |  | 2 | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.02 | Техническая механика | ДЗ | 141 | 58 | 123 | 94 | 18 | 12 | 6 |  | 12 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.03 | Материаловедение | ДЗ | 117 | 48 | 101 | 78 | 16 | 10 | 6 |  | 10 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.04 | Основы электротехники | Э | 282 | 118 | 250 | 188 | 32 | 16 | 16 |  | 2 |  | 14 | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.05 | Основы механизации сельскохозяйствен  ного производства | ДЗ | 103 | 42 | 91 | 69 | 12 | 8 | 4 |  | 2 |  | 6 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.06 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Э | 102 | 30 | 82 | 68 | 20 | 12 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 10 | 8 |
| ОП.07 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | ДЗ | 117 | 52 | 107 | 78 | 10 | 6 | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 4 | 4 |  |  |  |  |  |  |
| ОП.08 | Основы экономики, менеджмента и маркетинга | Э | 103 | 40 | 83 | 69 | 20 | 14 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 12 | 6 |
| ОП.09 | Правовые основы профессиональной деятельности | Э | 114 | 46 | 102 | 76 | 12 | 8 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 6 | 4 |
| ОП.10 | Охрана труда | Э | 69 | 30 | 59 | 46 | 10 | 6 | 4 |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 4 | 4 |  |  |  |  |  |  |
| ОП.11 | Безопасность жизнедеятельности | Э | 102 | 10 | 92 | 68 | 10 | 6 | 4 |  |  |  | 2 |  | 4 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.00** | ***Профессиональные модули*** | **0З/24ДЗ/12Э** | **2150** | **2168** | **1792** | **1433** | **358** | **142** | **168** | **48** | **0** | **0** | **4** | **10** | **26** | **26** | **22** | **34** | **32** | **30** | **22** | **48** | **28** | **42** | **8** | **26** |
| **ПМ.01** | **Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация сельскохозяйствен**  **ных предприятий** | **0З/5ДЗ/4Э** | **717** | **776** | **613** | **478** | **104** | **48** | **32** | **24** | **0** | **0** | **2** | **0** | **8** | **2** | **12** | **8** | **10** | **8** | **8** | **8** | **8** | **30** | **0** | **0** |
| МДК. 01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудова  ния сельскохозяйствен  ных предприятий | ДЗ, Э, Э | 330 | 192 | 282 | 220 | 48 | 30 | 18 |  |  |  | 2 |  | 8 | 2 | 12 | 8 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |
| МДК. 01.02 | Системы автоматизации сельскохозяйствен  ных предприятий | Э, ДЗ | 387 | 224 | 331 | 258 | 56 | 18 | 14 | 24 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 8 | 8 | 8 | 30 |  |  |
| УП.01 | Учебная практика | ДЗ, ДЗ |  | 288 |  | 288 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 108 |  |  |  | 180 |  |  |  |  |
| ПП.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  |  |
| **ПМ.02** | **Обеспечение электроснабжения сельскохозяйственных предприятий** | **0З/5ДЗ/2Э** | **312** | **360** | **248** | **208** | **64** | **24** | **16** | **24** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **2** | **0** | **12** | **4** | **2** | **32** | **8** | **4** | **0** | **0** |
| МДК. 02.01 | Монтаж воздушных линий электропередач и трансформаторных подстанций | ДЗ, Э | 216 | 124 | 166 | 144 | 50 | 14 | 12 | 24 |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 12 | 4 |  | 32 |  |  |  |  |
| МДК. 02.02 | Эксплуатация систем электроснабжения сельскохозяйствен  ных предприятий | ДЗ | 96 | 56 | 82 | 64 | 14 | 10 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 8 | 4 |  |  |
| УП.02 | Учебная практика | ДЗ, ДЗ |  | 108 |  | 108 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  | 36 |  |  |  |  |
| ПП.02 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  |  |
| **ПМ.03** | **Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудова**  **ния и автоматизированных систем сельскохозяйствен**  **ной техники** | **0З/6ДЗ/3Э** | **626** | **579** | **520** | **417** | **106** | **60** | **46** | **0** | **0** | **0** | **2** | **0** | **18** | **12** | **8** | **10** | **10** | **8** | **12** | **8** | **10** | **8** | **0** | **0** |
| МДК. 03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий | Э, ДЗ, ДЗ | 380 | 186 | 314 | 253 | 66 | 36 | 30 |  |  |  | 2 |  | 18 | 12 | 8 | 10 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |
| МДК. 03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизирован  ных систем сельскохозяйствен  ной техники | Э, ДЗ | 246 | 141 | 206 | 164 | 40 | 24 | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 12 | 8 | 10 | 8 |  |  |
| УП.03 | Учебная практика | ДЗ, ДЗ |  | 180 |  | 180 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 108 |  |  |  | 72 |  |  |  |  |
| ПП.03 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |  |  |
| **ПМ.04** | **Управление работами по обеспечению работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйствен**  **ных потребителей и автоматизирован**  **ных систем сельскохозяйствен**  **ной техники** | **0З/3ДЗ/1Э** | **255** | **249** | **219** | **170** | **36** | **10** | **26** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **2** | **0** | **8** | **26** |
| МДК. 04.01 | Управление структурным подразделением организации (предприятия) | ДЗ | 255 | 141 | 219 | 170 | 36 | 10 | 26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |  | 8 | 26 |
| УП.04 | Учебная практика | ДЗ |  | 72 |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72 |
| ПП.04 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 |
| **ПМ.05** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** | **0З/5ДЗ/2Э** | **240** | **204** | **192** | **160** | **48** | **0** | **48** | **0** | **0** | **0** | **0** | **10** | **0** | **12** | **0** | **16** | **0** | **10** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| МДК. 05.01 | Выполнение работ по профессии 19850 Электромонтёр по обслуживанию электроустановок | ДЗ, ДЗ, Э, ДЗ | 240 | 132 | 192 | 160 | 48 | 0 | 48 |  |  |  |  | 10 |  | 12 |  | 16 |  | 10 |  |  |  |  |  |  |
| УП.05 | Учебная практика | ДЗ |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.05 | Производственная практика (по профилю специальности) | ДЗ |  | 36 |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 |  |  |  |  |  |  |
|  | **Всего** | **0З/37ДЗ/19Э** | **4428** | **2784** | **3788** | **2952** | **640** | **294** | **298** | **48** | **48** | **42** | **34** | **36** | **42** | **38** | **38** | **42** | **40** | **44** | **22** | **54** | **34** | **46** | **36** | **44** |
| **ПДП** | **Производственная практика (преддипломная)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 нед. |
| **ГИА** | **Государственная итоговая аттестация** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 нед. |
| **Консультации** 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год | | | | | | | **Bсего** | учебных дисциплин и МДК | | | 90 | | 70 | | 80 | | 80 | | 84 | | 76 | | 80 | | 80 | |
| **Государственная итоговая аттестация** | | | | | | | учебной практики | | | 0 | | 0 | | 0 | | 252 | | 72 | | 288 | | 0 | | 72 | |
| **1. Программа базовой подготовки** | | | | | | | производственной практики | | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 36 | | 0 | | 216 | | 36 | |
| 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 квалификацион  ных) | | | 1 | | 1 | | 2 | | 2 | | 3 | | 3 | | 3 | | 4 | |
| Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.) | | | | | | | дифференцированных зачётов | | | 4 | | 3 | | 4 | | 5 | | 7 | | 3 | | 7 | | 3 | |
|  | | | | | | | зачётов | | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | |