

СОГЛАСОВАНО:  
Заместитель Министра  
образования РМ

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

УТВЕРЖДАЮ:  
Врио директора ГБПОУ РМ  
"Краснослободский аграрный  
техникум"  
\_\_\_\_\_ Г.В.Ятайкин

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена в рамках ФП "Профессионалитет"  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Мордовия  
"Краснослободский аграрный техникум"  
по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе

Разработан в соответствии с ФГОС СПО, утвержденным приказом Минпросвещения России от 27 мая 2022 г. № 368

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года 9 месяцев - на базе  
основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования  
(при реализации программы среднего общего  
образования) - технологический

Начало подготовки по УП - 2023 год



3. План учебного процесса

| Индекс | Наименование дисциплин                              | Формы промежуточной аттестации | Объем образовательной нагрузки | в т.ч. в форме практической подготовки | Учебная нагрузка обучающихся (час) |                                    |                        |                       |  |                        |                                |                                | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |              |                          |                                    |                                    |                                    | обяз | вар |                                   |  |  |
|--------|---|--------------------------------|--------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------|-----------------------|--|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|--------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------|-----|-----------------------------------|--|--|
|        |   |                                |                                |  | Самостоятельная работа             | во взаимодействии с преподавателем |                        |                       |  |                        |                                |                                | По практике учебной и производственной                                     | Консультации | Промежуточная аттестация | 1 курс                             |                                    | 2 курс                             |      |     | 3 курс                            |  |  |
|        |   |                                |                                |  |                                    | нагрузка на дисциплины и МДК       |                        |                       |  | курс, работ (проектов) | т.-17; практ.-, пром. аттест-0 | т.-24; практ.-, пром. аттест-0 |  |              |                          | т.-16,5; практ.-, пром. аттест-0,5 | т.-15,5; практ.-, пром. аттест-0,5 | т.-16,5; практ.-, пром. аттест-0,5 |      |     | т.-3,5; практ.-, пром. аттест-0,5 |  |  |
|        |   |                                |                                |  |                                    | всего                              | теоретическое обучение | лаб. и практ. Занятия | в том числе по учебным дисциплинам и МДК |                        |                                |                                |  |              |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| 7      | 8   | 9                              | 10                             | 11                                     | 12                                 | 13                                 | 14                     | 15                    | 16                                       | 17                     | 18                             | 19                             |  |              |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| 1      | 2   | 3                              | 4                              | 5                                      | 6                                  | 7                                  | 8                      | 9                     | 10                                       | 11                     | 12                             | 13                             | 14   | 15           | 16                       | 17                                 | 18                                 | 19                                 |      |     |                                   |  |  |
| оод.00 | <b>Общеобразовательный цикл</b>                     |                                | 1476                           | 704                                    |                                    | 1476                               | 772                    | 704                   |  |                        |                                |                                | 612  | 864          |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.01 | Русский язык  | Э1                             | 72                             | 36                                     |                                    | 72                                 | 36                     | 36                    |  |                        |                                |                                | 72   |              |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.02 | Литература  | Дэ2                            | 108                            | 54                                     |                                    | 108                                | 54                     | 54                    |  |                        |                                |                                | 54   | 54           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.03 | Математика  | Э2                             | 340                            | 114                                    |                                    | 340                                | 226                    | 114                   |  |                        |                                |                                | 40   | 300          |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.04 | Иностранный язык                                    | Дэ2                            | 72                             | 72                                     |                                    | 72                                 |                        |                       |  |                        |                                |                                | 36   | 36           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.05 | Информатика   | Дэ2                            | 108                            | 80                                     |                                    | 108                                | 28                     | 80                    |  |                        |                                |                                | 36   | 72           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.06 | Физика  | Э2                             | 180                            | 46                                     |                                    | 180                                | 134                    | 46                    |  |                        |                                |                                | 112  | 68           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.07 | Химия   | Дэ1                            | 72                             | 38                                     |                                    | 72                                 | 34                     | 38                    |  |                        |                                |                                | 72   |              |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.08 | Биология  | Дэ1                            | 72                             | 36                                     |                                    | 72                                 | 36                     | 36                    |  |                        |                                |                                | 72   |              |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.09 | История   | Э2                             | 136                            | 46                                     |                                    | 136                                | 90                     | 46                    |  |                        |                                |                                | 68   | 68           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.10 | Обществознание                                      | Дэ2                            | 72                             | 34                                     |                                    | 72                                 | 38                     | 34                    |  |                        |                                |                                |  | 72           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.11 | География   | Дэ2                            | 72                             | 28                                     |                                    | 72                                 | 44                     | 28                    |  |                        |                                |                                |  | 72           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.12 | Физическая культура                                 | Дэ2                            | 72                             | 58                                     |                                    | 72                                 | 14                     | 58                    |  |                        |                                |                                | 18   | 54           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| оод.13 | Основы безопасности жизнедеятельности               | Дэ2                            | 68                             | 46                                     |                                    | 68                                 | 22                     | 46                    |  |                        |                                |                                |  | 68           |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
