

Министерство образования Новгородской области  
*областное автономное профессиональное образовательное учреждение*  
*«Боровичский агропромышленный техникум»*



Утверждаю  
Директор ОАПОУ  
«Боровичский агропромышленный  
техникум»

Голубев А.Л.

«30» августа 2023 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена

**35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**

*код и наименование специальности*

Квалификация: техник-механик.

Форма обучения: очная

Срок обучения – 3 года и 10 мес. на базе основного общего образования

Профиль обучения: технологический

| Индекс        | Наименование циклов, дисциплин, ПМ, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации по семестрам |                        |                 |                 | Учебная нагрузка обучающихся (час) |                        |              |                          |                                |                |                           | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (в час.) |                |                |                |                |                |                |                |
|---------------|--|---|------------------------|-----------------|-----------------|------------------------------------|------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------------|----------------|---------------------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|               |  | Экзамены                                    | Диф. зачёты/<br>зачёты | Курсовые работы | Контрол. работы | максимальная                       | самостоятельная работа | консультации | промежуточная аттестация | обязательная аудиторная работа |                |                           | 1 курс   |                | 2 курс         |                | 3 курс         |                | 4 курс         |                |
|               |  |   |                        |                 |                 |                                    |                        |              |                          | всего занятий                  | лекций, уроков | лаб. работы, прак. работы | 1 сем. 17 нед.   | 2 сем. 24 нед. | 3 сем. 17 нед. | 4 сем. 24 нед. | 5 сем. 17 нед. | 6 сем. 24 нед. | 7 сем. 17 нед. | 8 сем. 24 нед. |
|               | <b>Общеобразовательный цикл</b>                  | <b>4</b>                                    | <b>6/2</b>             | <b>0</b>        | <b>5</b>        | <b>1476</b>                        | <b>18</b>              | <b>0</b>     | <b>32</b>                | <b>1426</b>                    |                |                           | <b>360</b>   | <b>590</b>     | <b>228</b>     | <b>248</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |
| <i>оуд.00</i> | <i>Общие учебные дисциплины</i>                  | <i>4</i>                                    | <i>5/1</i>             | <i>0</i>        | <i>4</i>        | <i>1362</i>                        | <i>18</i>              | <i>0</i>     | <i>32</i>                | <i>1312</i>                    |                |                           | <i>324</i>   | <i>590</i>     | <i>186</i>     | <i>212</i>     | <i>0</i>       | <i>0</i>       | <i>0</i>       | <i>0</i>       |
| ОУП.01        | Русский язык                                     | 4   |                        |                 |                 | 80                                 |                        |              | 8                        | 72                             |                |                           |  |                | 72             |                |                |                |                |                |
| ОУП.02        | Литература                                       |   | 2дз                    |                 |                 | 84                                 |                        |              |                          | 84                             |                |                           | 34   | 50             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.03        | Иностранный язык                                 |   | 2дз                    |                 |                 | 78                                 |                        |              |                          | 78                             |                |                           | 30   | 48             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.04        | Математика                                       | 4   |                        |                 |                 | 300                                |                        |              | 8                        | 292                            |                |                           | 60   | 96             | 48             | 88             |                |                |                |                |
| ОУП.05        | Информатика                                      | 2   |                        |                 |                 | 108                                |                        |              | 8                        | 100                            |                |                           | 40   | 60             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.06        | История  |   | 2дз                    |                 |                 | 84                                 |                        |              |                          | 84                             |                |                           | 34   | 50             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.07        | География  |   |                        |                 | 2               | 54                                 |                        |              |                          | 54                             |                |                           |  | 54             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.08        | Обществознание                                   |   |                        |                 | 4               | 90                                 |                        |              |                          | 90                             |                |                           |  |                | 38             | 52             |                |                |                |                |
