

**Перечень дисциплин (модулей) по специальности**  
**19.02.11 Технология продуктов питания их растительного сырья,**  
**направленность программы Технология хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий**  
**(ФГОС СПО № 341 от 18.05.2022 г.)**

| №<br>п/п | Индекс                                         | Наименование циклов, разделов, дисциплин,<br>профессиональных модулей, МДК |
|----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|          | <b>ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>       |                                                                            |
|          | <i><b>СОО. Среднее общее образование</b></i>   |                                                                            |
|          | <i><b>ОУП</b></i>                              | <i><b>Обязательные учебные предметы</b></i>                                |
| 1.       | ОУП.01                                         | Русский язык                                                               |
| 2.       | ОУП.02                                         | Литература                                                                 |
| 3.       | ОУП.03                                         | Математика                                                                 |
| 4.       | ОУП.04                                         | Иностранный язык                                                           |
| 5.       | ОУП.05                                         | Информатика                                                                |
| 6.       | ОУП.06                                         | Физика                                                                     |
| 7.       | ОУП.07                                         | Химия                                                                      |
| 8.       | ОУП.08                                         | Биология                                                                   |
| 9.       | ОУП.09                                         | История                                                                    |
| 10.      | ОУП.10                                         | Обществознание                                                             |
| 11.      | ОУП.11                                         | География                                                                  |
| 12.      | ОУП.12                                         | Физическая культура                                                        |
| 13.      | ОУП.13                                         | Основы безопасности и защиты Родины                                        |
|          | <i><b>ДУП</b></i>                              | <i><b>Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору</b></i>             |
| 14.      | ДУП.01                                         | Основы проектной деятельности                                              |
| 15.      | ДУП.02                                         | Индивидуальный проект (химия) (предметом не является)                      |
| 16.      | <i><b>КВ</b></i>                               | <i><b>Курсы по выбору</b></i>                                              |
| 17.      | КВ.01                                          | Родной язык и (или) государственный язык республики Российской Федерации   |
| 18.      |                                                | Родная литература                                                          |
|          | <b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>          |                                                                            |
|          | <i><b>СГЦ. Социально-гуманитарный цикл</b></i> |                                                                            |
| 19.      | СГ.01                                          | История России                                                             |
| 20.      | СГ.02                                          | Иностранный язык в профессиональной деятельности                           |
| 21.      | СГ.03                                          | Безопасность жизнедеятельности                                             |
| 22.      | СГ.04                                          | Физическая культура                                                        |
| 23.      | СГ.05                                          | Основы финансовой грамотности                                              |
| 24.      | СГ.06                                          | Основы бережливого производства                                            |
| 25.      | СГ.07                                          | Основы предпринимательской деятельности                                    |
| 26.      | СГ.08                                          | Русский язык и культура речи                                               |
| 27.      | СГ.09                                          | Профилактика зависимого поведения                                          |
| 28.      | СГ.10                                          | Цифровая экономика                                                         |
|          | <i><b>ОПЦ. Общепрофессиональный цикл</b></i>   |                                                                            |
| 29.      | ОП.01                                          | Микробиология, санитария и гигиена в пищевом производстве                  |
| 30.      | ОП.02                                          | Процессы и аппараты пищевых производств                                    |
| 31.      | ОП.03                                          | Автоматизация технологических процессов                                    |
| 32.      | ОП.04                                          | Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности          |
| 33.      |                                                | Адаптивные информационные и коммуникационные технологии                    |
| 34.      | ОП.05                                          | Химия                                                                      |

|                                                 |                                                                                                                                                                     |                                                                                              |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35.                                             | ОП.06                                                                                                                                                               | Химия пищевых производств                                                                    |
| 36.                                             | ОП.07                                                                                                                                                               | Пищевые, биологически активные добавки и ингредиенты                                         |
| 37.                                             | ОП.08                                                                                                                                                               | Технологические приемы оформления хлебобулочных и кондитерских изделий                       |
| 38.                                             | ОП.10                                                                                                                                                               | Основы исследовательской деятельности                                                        |
| 39.                                             | ОП.11                                                                                                                                                               | Технология функциональных продуктов питания                                                  |
| <b>ПЦ. Профессиональный цикл</b>                |                                                                                                                                                                     |                                                                                              |
| ПМ.01                                           | <i>Ведение технологического процесса производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий на автоматизированных технологических линиях</i>          |                                                                                              |
| 40.                                             | МДК.01.01                                                                                                                                                           | Техническое обеспечение производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий |
| 41.                                             | МДК.01.02                                                                                                                                                           | Технология хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий                           |
| 42.                                             | МДК.01.03                                                                                                                                                           | Цифровые технологии в проектировании хлебобулочных и кондитерских цехов                      |
| ПМ.02                                           | <i>Организационно-технологическое обеспечение производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий на автоматизированных технологических линиях</i> |                                                                                              |
| 43.                                             | МДК.02.01                                                                                                                                                           | Организация процессов производства хлеба, хлебобулочных, макаронных и кондитерских изделий   |
| ПМ.03                                           | <i>Лабораторный контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции в процессе производства продуктов питания из растительного сырья</i>     |                                                                                              |
| 44.                                             | МДК.03.01                                                                                                                                                           | Производственно-технологический контроль                                                     |
| 45.                                             | МДК.03.02                                                                                                                                                           | Контроль качества и безопасности сырья, полуфабрикатов и готовой продукции                   |
| ПМ.04                                           | <i>Обеспечение деятельности структурного подразделения</i>                                                                                                          |                                                                                              |
| 46.                                             | МДК.04.01                                                                                                                                                           | Организация работы структурного подразделения                                                |
| ПМ.05                                           | <i>Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих</i>                                                                                      |                                                                                              |
| 47.                                             | МДК.05.01                                                                                                                                                           | Выполнение работ по профессии 16472 Пекарь                                                   |
| <b>ГИА. Государственная итоговая аттестация</b> |                                                                                                                                                                     |                                                                                              |
| 48.                                             | ГИА.01                                                                                                                                                              | Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта (работы)                                |