

Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

Факультет среднего профессионального образования

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 24.06.2026

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

19.02.12

Направление 19.02.12 ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, направленность Производство молочной продукции

Направленность программы: Производство молочной продукции

Факультет: Факультет среднего профессионального образования

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Квалификация: Техник-технолог                                          |
| Форма обучения: Очная                                                  |
| Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.                           |
| Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование |

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 343 от 18.05.2022

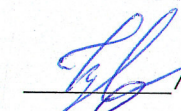
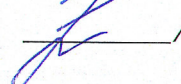
| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22     | ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА                                                |
| 22.002 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ                                            |

|                                                                                                                                                                 |                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Виды деятельности                                                                                                                                               |                                                  |
| организация и ведение технологического процесса производства продукции на автоматизированных технологических линиях производства молочной продукции (по выбору) |                                                  |
| обеспечение безопасности, прослеживаемости и качества молочной продукции на всех этапах ее производства и обращения на рынке (по выбору)                        |                                                  |
| обеспечение деятельности структурного подразделения                                                                                                             |                                                  |
| Основной                                                                                                                                                        | Освоение профессий рабочих, должностей служащих: |
| +                                                                                                                                                               | Изготовитель творога                             |

## СОГЛАСОВАНО

Начальник управления по планированию и организации учебного процесса

Врио декана СПО

 / Кузнецов А. Н./  
 / Горланов С. А./



## Календарный учебный график

[illegible]

## Сводные данные

|       |                                                      | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        | Курс 4 |        |       | Итого   |
|-------|------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|---------|
|       |                                                      | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего  | Сем. 7 | Сем. 8 | Всего |         |
|       | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам   | 17     | 23 1/6 | 40 1/6 | 16 4/6 | 21 4/6 | 38 2/6 | 10 3/6 | 18 4/6 | 29 1/6 | 7 3/6  | 11 3/6 | 19    | 126 4/6 |
| У     | Учебная практика                                     |        |        |        |        | 2      | 2      | 2      | 3      | 5      | 4      | 2      | 6     | 13      |
| П     | Производственная практика (по профилю специальности) |        |        |        |        |        |        | 4      | 3      | 7      | 5      |        | 5     | 12      |
| Пд    | Производственная практика (преддипломная)            |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 4      | 4     | 4       |
| Э     | Промежуточная аттестация                             |        | 5/6    | 5/6    | 2/6    | 2/6    | 4/6    | 3/6    | 2/6    | 5/6    | 3/6    | 3/6    | 1     | 3 2/6   |
| Дп    | Подготовка к защите дипломного проекта (работы)      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      | 1     | 1       |
| Д     | Защита дипломного проекта (работы)                   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 2      | 2     | 2       |
| Гп    | Подготовка к демонстрационному экзамену              |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 1      | 1     | 1       |
| Г     | Демонстрационный экзамен                             |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 2      | 2     | 2       |
| К     | Каникулы                                             | 2      | 9      | 11     | 2      | 9      | 11     | 2      | 8      | 10     | 2      |        | 2     | 34      |
| Итого |                                                      | 19     | 33     | 52     | 19     | 33     | 52     | 19     | 33     | 52     | 19     | 24     | 43    | 199     |

