

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»  
Аграрный институт  
УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Направление подготовки: 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза  
Направленность (профиль): Биологическая безопасность сырья и продуктов питания  
Уровень высшего образования: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр  
Срок получения образования: 5 лет  
Форма обучения: Заочная

Период обучения: 2024 - 2029  
Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)  
Идентификатор 000082661

| №                      | Наименование дисциплины                                                | Распределение форм промежуточной аттестации по периодам |        |                           |                 |                | Объем образовательной программы (ее части), з.е. | Трудоемкость по периодам обучения, з.е. |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             | Компетенции |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------------|----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|
|                        |                                                                        | Экзамены                                                | Зачеты | Дифференцированные зачеты | Курсовые работы | 1 курс         |                                                  | 2 курс                                  |                | 3 курс            |               | 4 курс         |                 | 5 курс          |                 |                 |             |             |
|                        |                                                                        |                                                         |        |                           |                 | Первый семестр |                                                  | Второй семестр                          | Третий семестр | Четвертый семестр | Пятый семестр | Шестой семестр | Седьмой семестр | Восьмой семестр | Девятый семестр | Десятый семестр |             |             |
|                        |                                                                        |                                                         |        |                           |                 |                |                                                  |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |             |
| Б1 Дисциплины (модули) |                                                                        |                                                         |        |                           |                 |                |                                                  |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |             |
| Обязательная часть     |                                                                        |                                                         |        |                           |                 |                |                                                  |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |             |
| 1                      | Анатомия животных                                                      | 2                                                       |        |                           |                 | 4              |                                                  | 4                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |
| 2                      | Безопасность жизнедеятельности                                         |                                                         | 7      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               | 3              |                 |                 |                 |                 | УК-8        |             |
| 3                      | Биология                                                               |                                                         | 1      |                           |                 | 3              | 3                                                |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 4                      | Биохимия животных                                                      | 4                                                       |        |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |
| 5                      | Биохимия пищевых продуктов                                             |                                                         | 5      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |
| 6                      | Введение в профессиональную деятельность                               |                                                         | 1      |                           |                 | 3              | 3                                                |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-2       |             |
| 7                      | Ветеринарная пропедевтика                                              |                                                         | 6      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   | 3             |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-2       |             |
| 8                      | Ветеринарная токсикология                                              |                                                         | 8      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               |                | 3               |                 |                 |                 | ОПК-6       |             |
| 9                      | Ветеринарная фармакология                                              |                                                         | 8      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               |                | 3               |                 |                 |                 | ОПК-2       |             |
| 10                     | Вирусология                                                            | 4                                                       |        |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-6       |             |
| 11                     | Внутренние незаразные болезни                                          | 8                                                       |        |                           |                 | 4              |                                                  |                                         |                |                   |               |                |                 | 4               |                 |                 | ОПК-6       |             |
| 12                     | Генетика                                                               |                                                         | 4      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-2       |             |
| 13                     | Гигиена питания                                                        | 6                                                       |        |                           |                 | 4              |                                                  |                                         |                |                   | 4             |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |
| 14                     | Зоогигиена                                                             |                                                         | 6      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   | 3             |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-2       |             |
| 15                     | Иностранный язык                                                       |                                                         | 1,2    |                           |                 | 5              | 2                                                | 3                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-4        |             |
| 16                     | Информатика и цифровые технологии                                      |                                                         | 2      |                           |                 | 3              |                                                  | 3                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 17                     | История России                                                         | 2                                                       | 1      |                           |                 | 4              | 2                                                | 2                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-5        |             |
| 18                     | Культура речи и делового общения                                       |                                                         | 1      |                           |                 | 3              | 3                                                |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-4        |             |
| 19                     | Латинский язык с ветеринарной терминологией                            |                                                         | 3      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-4        |             |
| 20                     | Математика                                                             | 1                                                       | 2      |                           |                 | 4              | 2                                                | 2                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 21                     | Микробиология                                                          |                                                         | 4      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 22                     | Основы безопасности пищевого сырья и готовой продукции                 |                                                         | 3      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-6,ПК-5  |             |
| 23                     | Основы ветеринарии                                                     |                                                         | 6      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   | 3             |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-6       |             |
| 24                     | Основы военной подготовки                                              |                                                         |        | 8                         |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               |                | 3               |                 |                 |                 | УК-8        |             |
| 25                     | Основы законодательства в профессиональной деятельности                |                                                         | 8      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               |                | 3               |                 |                 |                 | ОПК-3,УК-10 |             |
| 26                     | Основы научных исследований                                            |                                                         | 3      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 27                     | Основы российской государственности                                    |                                                         |        | 1                         |                 | 2              | 2                                                |                                         |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-5        |             |
| 28                     | Основы управления проектами                                            |                                                         | 4      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-2        |             |
| 29                     | Патологическая анатомия животных                                       | 6                                                       | 5      |                           |                 | 6              |                                                  |                                         |                |                   | 3             | 3              |                 |                 |                 |                 | ОПК-6       |             |
| 30                     | Патологическая физиология                                              |                                                         | 5      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   | 3             |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-6       |             |
| 31                     | Правоведение                                                           |                                                         | 3      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-3       |             |
| 32                     | Психология                                                             |                                                         | 3      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-3,6      |             |
| 33                     | Радиобиология с основами радиационной гигиены                          |                                                         | 6      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               | 3              |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 34                     | Санитарная микробиология                                               | 5                                                       |        |                           |                 | 4              |                                                  |                                         |                |                   | 4             |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1,6     |             |
| 35                     | Социология                                                             |                                                         | 3      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-3        |             |
| 36                     | Технология первичной переработки продукции животноводства              | 7                                                       |        |                           |                 | 4              |                                                  |                                         |                |                   |               |                | 4               |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 37                     | Управление качеством продуктов животного и растительного происхождения |                                                         | 7      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                |                   |               |                | 3               |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |
| 38                     | Физика                                                                 |                                                         | 2      |                           |                 | 3              |                                                  | 3                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 39                     | Физиология животных                                                    | 3                                                       |        |                           |                 | 3              |                                                  |                                         | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |
| 40                     | Физическая культура и спорт                                            |                                                         | 2      |                           |                 | 2              |                                                  | 2                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-7        |             |
| 41                     | Философия                                                              |                                                         | 5      |                           |                 | 4              |                                                  |                                         |                |                   | 4             |                |                 |                 |                 |                 | УК-1,5      |             |
| 42                     | Химия                                                                  | 2                                                       | 1      |                           |                 | 6              | 3                                                | 3                                       |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4       |             |
| 43                     | Цитология, гистология и эмбриология                                    |                                                         | 4      |                           |                 | 3              |                                                  |                                         |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-1       |             |