|        | Индивидуальный проект (физика)                      | Дэ1                            | 32                             | 16                                     |                                    | 32                                 | 16                     | 16                    |  |                        |                                |                                | 32   |              |                          |                                    |                                    |                                    |      |     |                                   |  |  |
| сг.00  | <b>Социально-гуманитарный цикл</b>                  |                                | 316                            | 230                                    |                                    | 316                                | 86                     | 230                   |  |                        |                                |                                |  |              | 64                       | 168                                | 84                                 |                                    |      | 316 |                                   |  |  |
| сг.01  | История России                                      | Дэ3                            | 32                             | 16                                     |                                    | 32                                 | 16                     | 16                    |  |                        |                                |                                |  |              | 32                       |                                    |                                    |                                    |      | 32  |                                   |  |  |
| сг.02  | Иностранный язык в профессиональной деятельности    | Дэ5                            | 62                             | 54                                     |                                    | 62                                 | 8                      | 54                    |  |                        |                                |                                |  |              | 14                       | 10                                 | 38                                 |                                    |      | 62  |                                   |  |  |
| сг.03  | Безопасность жизнедеятельности                      | Дэ4                            | 68                             | 46                                     |                                    | 68                                 | 22                     | 46                    |  |                        |                                |                                |  |              |                          | 68                                 |                                    |                                    |      | 68  |                                   |  |  |
| сг.04  | Физическая культура                                 | Дэ5                            | 90                             | 82                                     |                                    | 90                                 | 8                      | 82                    |  |                        |                                |                                |  |              | 18                       | 26                                 | 46                                 |                                    |      | 90  |                                   |  |  |
| сг.05  | Основы бережливого производства                     | к/р                            | 32                             | 16                                     |                                    | 32                                 | 16                     | 16                    |  |                        |                                |                                |  |              |                          | 32                                 |                                    |                                    |      | 32  |                                   |  |  |
| сг.06  | Основы финансовой грамотности                       | Дэ4                            | 32                             | 16                                     |                                    | 32                                 | 16                     | 16                    |  |                        |                                |                                |  |              |                          | 32                                 |                                    |                                    |      | 32  |                                   |  |  |
| оп     | <b>Обязательный профессиональный цикл</b>           |                                | 1688                           | 979                                    |                                    | 1304                               | 613                    | 655                   | 36                                       | 324                    |                                | 60                             |  |              | 400                      | 376                                | 510                                | 342                                | 1400 | 288 |                                   |  |  |
| оп.00  | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                    |                                | 488                            | 241                                    |                                    | 476                                | 235                    | 241                   |  |                        |                                | 12                             |  |              | 204                      | 36                                 | 196                                | 40                                 | 476  | 12  |                                   |  |  |
| оп.01  | Инженерная графика                                  | Дэ3                            | 34                             | 20                                     |                                    | 34                                 | 14                     | 20                    |  |                        |                                |                                |  |              | 34                       |                                    |                                    |                                    |      | 34  |                                   |  |  |
| оп.02  | Техническая механика                                | К/р                            | 34                             | 17                                     |                                    | 34                                 | 17                     | 17                    |  |                        |                                |                                |  |              | 34                       |                                    |                                    |                                    |      | 34  |                                   |  |  |
| оп.03  | Материаловедение                                    | Дэ3                            | 34                             | 17                                     |                                    | 34                                 | 17                     | 17                    |  |                        |                                |                                |  |              | 34                       |                                    |                                    |                                    |      | 34  |                                   |  |  |
| оп.04  | Основы электротехники                               | к/р                            | 68                             | 34                                     |                                    | 68                                 | 34                     | 34                    |  |                        |                                |                                |  |              |                          |                                    | 28                                 | 40                                 |      | 68  |                                   |  |  |
| оп.05  | Основы механизации сельского хозяйства              | к/р                            | 34                             | 17                                     |                                    | 34                                 | 17                     | 17                    |  |                        |                                |                                |  |              | 34                       |                                    |                                    |                                    |      | 34  |                                   |  |  |
| оп.06  | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | Дэ5                            | 34                             | 17                                     |                                    | 34                                 | 17                     | 17                    |  |                        |                                |                                |  |              |                          |                                    | 34                                 |                                    |      | 34  |                                   |  |  |