| -                                        | -         | -                                                                                                                                                          | Формы пром. атт.   |          |                              |    |          |          | Итого акад.часов |             |             |             |            |           |            | Объём ОП    |            | Курс 1 |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        |
|------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|------------------------------|----|----------|----------|------------------|-------------|-------------|-------------|------------|-----------|------------|-------------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                          |           |                                                                                                                                                            | Экза мен           | Зачет    | Зачет с оц.                  | КП | КР       | Др       | Трудо- емкость   | По плану    | Конт. раб.  | Ауд.        | СР         | ПАТТ      | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест |
| Считать в плане                          | Индекс    | Наименование                                                                                                                                               |                    |          |                              |    |          |          |                  |             |             |             |            |           |            |             |            | Итого  | Итого  | Итого  | Итого  | Итого  | Итого  | Итого  | Итого  |
| <b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b> |           |                                                                                                                                                            |                    |          |                              |    |          |          | 1476             | 1476        | 1410        | 1410        | 36         | 30        |            | 100%        | 0%         | 612    | 864    |        |        |        |        |        |        |
| <b>СОО.Среднее общее образование</b>     |           |                                                                                                                                                            |                    |          |                              |    |          |          | 1476             | 1476        | 1410        | 1410        | 36         | 30        |            | 1476        |            | 612    | 864    |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01    | <b>Обязательные учебные предметы</b>                                                                                                                       | <b>22222</b>       | <b>1</b> | <b>11122<br/>22222<br/>2</b> |    |          |          | 1476             | <b>1476</b> | <b>1410</b> | <b>1410</b> | <b>36</b>  | <b>30</b> |            | 1476        |            | 612    | 864    |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.01 | Русский язык                                                                                                                                               | 2                  |          |                              |    |          |          | 72               | 72          | 66          | 66          |            | 6         |            | 72          |            | 30     | 42     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.02 | Литература                                                                                                                                                 |                    |          | 2                            |    |          |          | 108              | 108         | 108         | 108         |            |           |            | 108         |            | 64     | 44     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.03 | Математика                                                                                                                                                 | 2                  |          | 1                            |    |          |          | 232              | 232         | 226         | 226         |            | 6         |            | 232         |            | 100    | 132    |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.04 | Иностранный язык                                                                                                                                           |                    |          | 2                            |    |          |          | 72               | 72          | 72          | 72          |            |           |            | 72          |            | 30     | 42     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.05 | Информатика                                                                                                                                                |                    |          | 2                            |    |          |          | 144              | 144         | 144         | 144         |            |           |            | 144         |            | 48     | 96     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.06 | Физика                                                                                                                                                     |                    |          | 2                            |    |          |          | 108              | 108         | 108         | 108         |            |           |            | 108         |            | 64     | 44     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.07 | Химия                                                                                                                                                      | 2                  |          | 1                            |    |          |          | 176              | 176         | 134         | 134         | 36         | 6         |            | 176         |            | 50     | 126    |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.08 | Биология                                                                                                                                                   | 2                  |          | 1                            |    |          |          | 144              | 144         | 138         | 138         |            | 6         |            | 144         |            | 66     | 78     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.09 | История                                                                                                                                                    | 2                  |          |                              |    |          |          | 136              | 136         | 130         | 130         |            | 6         |            | 136         |            | 66     | 70     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.10 | Обществознание                                                                                                                                             |                    |          | 2                            |    |          |          | 72               | 72          | 72          | 72          |            |           |            | 72          |            | 32     | 40     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.11 | География                                                                                                                                                  |                    |          | 2                            |    |          |          | 72               | 72          | 72          | 72          |            |           |            | 72          |            | 32     | 40     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.12 | Физическая культура                                                                                                                                        |                    | 1        | 2                            |    |          |          | 72               | 72          | 72          | 72          |            |           |            | 72          |            | 30     | 42     |        |        |        |        |        |        |
| +                                        | СОО.01.13 | Основы безопасности и защиты Родины                                                                                                                        |                    |          | 2                            |    |          |          | 68               | 68          | 68          | 68          |            |           |            | 68          |            |        | 68     |        |        |        |        |        |        |
| <b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>    |           |                                                                                                                                                            |                    |          |                              |    |          |          | 4464             | 4464        | 3132        | 3132        | 1242       | 90        | 2516       | 3170        | 1294       |        |        | 612    | 864    | 612    | 900    | 612    | 864    |
| <b>СГЦ.Социально-гуманитарный цикл</b>   |           |                                                                                                                                                            |                    |          |                              |    |          |          | 638              | 638         | 608         | 608         | 24         | 6         | 192        | 638         |            |        |        | 198    | 136    | 52     | 143    | 36     | 73     |
