

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Романчук Иван Сергеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 05.11.2025 15:20:15  
Уникальный программный ключ:  
6319edc2b582ffda443f01d5779368d0957ac34f5cd074d81181550452479

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ  
«Об образовании в Российской Федерации» ТюмГУ является  
правопреемником ГАУ Северного Зауралья и продолжает  
реализовывать образовательные программы по соответствующим  
видам, уровням и условиям обучения, в том числе с сохранением  
всех существующих форм и условий обучения

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"  
Агротехнологический институт

План одобрен Ученым советом  
университета  
Протокол № 11 от 01.07.2022

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

И.о. ректора  Игловиков А.В.  
" 01 " 07 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ



35.03.05

35.03.05 Садоводство  
профиль "Декоративное садоводство, газоноведение и флористика"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС № 737 от 01.08.2017)

Срок получения образования: 4 г.

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| +        | производственно-технологический          |

СОГЛАСОВАНО

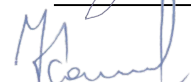
Проректор по УВРиМП

 / Игловиков А.В./

Начальник УМУ

 / Бердышев В.В./

И.о. директора АТИ

 / Коноплин М.А./

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.05\_22\_ Садоводство\_Декор.садовод, газоноведение и флористика.rlx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2022

| -                          | -             | -                                                                 | Форма контроля |       |    | з.е.           |      | Итого акад.часов |             |               |      |      |              | Курс 1        |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        | Закрепленная кафедра |     |                                            |
|----------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----|----------------|------|------------------|-------------|---------------|------|------|--------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|-----|--------------------------------------------|
|                            |               |                                                                   | Экста<br>мен   | Зачет | КР | Эксперт<br>ное | Факт | Эксперт<br>ное   | По<br>плану | Конт.<br>раб. | Ауд. | СР   | Конт<br>роль | Пр.<br>подгот | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест               | Код | Наименование                               |
| Считать в<br>плане         | Индекс        | Наименование                                                      |                |       |    |                |      |                  |             |               |      |      |              | з.е.          | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   |                      |     |                                            |
| Блок 1.Дисциплины (модули) |               |                                                                   |                |       |    | 192            | 192  | 6912             | 6912        | 3098          | 3098 | 3616 | 198          |               | 26     | 28     | 26     | 25     | 25     | 17     | 25     | 20                   |     |                                            |
| Обязательная часть         |               |                                                                   |                |       |    | 124            | 124  | 4464             | 4464        | 2006          | 2006 | 2350 | 108          |               | 26     | 28     | 26     | 19     | 6      | 3      | 6      | 10                   |     |                                            |
| +                          | Б1.О.01       | История (история России, всеобщая история)                        | 1              |       |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 42   | 18           |               | 3      |        |        |        |        |        |        |                      | 3   | Философии и социально-гуманитарных наук    |
| +                          | Б1.О.02       | Иностранный язык                                                  | 2              | 1     |    | 6              | 6    | 216              | 216         | 96            | 96   | 102  | 18           |               | 3      | 3      |        |        |        |        |        |                      | 1   | Иностранных языков                         |
| +                          | Б1.О.03       | Философия                                                         |                | 2     |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 64            | 64   | 80   |              |               |        | 4      |        |        |        |        |        |                      | 3   | Философии и социально-                     |
| +                          | Б1.О.04       | Экономическая теория                                              |                | 2     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        | 3      |        |        |        |        |        |                      | 10  | Экономики, организации и                   |
| +                          | Б1.О.05       | Культура речи и делового общения                                  |                | 1     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               | 3      |        |        |        |        |        |        |                      | 1   | Иностранных языков                         |
| +                          | Б1.О.06       | Психология                                                        |                | 1     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               | 3      |        |        |        |        |        |        |                      | 3   | Философии и социально-                     |
| +                          | Б1.О.07       | Социология                                                        |                | 3     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        |                      | 3   | Философии и социально-                     |
| +                          | Б1.О.08       | Правоведение                                                      |                | 1     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               | 3      |        |        |        |        |        |        |                      | 30  | Техносферной безопасности                  |
| +                          | Б1.О.09       | Химия                                                             | 2              | 1     |    | 6              | 6    | 216              | 216         | 98            | 98   | 100  | 18           |               | 3      | 3      |        |        |        |        |        |                      | 8   | Общей химии им. И.Д.Комиссарова            |
| +                          | Б1.О.10       | Математика                                                        | 1              | 2     |    | 5              | 5    | 180              | 180         | 80            | 80   | 82   | 18           |               | 3      | 2      |        |        |        |        |        |                      | 5   | Математики и информатики                   |
| +                          | Б1.О.11       | Физика                                                            |                | 2     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        | 3      |        |        |        |        |        |                      | 34  | Энергообеспечения сельского                |
| +                          | Б1.О.12       | Информатика и цифровые технологии                                 |                | 2     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        | 3      |        |        |        |        |        |                      | 5   | Математики и информатики                   |