3. План учебного процесса

| Индекс     | Наименование дисциплин   | Формы промежуточной аттестации | Объем образовательной нагрузки | в т.ч. в форме практической подготовки | Учебная нагрузка обучающихся (час) |                                    |                              |                       |                        |  |   |  | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |              |                          |  |   |   | обяз       | вар        |  |  |  |
|------------|--|--------------------------------|--------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------|------------------------|--|---|--|--|--------------|--------------------------|--|---|---|------------|------------|--|--|--|
|            |  |                                |                                |  | Самостоятельная работа             | во взаимодействии с преподавателем |                              |                       |                        |  |   |  | По практике учебной и производственной                                     | Консультации | Промежуточная аттестация | 1 курс   |   | 2 курс  |            |            | 3 курс                                       |  |  |
|            |  |                                |                                |  |                                    | всего                              | нагрузка на дисциплины и МДК |                       |                        | в том числе по учебным дисциплинам и МДК | т.-17<br>практ.-<br>, пром.<br>аттест-0 | т.-24;<br>практ.-<br>, пром.<br>аттест-0 |  |              |                          | т.-16,5;<br>практ.-<br>пром.<br>аттест-<br>0,5 | т.-15,5;<br>практ.-<br>8, пром.<br>аттест-<br>0,5 | т.-16,5;<br>практ.-<br>0, пром.<br>аттест-<br>0,5 |            |            | т.-3,5;<br>практ.-<br>10 пром.<br>аттест-0,5 |  |  |
|            |  |                                |                                |  |                                    |                                    | теоретическое обучение       | лаб. и практ. Занятия | курс, работ (проектов) |  |   |  |  |              |                          |  |   |   |            |            |  |  |  |
| 1          | 2  | 3                              | 4                              | 5                                      | 6                                  | 7                                  | 8                            | 9                     | 10                     | 11                                       | 12                                      | 13                                       | 14   | 15           | 16                       | 17   | 18  | 19  |            |            |  |  |  |
| ПМ.03      | Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии | Э6                             | 354                            | 226                                    |                                    | 228                                | 110                          | 118                   |                        | 108                                      |   |  |  |              |                          |  | 170   | 166   | 312        | 42         |  |  |  |
| МДК.03.01  | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий   | Э5                             | 118                            | 48                                     |                                    | 112                                | 64                           | 48                    |                        |  |   | 6  |  |              |                          |  | 112   |   | 96         | 22         |  |  |  |
| МДК.03.02  | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных и роботизированных систем на предприятиях АПК   | к/р                            | 80                             | 52                                     |                                    | 80                                 | 28                           | 52                    |                        |  |   |  |  |              |                          |  | 40  | 40  | 60         | 20         |  |  |  |
| МДК.03.03  | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем   | Дз6 (УП.03)                    | 36                             | 18                                     |                                    | 36                                 | 18                           | 18                    |                        |  |   |  |  |              |                          |  | 18  | 18  | 36         |            |  |  |  |