| №                                                               | Наименование дисциплины                                                                  | Распределение форм промежуточной аттестации по периодам |        |                           |                 | Объем образовательной программы (всего часов), з.е. | Трудоемкость по периодам обучения, з.е. |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  | Компетенции |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------------------|-------------|
|                                                                 |                                                                                          | Экзамены                                                | Зачеты | Дифференцированные зачеты | Курсовые работы |                                                     | 1 курс                                  |                | 2 курс         |                   | 3 курс        |                | 4 курс          |                 | 5 курс          |                                                  |             |
|                                                                 |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     | Первый семестр                          | Второй семестр | Третий семестр | Четвертый семестр | Пятый семестр | Шестой семестр | Седьмой семестр | Восьмой семестр | Девятый семестр | Десятый семестр                                  |             |
| 44                                                              | Цифровые технологии в профессиональной деятельности                                      |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 | 3               |                 | ОПК-5,7, ПК-6                                    |             |
| 45                                                              | Экология                                                                                 |                                                         | 4      |                           |                 | 3                                                   |                                         |                | 3              |                   |               |                |                 |                 |                 | ОПК-2                                            |             |
| 46                                                              | Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса                                    |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               | ОПК-2, УК-9                                      |             |
| 47                                                              | Экономическая теория                                                                     |                                                         | 7      |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               | 3              |                 |                 |                 | ОПК-2                                            |             |
| Итого: Обязательная часть                                       |                                                                                          | 12                                                      | 38     | 2                         |                 | 155                                                 | 20                                      | 22             | 21             | 21                | 17            | 19             | 13              | 16              | 3               | 3                                                |             |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений        |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Обязательные дисциплины (модули)                                |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| 1                                                               | Ветеринарная санитария                                                                   | 7                                                       |        |                           |                 | 4                                                   |                                         |                |                |                   |               | 4              |                 |                 |                 | ПК-1                                             |             |
| 2                                                               | Ветеринарно-санитарная экспертиза                                                        | 10                                                      | 9      |                           | 10              | 8                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 | 4               | 4               | ПК-1,2,3                                         |             |
| 3                                                               | Инфекционные болезни                                                                     | 8                                                       | 7      |                           |                 | 6                                                   |                                         |                |                |                   |               | 3              | 3               |                 |                 | ПК-1,4                                           |             |
| 4                                                               | Ихтиопатология и ветеринарно-санитарный контроль объектов рыбоводства и рыбного промысла |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 | 3               |                 | ПК-3                                             |             |
| 5                                                               | Паразитарные болезни                                                                     | 9                                                       |        |                           |                 | 4                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 | 4               |                 | ПК-1,3                                           |             |
| 6                                                               | Производственный ветеринарный контроль                                                   |                                                         | 7      |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               | 3              |                 |                 |                 | ПК-1,6                                           |             |
| 7                                                               | Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза                                               |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               | ПК-1                                             |             |
| 8                                                               | Товароведение и экспертиза товаров                                                       | 5                                                       |        |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                | 3                 |               |                |                 |                 |                 | ПК-5                                             |             |
| Итого: Обязательные дисциплины (модули)                         |                                                                                          | 5                                                       | 5      |                           | 1               | 34                                                  |                                         |                |                | 3                 |               | 10             | 3               | 11              | 7               |                                                  |             |
| Итого: Элективные дисциплины (модули)                           |                                                                                          |                                                         | 4      |                           |                 | 12                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 | 6               | 6               |                                                  |             |
| Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                                          | 5                                                       | 9      |                           | 1               | 46                                                  |                                         |                |                | 3                 |               | 10             | 3               | 17              | 13              |                                                  |             |
| Итого: Б1 Дисциплины (модули)                                   |                                                                                          | 17                                                      | 47     | 2                         | 1               | 201                                                 | 20                                      | 22             | 21             | 21                | 20            | 19             | 23              | 19              | 20              | 16                                               |             |