| +                          | Б1.О.13       | Цифровые технологии в профессиональной деятельности               |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.14       | Безопасность жизнедеятельности                                    |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      |                      | 30  | Техносферной безопасности                  |
| +                          | Б1.О.15       | Физическая культура и спорт                                       |                | 1     |    | 2              | 2    | 72               | 72          | 72            | 72   |      |              |               | 2      |        |        |        |        |        |        |                      | 21  | Физической культуры                        |
| +                          | Б1.О.16       | Введение в профессиональную деятельность                          |                | 1     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               | 3      |        |        |        |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.17       | Основы управления проектами                                       |                | 4     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        |                      | 10  | Экономики, организации и                   |
| +                          | Б1.О.18       | Экология                                                          |                | 2     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        | 3      |        |        |        |        |        |                      | 9   | Экологии и рационального                   |
| +                          | Б1.О.19       | Ботаника                                                          |                | 2     |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 64            | 64   | 80   |              |               |        | 4      |        |        |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.20       | Основы животноводства                                             |                | 3     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        |                      | 24  | Технологии производства и                  |
| +                          | Б1.О.21       | Основы агроинженерии                                              |                | 3     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        |                      | 29  | Технических систем в АПК                   |
| +                          | Б1.О.22       | Генетика                                                          |                | 3     |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 64            | 64   | 80   |              |               |        |        | 4      |        |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.23       | Основы законодательства в профессиональной деятельности           |                | 6     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        | 3      |        |        |                      | 30  | Техносферной безопасности                  |
| +                          | Б1.О.24       | Основы научных исследований                                       |                | 4     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 42            | 42   | 66   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        |                      | 17  | Земледелия                                 |
| +                          | Б1.О.25       | Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса             |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      |                      | 10  | Экономики, организации и управления АПК    |
| +                          | Б1.О.26       | Микробиология                                                     |                | 3     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        |                      | 40  | Инфекционных и инвазионных                 |
| +                          | Б1.О.27       | Физиология растений                                               | 3              |       |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 64            | 64   | 62   | 18           |               |        |        | 4      |        |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.28       | Биохимия растений                                                 |                | 4     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 42            | 42   | 66   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.29       | Основы биотехнологии садовых культур                              |                | 3     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.30       | Агрометеорология                                                  |                | 4     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        |                      | 16  | Почвоведения и агрохимии                   |
| +                          | Б1.О.31       | Почвоведение с основами геологии                                  | 4              | 3     |    | 6              | 6    | 216              | 216         | 90            | 90   | 108  | 18           |               |        |        | 3      | 3      |        |        |        |                      | 16  | Почвоведения и агрохимии                   |
| +                          | Б1.О.32       | Механизация садоводства                                           |                | 4     |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 72            | 72   | 72   |              |               |        |        |        | 4      |        |        |        |                      | 29  | Технических систем в АПК                   |
| +                          | Б1.О.33       | Мелиорация                                                        |                | 5     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        | 3      |        |        |                      | 16  | Почвоведения и агрохимии                   |
| +                          | Б1.О.34       | Стандартизация и подтверждение соответствия продукции садоводства |                | 8     |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 60            | 60   | 84   |              |               |        |        |        |        |        |        | 4      |                      | 18  | Биотехнологии и селекции в растениеводстве |
| +                          | Б1.О.35       | Хранение продукции садоводства                                    |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 42            | 42   | 66   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        |                      | 18  | Биотехнологии и селекции в                 |
| +                          | Б1.О.36       | Интродукция растений                                              |                | 5     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        |                      | 20  | Общей биологии                             |
| +                          | Б1.О.ДВ.01    | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту    |                |       |    |                |      |                  |             |               |      |      |              |               |        |        |        |        |        |        |        |                      |     |                                            |
| -                          | Б1.О.ДВ.01.01 | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту    |                | 23456 |    |                |      | 328              | 328         | 328           | 328  |      |              |               |        |        |        |        |        |        |        |                      | 21  | Физической культуры                        |