| УП.03      | Учебная практика   | Дз6 (МДК 03.03)                | 36                             | 36                                     |                                    |                                    |                              |                       |                        | 36                                       |   |  |  |              |                          |  |   |   | 36         | 36         |  |  |  |
| ПП.03      | Производственная практика  | Дз6                            | 72                             | 72                                     |                                    |                                    |                              |                       |                        | 72                                       |   |  |  |              |                          |  |   |   | 72         | 72         |  |  |  |
|            | Экзамен по модулю  |                                | 12                             |  |                                    |                                    |                              |                       |                        |  |   | 12                                       |  |              |                          |  |   |   |            | 12         |  |  |  |
| <b>ДПБ</b> | <b>дополнительный профессиональный блок -ЗАО "Электронсервис"</b>  |                                | <b>444</b>                     | <b>306</b>                             |                                    | <b>252</b>                         | <b>126</b>                   | <b>126</b>            |                        | <b>180</b>                               |   | <b>12</b>                                |  |              | <b>130</b>               | <b>302</b>                                     |   |   | <b>192</b> | <b>252</b> |  |  |  |
| ОП.00      | Общепрофессиональный цикл  |                                | 36                             | 18                                     |                                    | 36                                 | 18                           | 18                    |                        |  |   |  |  |              | 22                       | 14   |   |   |            | 36         |  |  |  |
| ОП.11      | Формирование ключевых компетенций цифровой экономики. Цифровые технологии в электроснабжении АПК   | к/р                            | 36                             | 18                                     |                                    | 36                                 | 18                           | 18                    |                        |  |   |  |  |              | 22                       | 14   |   |   |            | 36         |  |  |  |
| ПМ.00      | Профессиональный цикл  |                                | 408                            | 288                                    |                                    | 216                                | 108                          | 108                   |                        | 180                                      |   | 12                                       |  |              | 108                      | 288  |   |   | 192        | 216        |  |  |  |
| ПМ.04      | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих   | КЭ4                            | 408                            | 288                                    |                                    | 216                                | 108                          | 108                   |                        | 180                                      |   | 12                                       |  |              | 108                      | 288  |   |   | 192        | 216        |  |  |  |
| МДК.04.01  | МДК04.01. Выполнение работ по должности 19850 "Электромонтер по обслуживанию электроустановок"   | Дз4 (УП04)                     | 216                            | 108                                    |                                    | 216                                | 108                          | 108                   |                        |  |   |  |  |              | 108                      | 108  |   |   | 72         | 144        |  |  |  |