| Б2 Практика                                                     |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Обязательная часть                                              |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Учебная практика                                                |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| 1                                                               | Общепрофессиональная практика 1                                                          |                                                         | 2      |                           |                 | 6                                                   |                                         | 6              |                |                   |               |                |                 |                 |                 | ОПК-1,2                                          |             |
| 2                                                               | Общепрофессиональная практика 2                                                          |                                                         | 4      |                           |                 | 6                                                   |                                         |                | 6              |                   |               |                |                 |                 |                 | ОПК-1,4                                          |             |
| Итого: Учебная практика                                         |                                                                                          |                                                         | 2      |                           |                 | 12                                                  |                                         | 6              |                | 6                 |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Производственная практика                                       |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| 1                                                               | Технологическая практика                                                                 |                                                         | 6      |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                |                   | 9             |                |                 |                 |                 | ОПК-1,2,4,5,6                                    |             |
| Итого: Производственная практика                                |                                                                                          |                                                         | 1      |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                | 9                 |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Итого: Обязательная часть                                       |                                                                                          |                                                         | 3      |                           |                 | 21                                                  |                                         | 6              |                | 6                 |               | 9              |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений        |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Производственная практика                                       |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| 1                                                               | Ветеринарно-санитарная практика                                                          |                                                         | 8,10   |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                |                   |               |                | 6               |                 | 3               | ПК-1,2,3,4,5,6                                   |             |
| Итого: Производственная практика                                |                                                                                          |                                                         | 2      |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                |                   |               |                | 6               |                 | 3               |                                                  |             |
| Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                                          |                                                         | 2      |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                |                   |               |                | 6               |                 | 3               |                                                  |             |
| Итого: Б2 Практика                                              |                                                                                          |                                                         | 5      |                           |                 | 30                                                  |                                         | 6              |                | 6                 |               | 9              |                 | 6               |                 | 3                                                |             |
| Б3 Государственная итоговая аттестация                          |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| Обязательная часть                                              |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                                                  |             |
| 1                                                               | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                    | 10                                                      |        |                           |                 | 6                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 6               | ОПК-4,5, ПК-1,2,3,4,5,6, УК-4,8                  |             |
| 2                                                               | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                     | 10                                                      |        |                           |                 | 3                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               | ОПК-1,2,3,6,7, ПК-1,2,3,4,5, УК-1,2,3,5,6,7,9,10 |             |
| Итого: Обязательная часть                                       |                                                                                          | 2                                                       |        |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 9               |                                                  |             |
| Итого: Б3 Государственная итоговая аттестация                   |                                                                                          | 2                                                       |        |                           |                 | 9                                                   |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 9               |                                                  |             |
| Итого за весь срок обучения                                     |                                                                                          | 19                                                      | 52     | 2                         | 1               | 240                                                 | 20                                      | 28             | 21             | 27                | 20            | 28             | 23              | 25              | 20              | 28                                               |             |
| Обязательных зачетов                                            |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 | 52                                                  | 6                                       | 6              | 6              | 6                 | 4             | 5              | 4               | 4               | 5               | 5                                                |             |
| Обязательных экзаменов                                          |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 | 19                                                  | 1                                       | 3              | 1              | 2                 | 2             | 2              | 2               | 2               | 1               | 3                                                |             |
| Обязательных дифференцированных зачетов                         |                                                                                          |                                                         |        |                           |                 | 2                                                   | 1                                       |                |                |                   |               |                |                 | 1               |                 |                                                  |             |