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.05\_22\_Садоводство\_Декор.садовод, газоноведение и флористика.plx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2022

| -                                                        | -               | -                                                                       | Форма контроля |       |    | з.е.           |      | Итого акад.часов |             |               |      |      |              | Курс 1        |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        | Закрепленная кафедра |                                            |              |
|----------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----|----------------|------|------------------|-------------|---------------|------|------|--------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|--------------------------------------------|--------------|
|                                                          |                 |                                                                         | Экзам<br>ен    | Зачет | КР | Эксперт<br>ное | Факт | Эксперт<br>ное   | По<br>плану | Конт.<br>раб. | Ауд. | СР   | Конт<br>роль | Пр.<br>подгот | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест               | Код                                        | Наименование |
| Считать в<br>плане                                       | Индекс          | Наименование                                                            |                |       |    |                |      |                  |             |               |      |      |              | з.е.          | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   |                      |                                            |              |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                 |                                                                         |                |       |    | 68             | 68   | 2448             | 2448        | 1092          | 1092 | 1266 | 90           |               |        |        |        | 6      | 19     | 14     | 19     | 10                   |                                            |              |
| +                                                        | Б1.В.01         | Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования         | 78             |       | 8  | 8              | 8    | 288              | 288         | 142           | 142  | 110  | 36           |               |        |        |        |        |        | 4      | 4      | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.02         | Озеленение урбанизированных территорий                                  | 7              | 6     | 7  | 7              | 7    | 252              | 252         | 102           | 102  | 132  | 18           |               |        |        |        |        | 4      | 3      |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.03         | Газоноведение                                                           |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 56            | 56   | 52   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.04         | Флористика                                                              |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 56            | 56   | 52   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.05         | Плодоводство и овощеводство                                             |                | 6     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        | 3      |        |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.06         | Лекарственные и эфиромасличные культуры                                 |                | 5     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.07         | Виноградарство                                                          |                | 4     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 42            | 42   | 66   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        | 18                   | Биотехнологии и селекции в                 |              |
| +                                                        | Б1.В.08         | Декоративное садоводство                                                | 6              | 5     |    | 6              | 6    | 216              | 216         | 96            | 96   | 102  | 18           |               |        |        |        | 3      | 3      |        |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.09         | Вредители и болезни декоративных культур и меры борьбы с ними           | 5              |       |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 64            | 64   | 62   | 18           |               |        |        |        | 4      |        |        |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.10         | Селекция и семеноводство садовых культур                                |                | 5     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        | 18                   | Биотехнологии и селекции в растениеводстве |              |
| +                                                        | Б1.В.11         | Агрохимия                                                               |                | 5     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        | 16                   | Почвоведения и агрохимии                   |              |
| +                                                        | Б1.В.12         | Земледелие                                                              |                | 4     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 42            | 42   | 66   |              |               |        |        | 3      |        |        |        |        | 17                   | Земледелия                                 |              |
| +                                                        | Б1.В.13         | Организация и управление на предприятиях агропромышленного комплекса    |                | 6     |    | 4              | 4    | 144              | 144         | 60            | 60   | 84   |              |               |        |        |        |        | 4      |        |        | 10                   | Экономики, организации и управления АПК    |              |