3. План учебного процесса

| Индекс  | Наименование дисциплин                 | Формы промежуточной аттестации | Объем образовательной нагрузки | в т.ч. в форме практической подготовки | Учебная нагрузка обучающихся (час)                   |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) |              |                          |   |  |   | обяз        | вар        |   |   |  |
|---|--|--------------------------------|--------------------------------|--|--|------------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|--|--------------|--------------------------|--|--------------|--------------------------|---|--|---|-------------|------------|---|---|--|
|   |  |                                |                                |  | Самостоятельная работа                               | во взаимодействии с преподавателем |                        |                       |                        |  |              |                          | По практике учебной и производственной                                     | Консультации | Промежуточная аттестация | 1 курс                                  |  | 2 курс                                      |             |            | 3 курс  |   |  |
|   |  |                                |                                |  |  | нагрузка на дисциплины и МДК       |                        |                       |                        | По практике учебной и производственной | Консультации | Промежуточная аттестация |  |              |                          | т.-17<br>практ.-<br>, пром.<br>аттест-0 | т.-24;<br>практ.-<br>, пром.<br>аттест-0 | т.-16,5;<br>практ.-,<br>пром.<br>аттест-0,5 |             |            | т.-15,5;<br>практ.-<br>8, пром.<br>аттест-0,5 | т.-16,5;<br>практ.-<br>0, пром.<br>аттест-0,5 | т.-3,5;<br>практ.-<br>10 пром.<br>аттест-0,5 |
|   |  |                                |                                |  |  | всего                              | теоретическое обучение | лаб. и практ. Занятия | курс. работ (проектов) |  |              |                          |  |              |                          |   |  |   |             |            |   |   |  |
| 1   | 2                                      | 3                              | 4                              | 5                                      | 6  | 7                                  | 8                      | 9                     | 10                     | 11                                     | 12           | 13                       | 14   | 15           | 16                       | 17                                      | 18                                       | 19  |             |            |   |   |  |
| УП 04.  | Учебная практика                       | Дз4 (МДК 04.01)                | 108                            | 108                                    |  |                                    |                        |                       |                        | 108                                    |              |                          |  |              |                          | 108                                     |  |   | 36          | 72         |   |   |  |
| ПП 04   | Производственная практика              | Дз4                            | 72                             | 72                                     |  |                                    |                        |                       |                        | 72                                     |              |                          |  |              |                          | 72                                      |  |   | 72          |            |   |   |  |
|   | Квалификационный экзамен               |                                | 12                             |  |  |                                    |                        |                       |                        |  |              | 12                       |  |              |                          |   |  |   | 12          |            |   |   |  |
|   | Преддипломная практика                 | Дз6                            | 144                            | 144                                    |  |                                    |                        |                       |                        | 144                                    |              |                          |  |              |                          |   |  | 144   |             | 144        |   |   |  |
| ГИА   | Государственная (итоговая) аттестация  |                                | 216                            |  |  |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          |  |              |                          |   |  | 216   |             |            |   |   |  |
|   | <b>Объем образовательной программы</b> |                                | <b>4284</b>                    | <b>2363</b>                            |  | <b>3348</b>                        | <b>1597</b>            | <b>1715</b>           | <b>36</b>              | <b>648</b>                             |              | <b>72</b>                | <b>612</b>   | <b>864</b>   | <b>594</b>               | <b>846</b>                              | <b>594</b>                               | <b>702</b>                                  | <b>1908</b> | <b>684</b> |   |   |  |
|   | Факультатив "Россия-Моя история"       |                                |                                |  |  |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          | 16   | 16           |                          |   |  |   |             |            |   |   |  |
|   | Военные сборы                          |                                |                                |  |  |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          |  |              |                          | 35                                      |  |   |             |            |   |   |  |
| Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта |  |                                |                                |  | дисциплин и МДК                                      |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          | 11   | 14           | 13                       | 10                                      | 10                                       | 5   |             |            |   |   |  |
|   |  |                                |                                |  | учебной практики                                     |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          |  |              |                          |   |  |   | 144         |            | 72  |   |  |
|   |  |                                |                                |  | производственной практики (по профилю специальности) |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          |  |              |                          |   |  |   | 144         |            | 144   |   |  |
|   |  |                                |                                |  | производственной практики (преддипломной)            |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          |  |              |                          |   |  |   |             |            | 144   |   |  |
|   |  |                                |                                |  | экзаменов  |                                    |                        |                       |                        |  |              |                          |  |              |                          | 1                                       | 3  | 2   | 2           | 2          | 2   |   |  |
| зачетов, диф. Зачетов   |  |                                |                                |  |  |                                    |                        |                       |                        |  | 3            | 7                        | 3  | 7            | 5                        | 5                                       |  |   |             |            |   |   |  |

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 726242342903868691666490759959119263676517201266

Владелец Ятайкин Геннадий Викторович

Действителен с 15.09.2023 по 14.09.2024