Объем контактной работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем 966 ак.ч.

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»  
Аграрный институт  
УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Направление подготовки: 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза  
Направленность (профиль): Биологическая безопасность сырья и продуктов питания  
Уровень высшего образования: Бакалавриат

|                                                                                        |                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Квалификация: Бакалавр<br>Срок получения образования: 5 лет<br>Форма обучения: Заочная | Период обучения: 2024 - 2029<br>Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)<br>Идентификатор 000082661 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

| №                                                               | Наименование дисциплины                                              | Распределение форм промежуточной аттестации по периодам |        |                           |                 | Объем образовательной программы (ее части), з.е. | Трудоемкость по периодам обучения, з.е. |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | Компетенции |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|
|                                                                 |                                                                      | Экзамены                                                | Зачеты | Дифференцированные зачеты | Курсовые работы |                                                  | 1 курс                                  |                | 2 курс         |                   | 3 курс        |                | 4 курс          |                 | 5 курс          |                 |             |
|                                                                 |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  | Первый семестр                          | Второй семестр | Третий семестр | Четвертый семестр | Пятый семестр | Шестой семестр | Седьмой семестр | Восьмой семестр | Девятый семестр | Десятый семестр |             |
| Б1 Дисциплины (модули)                                          |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений        |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| Элективные дисциплины (модули)                                  |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.1                         |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| 1                                                               | Ветеринарно-санитарная экспертиза птицы и продуктов птицеводства     |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | ПК-2        |
| 2                                                               | Основы диагностики болезней репродуктивной системы животных          |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | ПК-4        |
| 3                                                               | Перспективные технологии производства и хранения кормовых ресурсов   |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | ПК-5        |
| 4                                                               | Предпринимательство                                                  |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | УК-1        |
| 5                                                               | Производственная санитария и гигиена труда                           |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | УК-8        |
| 6                                                               | Теория государства и права                                           |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | УК-2        |
| Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.2                         |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| 1                                                               | Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции пчеловодства             |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | ПК-2        |
| 2                                                               | Менеджмент и маркетинг                                               |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | УК-1        |
| 3                                                               | Основы диагностики хирургических болезней животных                   |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | ПК-4        |
| 4                                                               | Производственная безопасность                                        |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | УК-8        |
| 5                                                               | Трудовое право                                                       |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | УК-2        |
| 6                                                               | Управление качеством сырья и готовой продукции                       |                                                         | 9      |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 | 3               |                 | ПК-5        |
| Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.3                         |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| 1                                                               | Административное право                                               |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | УК-2        |
| 2                                                               | Безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | ПК-5        |
| 3                                                               | Бизнес-планирование                                                  |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | УК-1        |
| 4                                                               | Ветеринарно-санитарная экспертиза диких промысловых животных         |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | ПК-1        |
| 5                                                               | Клиническая лабораторная диагностика                                 |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | ПК-4        |
| 6                                                               | Экспертиза условий труда                                             |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | УК-8        |
| Элективные дисциплины (модули) Б1.ЧФУ.4                         |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| 1                                                               | Бухгалтерский учет и финансы                                         |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | УК-1        |
| 2                                                               | Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции оленеводства             |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | ПК-1        |
| 3                                                               | Гражданское право                                                    |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | УК-2        |
| 4                                                               | Методы сохранения качества готовой продукции                         |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | ПК-5        |
| 5                                                               | Организация охраны труда                                             |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | УК-8        |
| 6                                                               | Основы диагностики болезней незаразной этиологии                     |                                                         | 10     |                           |                 | 3                                                |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 | 3               | ПК-4        |
| Итого: Элективные дисциплины (модули)                           |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| Итого: Б1 Дисциплины (модули)                                   |                                                                      |                                                         |        |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»  