| +                                                        | Б1.В.14         | Ландшафтоведение                                                        |                | 5     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        | 3      |        |        |        | 9                    | Экологии и рационального                   |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01      | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)                                  |                | 7788  |    | 12             | 12   | 432              | 432         | 192           | 192  | 240  |              |               |        |        |        |        |        | 6      | 6      |                      |                                            |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.01   | Модуль 1 "Ландшафтный дизайн"                                           |                | 7788  |    | 12             | 12   | 432              | 432         | 192           | 192  | 240  |              |               |        |        |        |        |        |        | 6      | 6                    |                                            |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.01.0 | Садово-парковое искусство                                               |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.01.0 | Декоративная дендрология                                                |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.01.0 | Ландшафтный дизайн                                                      |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 20                   | Общей биологии                             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.01.0 | Художественная подготовка с основами архитектурной графики              |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 20                   | Общей биологии                             |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.02   | Модуль 2 "Защита растений"                                              |                | 7788  |    | 12             | 12   | 432              | 432         | 192           | 192  | 240  |              |               |        |        |        |        |        | 6      | 6      |                      |                                            |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.02.0 | Биологические основы защиты растений                                    |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 16                   | Почвоведения и агрохимии                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.02.0 | Организация работ по защите растений                                    |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 16                   | Почвоведения и агрохимии                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.02.0 | Интегрированная защита растений                                         |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 16                   | Почвоведения и агрохимии                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.02.0 | Фитосанитарный мониторинг развития и распространения вредных организмов |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 16                   | Почвоведения и агрохимии                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.03   | Модуль 3 "Предпринимательство"                                          |                | 7788  |    | 12             | 12   | 432              | 432         | 192           | 192  | 240  |              |               |        |        |        |        |        | 6      | 6      |                      |                                            |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.03.0 | Предпринимательство                                                     |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 10                   | Экономики, организации и                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.03.0 | Менеджмент и маркетинг                                                  |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 10                   | Экономики, организации и                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.03.0 | Бизнес-планирование                                                     |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 10                   | Экономики, организации и                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.03.0 | Бухгалтерский учет и финансы                                            |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 10                   | Экономики, организации и                   |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.04   | Модуль 4 "Безопасность труда"                                           |                | 7788  |    | 12             | 12   | 432              | 432         | 192           | 192  | 240  |              |               |        |        |        |        |        | 6      | 6      |                      |                                            |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.04.0 | Производственная санитария и гигиена труда                              |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 30                   | Техносферной безопасности                  |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.04.0 | Производственная безопасность                                           |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 30                   | Техносферной безопасности                  |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.04.0 | Экспертиза условий труда                                                |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 30                   | Техносферной безопасности                  |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.04.0 | Организация охраны труда                                                |                | 8     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        |        | 3      | 30                   | Техносферной безопасности                  |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.05   | Модуль 5 "Основы государства и права"                                   |                | 7788  |    | 12             | 12   | 432              | 432         | 192           | 192  | 240  |              |               |        |        |        |        |        | 6      | 6      |                      |                                            |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.05.0 | Теория государства и права                                              |                | 7     |    | 3              | 3    | 108              | 108         | 48            | 48   | 60   |              |               |        |        |        |        |        | 3      |        | 30                   | Техносферной безопасности                  |              |

## ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.05\_22\_Садоводство\_Декор.садовод, газоноведение и флористика.plx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2022

| -                                                        | -               | -                                                     | Форма контроля |       |    | з.е.       |      | Итого акад.часов |          |            |      |      |           | Курс 1     |        | Курс 2 |        | Курс 3 |        | Курс 4 |        | Закрепленная кафедра |                           |                          |
|----------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------|----------------|-------|----|------------|------|------------------|----------|------------|------|------|-----------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|---------------------------|--------------------------|
|                                                          |                 |                                                       |                |       |    |            |      |                  |          |            |      |      |           | Семест     | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест |                      |                           |                          |
| Считать в плане                                          | Индекс          | Наименование                                          | Экза мен       | Зачет | КР | Экспертное | Факт | Экспертное       | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР   | Конт роль | Пр. подгот | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.   | з.е.                 | Код                       | Наименование             |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.05.0 | Трудовое право                                        |                | 7     |    | 3          | 3    | 108              | 108      | 48         | 48   | 60   |           |            |        |        |        |        |        | 3      |        | 30                   | Техносферной безопасности |                          |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.05.0 | Административное право                                |                | 8     |    | 3          | 3    | 108              | 108      | 48         | 48   | 60   |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      | 30                   | Техносферной безопасности |                          |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.05.0 | Гражданское право                                     |                | 8     |    | 3          | 3    | 108              | 108      | 48         | 48   | 60   |           |            |        |        |        |        |        |        | 3      | 30                   | Техносферной безопасности |                          |
| Блок 2.Практика                                          |                 |                                                       |                |       |    | 39         | 39   | 1404             | 1404     | 60         | 60   | 1329 | 15        |            |        | 6      |        | 9      | 3      | 15     | 3      | 3                    |                           |                          |
| Обязательная часть                                       |                 |                                                       |                |       |    | 21         | 21   | 756              | 756      | 60         | 60   | 690  | 6         |            |        | 6      |        | 9      | 3      |        |        | 3                    |                           |                          |
| +                                                        | Б2.О.01(У)      | Ознакомительная практика                              |                | 2     |    | 6          | 6    | 216              | 216      | 40         | 40   | 176  |           |            |        | 6      |        |        |        |        |        | 20                   | Общей биологии            |                          |
| +                                                        | Б2.О.02(У)      | Технологическая практика                              |                | 4     |    | 3          | 3    | 108              | 108      | 20         | 20   | 88   |           |            |        |        |        | 3      |        |        |        | 20                   | Общей биологии            |                          |
| +                                                        | Б2.О.03(П)      | Технологическая практика 1                            |                | 458   |    | 12         | 12   | 432              | 432      |            |      | 426  | 6         |            |        |        |        | 6      | 3      |        |        | 3                    | 20                        | Общей биологии           |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                 |                                                       |                |       |    | 18         | 18   | 648              | 648      |            |      | 639  | 9         |            |        |        |        |        |        | 15     | 3      |                      |                           |                          |
| +                                                        | Б2.В.01(П)      | Технологическая практика 2                            |                | 67    |    | 18         | 18   | 648              | 648      |            |      | 639  | 9         |            |        |        |        |        |        | 15     | 3      |                      | 20                        | Общей биологии           |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |                 |                                                       |                |       |    | 9          | 9    | 324              | 324      |            |      | 304  | 20        |            |        |        |        |        |        |        |        | 9                    |                           |                          |
| +                                                        | Б3.01(Г)        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  | 8              |       |    | 3          | 3    | 108              | 108      |            |      | 106  | 2         |            |        |        |        |        |        |        |        | 3                    | 20                        | Общей биологии           |
| +                                                        | Б3.02(Д)        | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | 8              |       |    | 6          | 6    | 216              | 216      |            |      | 198  | 18        |            |        |        |        |        |        |        |        | 6                    | 20                        | Общей биологии           |
| ФТД.Факультативные дисциплины                            |                 |                                                       |                |       |    | 1          | 1    | 36               | 36       | 18         | 18   | 18   |           |            |        | 1      |        |        |        |        |        |                      |                           |                          |
| +                                                        | ФТД.01          | Основы информационной культуры                        |                | 1     |    | 1          | 1    | 36               | 36       | 18         | 18   | 18   |           |            |        | 1      |        |        |        |        |        |                      | 5                         | Математики и информатики |

[illegible]

| Индекс           | Содержание                                                                                                                                                                 | Тип |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-1             | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                             | УК  |
| Б1.О.03          | Философия                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.01.03.01 | Предпринимательство                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.01.03.02 | Менеджмент и маркетинг                                                                                                                                                     |     |
| Б1.В.ДВ.01.03.03 | Бизнес-планирование                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.01.03.04 | Бухгалтерский учет и финансы                                                                                                                                               |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                       |     |
| ФТД.01           | Основы информационной культуры                                                                                                                                             |     |
| УК-2             | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК  |
| Б1.О.17          | Основы управления проектами                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.ДВ.01.05.03 | Административное право                                                                                                                                                     |     |
| Б1.В.ДВ.01.05.04 | Гражданское право                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.01.05.01 | Теория государства и права                                                                                                                                                 |     |
| Б1.В.ДВ.01.05.02 | Трудовое право                                                                                                                                                             |     |
| Б3.02(Д)         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                      |     |
| УК-3             | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                                                                                        | УК  |
| Б1.О.06          | Психология                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.07          | Социология                                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                       |     |
| УК-4             | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)                         | УК  |
| Б1.О.02          | Иностранный язык                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.05          | Культура речи и делового общения                                                                                                                                           |     |
| Б3.02(Д)         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                      |     |
| УК-5             | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах                                                     | УК  |
| Б1.О.01          | История (история России, всеобщая история)                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.03          | Философия                                                                                                                                                                  |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                       |     |
| УК-6             | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни                                | УК  |
| Б1.О.06          | Психология                                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                       |     |