| ОУП.09        | Физика   | 3   |                        |                 |                 | 188                                |                        |              | 8                        | 180                            |                |                           | 64   | 70             | 46             |                |                |                |                |                |
| ОУП.10        | Химия  |   |                        |                 | 2               | 72                                 |                        |              |                          | 72                             |                |                           |  | 72             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.11        | Биология   |   |                        |                 | 3               | 54                                 |                        |              |                          | 54                             |                |                           |  |                | 54             |                |                |                |                |                |
| ОУП.12        | Физическая культура                              |   | 2дз                    |                 |                 | 84                                 |                        |              |                          | 84                             |                |                           | 34   | 50             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.13        | Основы безопасности жизнедеятельности            |   | 2дз                    |                 |                 | 68                                 |                        |              |                          | 68                             |                |                           | 28   | 40             |                |                |                |                |                |                |
| ОУП.14        | Индивидуальный проект                            |   | 2з                     |                 |                 | 18                                 | 18                     |              |                          |                                |                |                           |  | 18             |                |                |                |                |                |                |
| <b>ПВ</b>     | <b>Предметы по выбору</b>                        | <b>0</b>                                    | <b>1/0</b>             | <b>0</b>        | <b>0</b>        | <b>42</b>                          |                        |              |                          | <b>42</b>                      |                |                           | <b>0</b>   | <b>0</b>       | <b>42</b>      | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |
| ПВ.01         | Родной (русский) язык                            |   | 3дз                    |                 |                 | 42                                 |                        |              |                          | 42                             |                |                           |  |                | 42             |                |                |                |                |                |
| <b>ДП</b>     | <b>Дополнительные предметы</b>                   | <b>0</b>                                    | <b>0/1</b>             | <b>0</b>        | <b>1</b>        | <b>72</b>                          |                        |              |                          | <b>72</b>                      |                |                           | <b>36</b>  | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>36</b>      | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       | <b>0</b>       |
| ДП.01         | Основы проектной деятельности                    |   | 1з                     |                 |                 | 36                                 |                        |              |                          | 36                             |                |                           | 36   |                |                |                |                |                |                |                |
| ДП.02         | Краеведение                                      |   |                        |                 | 4               | 36                                 |                        |              |                          | 36                             |                |                           |  |                | 36             |                |                |                |                |                |
|               | <b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ</b>                          | <b>8</b>                                    | <b>23/0</b>            | <b>2</b>        | <b>5</b>        | <b>4248</b>                        | <b>138</b>             | <b>24</b>    | <b>84</b>                | <b>4002</b>                    |                |                           | <b>246</b>   | <b>224</b>     | <b>348</b>     | <b>594</b>     | <b>582</b>     | <b>820</b>     | <b>576</b>     | <b>612</b>     |