Аграрный институт  
УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Направление подготовки: 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза  
Направленность (профиль): Биологическая безопасность сырья и продуктов питания  
Уровень высшего образования: Бакалавриат

| Квалификация: Бакалавр<br>Срок получения образования: 5 лет<br>Форма обучения: Заочная |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               | Период обучения: 2024 - 2029<br>Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)<br>Идентификатор 000082661 |                 |                 |                 |                 |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| №                                                                                      | Наименование дисциплины         | Распределение форм промежуточной аттестации по периодам |        |                           |                 | Объем образовательной программы (всего часов), з.е. | Трудоемкость по периодам обучения, з.е. |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 | Компетенции    |
|                                                                                        |                                 | Экзамены                                                | Зачеты | Дифференцированные зачеты | Курсовые работы |                                                     | 1 курс                                  |                | 2 курс         |                   | 3 курс        |                                                                                                   | 4 курс          |                 | 5 курс          |                 |                |
|                                                                                        |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     | Первый семестр                          | Второй семестр | Третий семестр | Четвертый семестр | Пятый семестр | Шестой семестр                                                                                    | Седьмой семестр | Восьмой семестр | Девятый семестр | Десятый семестр |                |
| Компоненты ОП, реализуемые в форме практической подготовки                             |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Б2 Практика                                                                            |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Обязательная часть                                                                     |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Учебная практика                                                                       |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| 1                                                                                      | Общепрофессиональная практика 1 |                                                         | 2      |                           | 6               | 6                                                   |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 | ОПК-1,2        |
| 2                                                                                      | Общепрофессиональная практика 2 |                                                         | 4      |                           | 6               |                                                     | 6                                       |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 | ОПК-1,4        |
| Итого: Учебная практика                                                                |                                 |                                                         | 2      |                           | 12              | 6                                                   | 6                                       |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Производственная практика                                                              |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| 1                                                                                      | Технологическая практика        |                                                         | 6      |                           | 9               |                                                     |                                         |                |                | 9                 |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 | ОПК-1,2,4,5,6  |
| Итого: Производственная практика                                                       |                                 |                                                         | 1      |                           | 9               |                                                     |                                         |                |                | 9                 |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Итого: Обязательная часть                                                              |                                 |                                                         | 3      |                           | 21              | 6                                                   | 6                                       |                |                | 9                 |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений                               |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| Производственная практика                                                              |                                 |                                                         |        |                           |                 |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   |                 |                 |                 |                 |                |
| 1                                                                                      | Ветеринарно-санитарная практика |                                                         | 8,10   |                           | 9               |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   | 6               |                 | 3               |                 | ПК-1,2,3,4,5,6 |
| Итого: Производственная практика                                                       |                                 |                                                         | 2      |                           | 9               |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   | 6               |                 | 3               |                 |                |
| Итого: Часть, формируемая участниками образовательных отношений                        |                                 |                                                         | 2      |                           | 9               |                                                     |                                         |                |                |                   |               |                                                                                                   | 6               |                 | 3               |                 |                |
| Итого: Б2 Практика                                                                     |                                 |                                                         | 5      |                           | 30              | 6                                                   | 6                                       |                |                | 9                 |               |                                                                                                   | 6               |                 | 3               |                 |                |
| Итого за весь срок обучения                                                            |                                 |                                                         | 5      |                           | 30              | 6                                                   | 6                                       |                |                | 9                 |               |                                                                                                   | 6               |                 | 3               |                 |                |

ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»  
Аграрный институт  
УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Направление подготовки: 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза  
Направленность (профиль): Биологическая безопасность сырья и продуктов питания  
Уровень высшего образования: Бакалавриат

|                                                                                        |                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Квалификация: Бакалавр<br>Срок получения образования: 5 лет<br>Форма обучения: Заочная | Период обучения: 2024 - 2029<br>Образовательный стандарт ФГОС ВО (3++)<br>Идентификатор 000082661 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

| №                                            | Наименование дисциплины                                        | Распределение форм промежуточной аттестации по периодам |         |                           |                 | Объем образовательной программы (ее части), з.е. | Трудоемкость по периодам обучения, з.е. |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | Компетенции |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------|---------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|
|                                              |                                                                | Экзамены                                                | Зачеты  | Дифференцированные зачеты | Курсовые работы |                                                  | 1 курс                                  |                | 2 курс         |                   | 3 курс        |                | 4 курс          |                 | 5 курс          |                 |             |
|                                              |                                                                |                                                         |         |                           |                 |                                                  | Первый семестр                          | Второй семестр | Третий семестр | Четвертый семестр | Пятый семестр | Шестой семестр | Седьмой семестр | Восьмой семестр | Девятый семестр | Десятый семестр |             |
|                                              |                                                                |                                                         |         |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| ФД Факультативные дисциплины (модули)        |                                                                |                                                         |         |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| 1                                            | Общественный проект "Обучение служением"                       |                                                         | 4       |                           |                 | 2                                                |                                         |                |                | 2                 |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-3,5,6    |
| 2                                            | Основы демографии                                              |                                                         | 2       |                           |                 | 1                                                |                                         | 1              |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-6,7      |
| 3                                            | Основы информационной культуры                                 |                                                         | 1       |                           |                 | 1                                                | 1                                       |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-1        |
| 4                                            | Основы лабораторной диагностики                                |                                                         | 3       |                           |                 | 2                                                |                                         | 2              |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | ОПК-4,6     |
| 5                                            | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту |                                                         | 1,2,3,4 |                           |                 |                                                  |                                         |                |                |                   |               |                |                 |                 |                 |                 | УК-7        |
| Итого: ФД Факультативные дисциплины (модули) |                                                                |                                                         | 8       |                           |                 | 6                                                | 1                                       | 1              | 2              | 2                 |               |                |                 |                 |                 |                 |             |
| Итого за весь срок обучения                  |                                                                |                                                         | 8       |                           |                 | 6                                                | 1                                       | 1              | 2              | 2                 |               |                |                 |                 |                 |                 |             |