| +                                        | СГЦ.01    | История России                                                                                                                                             |                    |          | 3                            |    |          |          | 62               | 62          | 62          | 62          |            |           |            | 62          |            |        |        | 62     |        |        |        |        |        |
| +                                        | СГЦ.02    | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                                           | 8                  | 34567    |                              |    |          |          | 190              | 190         | 172         | 172         | 12         | 6         | 114        | 190         |            |        |        | 40     | 24     | 22     | 38     | 15     | 51     |
| +                                        | СГЦ.03    | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                             |                    |          | 4                            |    |          |          | 68               | 68          | 66          | 66          | 2          |           | 20         | 68          |            |        |        | 68     |        |        |        |        |        |
| +                                        | СГЦ.04    | Физическая культура                                                                                                                                        |                    | 34567    | 8                            |    |          |          | 222              | 222         | 222         | 222         |            |           | 29         | 222         |            |        |        | 48     | 44     | 30     | 57     | 21     | 22     |
| +                                        | СГЦ.05    | Основы бережливого производства                                                                                                                            |                    | 3        |                              |    |          |          | 48               | 48          | 48          | 48          |            |           | 14         | 48          |            |        |        | 48     |        |        |        |        |        |
| +                                        | СГЦ.06    | Основы финансовой грамотности                                                                                                                              |                    | 6        |                              |    |          |          | 48               | 48          | 38          | 38          | 10         |           | 15         | 48          |            |        |        |        |        | 48     |        |        |        |
| <b>ОПЦ.Общепрофессиональный цикл</b>     |           |                                                                                                                                                            |                    |          |                              |    |          |          | 646              | 646         | 591         | 591         | 43         | 12        | 364        | 478         | 168        |        |        | 182    | 72     |        | 216    |        | 176    |
| +                                        | ОПЦ.01    | Производство продукции животноводства                                                                                                                      | 3                  |          |                              |    |          |          | 72               | 72          | 66          | 66          |            | 6         | 32         | 36          | 36         |        |        | 72     |        |        |        |        |        |
| +                                        | ОПЦ.02    | Биохимия продуктов питания животного происхождения                                                                                                         | 4                  |          |                              |    |          |          | 72               | 72          | 62          | 62          | 4          | 6         | 40         | 36          | 36         |        |        |        | 72     |        |        |        |        |
| +                                        | ОПЦ.03    | Процессы и аппараты                                                                                                                                        |                    |          | 6                            |    |          |          | 88               | 88          | 76          | 76          | 12         |           | 52         | 88          |            |        |        |        |        | 88     |        |        |        |
| +                                        | ОПЦ.04    | Метрология и стандартизация                                                                                                                                |                    | 3        |                              |    |          |          | 68               | 68          | 64          | 64          | 4          |           | 32         | 68          |            |        |        | 68     |        |        |        |        |        |
| +                                        | ОПЦ.05    | Автоматизация технологических процессов                                                                                                                    |                    |          | 8                            |    |          |          | 88               | 88          | 88          | 88          |            |           | 44         | 88          |            |        |        |        |        |        |        |        | 88     |
| +                                        | ОПЦ.06    | Коммуникативные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                 |                    | 3        |                              |    |          |          | 42               | 42          | 32          | 32          | 10         |           | 16         |             | 42         |        |        | 42     |        |        |        |        |        |
| +                                        | ОПЦ.07    | Охрана труда                                                                                                                                               |                    |          | 6                            |    |          |          | 57               | 57          | 50          | 50          | 7          |           | 50         | 57          |            |        |        |        |        | 57     |        |        |        |
| +                                        | ОПЦ.08    | Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности                                                                                          |                    |          | 8                            |    |          |          | 44               | 44          | 44          | 44          |            |           | 33         | 24          | 20         |        |        |        |        |        |        | 44     |        |
| +                                        | ОПЦ.09    | Основы цифровой экономики                                                                                                                                  |                    | 8        |                              |    |          |          | 44               | 44          | 44          | 44          |            |           | 22         | 10          | 34         |        |        |        |        |        |        | 44     |        |
| +                                        | ОПЦ.10    | Инженерная графика                                                                                                                                         |                    | 6        |                              |    |          |          | 71               | 71          | 65          | 65          | 6          |           | 38         | 71          |            |        |        |        |        | 71     |        |        |        |
| <b>ПЦ.Профессиональный цикл</b>          |           |                                                                                                                                                            |                    |          |                              |    |          |          | 2964             | 2964        | 1933        | 1933        | 959        | 72        | 1960       | 1838        | 1126       |        |        | 232    | 656    | 560    | 541    | 576    | 399    |
| +                                        | ПМ.01     | <b>Организация и ведение технологического процесса производства продукции на автоматизированных технологических линиях производства молочной продукции</b> | <b>34568<br/>8</b> |          | <b>45568</b>                 |    | <b>5</b> | <b>4</b> | 1585             | <b>1585</b> | <b>1192</b> | <b>1192</b> | <b>357</b> | <b>36</b> | <b>947</b> | 835         | 750        |        |        | 232    | 481    | 355    | 262    |        | 255    |
| +                                        | МДК.01.01 | Технология приемки и первичной обработки молочного сырья                                                                                                   | 3                  |          |                              |    |          |          | 232              | 232         | 226         | 226         |            | 6         | 112        | 72          | 160        |        |        | 232    |        |        |        |        |        |





[illegible]