| <b>ПОДГОТОВКА</b> |  |          |             |          |          |             |            |           |           |             |  |  |            |            |            |            |            |            |            |            |    |
|-------------------|--|----------|-------------|----------|----------|-------------|------------|-----------|-----------|-------------|--|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----|
| <b>СГ.00.</b>     | <b>Социально - гуманитарный цикл</b>   | <b>0</b> | <b>2/1</b>  | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>400</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>400</b>  |  |  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>78</b>  | <b>58</b>  | <b>66</b>  | <b>74</b>  | <b>84</b>  | <b>40</b>  |    |
| СГ.01             | История России   |          | 3дз         |          |          | 36          |            |           |           | 36          |  |  |            |            | 36         |            |            |            |            |            |    |
| СГ.02             | Иностранный язык в профессиональной деятельности   |          |             |          | 6        | 120         |            |           |           | 120         |  |  |            |            | 16         | 24         | 40         | 40         |            |            |    |
| СГ.03             | Безопасность жизнедеятельности   |          | 8дз         |          |          | 68          |            |           |           | 68          |  |  |            |            |            |            |            |            | 48         | 20         |    |
| СГ.04             | Физическая культура  |          | 8з          |          |          | 176         |            |           |           | 176         |  |  |            |            | 26         | 34         | 26         | 34         | 36         | 20         |    |
|                   | <b>Профессиональная подготовка</b>   | <b>8</b> | <b>21/0</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>3848</b> | <b>138</b> | <b>24</b> | <b>84</b> | <b>3602</b> |  |  | <b>246</b> | <b>224</b> | <b>270</b> | <b>536</b> | <b>516</b> | <b>746</b> | <b>492</b> | <b>572</b> |    |
| <b>ОП.00</b>      | <b>Общепрофессиональный цикл</b>   | <b>0</b> | <b>9/0</b>  | <b>0</b> | <b>4</b> | <b>850</b>  | <b>34</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>816</b>  |  |  | <b>138</b> | <b>0</b>   | <b>80</b>  | <b>280</b> | <b>0</b>   | <b>184</b> | <b>60</b>  | <b>74</b>  |    |
| ОП.01             | Математические методы решения прикладных профессиональных задач  |          |             |          | 4        | 112         |            |           |           | 112         |  |  |            |            | 40         | 72         |            |            |            |            |    |
| ОП.02             | Экологические основы природопользования  |          |             |          | 6        | 42          |            |           |           | 42          |  |  |            |            |            |            |            |            | 42         |            |    |
| ОП.03             | Инженерная графика   |          | 1дз         |          |          | 78          |            |           |           | 78          |  |  | 78         |            |            |            |            |            |            |            |    |
| ОП.04             | Техническая механика   |          | 4дз         |          |          | 120         | 6          |           |           | 114         |  |  |            |            | 40         | 74         |            |            |            |            |    |
| ОП.05             | Материаловедение   |          | 1дз         |          |          | 60          |            |           |           | 60          |  |  | 60         |            |            |            |            |            |            |            |    |
| ОП.06             | Электротехника и электроника   |          | 4дз         |          |          | 60          | 6          |           |           | 54          |  |  |            |            |            | 54         |            |            |            |            |    |
| ОП.07             | Основы гидравлики и теплотехники   |          | 4дз         |          |          | 42          | 2          |           |           | 40          |  |  |            |            |            | 40         |            |            |            |            |    |
| ОП.08             | Основы агрономии   |          | 6дз         |          |          | 42          |            |           |           | 42          |  |  |            |            |            |            |            |            | 42         |            |    |
| ОП.09             | Основы зоотехнии   |          | 6дз         |          |          | 42          |            |           |           | 42          |  |  |            |            |            |            |            |            | 42         |            |    |
| ОП.10             | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |          |             |          | 8        | 66          |            |           |           | 66          |  |  |            |            |            |            |            |            |            | 30         | 36 |
| ОП.11             | Основы взаимозаменяемости и технические измерения  |          | 4дз         |          |          | 42          | 2          |           |           | 40          |  |  |            |            |            | 40         |            |            |            |            |    |
| ОП.12             | Основы экономики, менеджмента и маркетинга   |          |             |          | 6        | 70          | 12         |           |           | 58          |  |  |            |            |            |            |            |            | 58         |            |    |
| ОП.13             | Правовые основы профессиональной деятельности и охрана труда   |          | 8дз         |          |          | 74          | 6          |           |           | 68          |  |  |            |            |            |            |            |            |            | 30         | 38 |
| <b>П.00</b>       | <b>Профессиональный цикл</b>   | <b>8</b> | <b>12/0</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>2998</b> | <b>104</b> | <b>24</b> | <b>84</b> | <b>2786</b> |  |  | <b>108</b> | <b>224</b> | <b>190</b> | <b>256</b> | <b>516</b> | <b>562</b> | <b>432</b> | <b>498</b> |    |
| <b>ПМ.01</b>      | <b>Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования</b>  | <b>3</b> | <b>4/0</b>  | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1326</b> | <b>36</b>  | <b>0</b>  | <b>60</b> | <b>1230</b> |  |  | <b>108</b> | <b>224</b> | <b>190</b> | <b>256</b> | <b>452</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   |    |
| МДК.01.01         | Назначение, общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования. | 2        |             |          |          | 254         | 12         |           | 18        | 224         |  |  | 72         | 152        |            |            |            |            |            |            |    |
| УП. 01.01         | Общее устройство, режимы работы тракторов, автомобилей, сельскохозяйственных машин и оборудования.             |          | 2дз         |          |          | 108         |            |           |           | 108         |  |  | 36         | 72         |            |            |            |            |            |            |    |
| МДК.01.02         | Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе.                                       | 3        |             |          |          | 146         | 10         |           | 18        | 118         |  |  |            |            | 118        |            |            |            |            |            |    |