| Индекс           | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тип |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-7             | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   | УК  |
| Б1.О.15          | Физическая культура и спорт                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.ДВ.01.01    | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-8             | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК  |
| Б1.О.14          | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.В.ДВ.01.04.01 | Производственная санитария и гигиена труда                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.В.ДВ.01.04.02 | Производственная безопасность                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.В.ДВ.01.04.03 | Экспертиза условий труда                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.В.ДВ.01.04.04 | Организация охраны труда                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-9             | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                                                                                                                                               | УК  |
| Б1.О.25          | Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-10            | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению                                                                                                                                                                                                                       | УК  |
| Б1.О.23          | Основы законодательства в профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ОПК-1            | Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;                                                                                                 | ОПК |
| Б1.О.09          | Химия                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.10          | Математика                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.11          | Физика                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.12          | Информатика и цифровые технологии                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.13          | Цифровые технологии в профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.18          | Экология                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.19          | Ботаника                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.22          | Генетика                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.26          | Микробиология                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.27          | Физиология растений                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.28          | Биохимия растений                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.30          | Агрометеорология                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б2.О.01(У)       | Ознакомительная практика                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                 | Тип |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б3.02(Д)   | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                      |     |
| ОПК-2      | Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;                      | ОПК |
| Б1.О.08    | Правоведение                                                                                                                               |     |
| Б1.О.23    | Основы законодательства в профессиональной деятельности                                                                                    |     |
| Б3.02(Д)   | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                      |     |
| ОПК-3      | Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;                                                | ОПК |
| Б1.О.14    | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                             |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                       |     |
| ОПК-4      | Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;                                | ОПК |
| Б1.О.16    | Введение в профессиональную деятельность                                                                                                   |     |
| Б1.О.20    | Основы животноводства                                                                                                                      |     |
| Б1.О.21    | Основы агроинженерии                                                                                                                       |     |
| Б1.О.29    | Основы биотехнологии садовых культур                                                                                                       |     |
| Б1.О.31    | Почвоведение с основами геологии                                                                                                           |     |
| Б1.О.32    | Механизация садоводства                                                                                                                    |     |
| Б1.О.33    | Мелиорация                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.34    | Стандартизация и подтверждение соответствия продукции садоводства                                                                          |     |
| Б1.О.35    | Хранение продукции садоводства                                                                                                             |     |
| Б1.О.36    | Интродукция растений                                                                                                                       |     |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика                                                                                                                   |     |
| Б2.О.02(У) | Технологическая практика                                                                                                                   |     |
| Б3.02(Д)   | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                      |     |
| ОПК-5      | Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;                                            | ОПК |
| Б1.О.24    | Основы научных исследований                                                                                                                |     |
| Б2.О.03(П) | Технологическая практика 1                                                                                                                 |     |
| Б3.02(Д)   | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                      |     |
| ОПК-6      | Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.                   | ОПК |
| Б1.О.04    | Экономическая теория                                                                                                                       |     |
| Б1.О.25    | Экономика на предприятиях агропромышленного комплекса                                                                                      |     |
| Б3.02(Д)   | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                      |     |
| ОПК-7      | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности. | ОПК |
| Б1.О.13    | Цифровые технологии в профессиональной деятельности                                                                                        |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                       |     |

| Индекс                                                                   | Содержание                                                                                                                                                                                       | Тип |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Тип задач профессиональной деятельности: производственно-технологический |                                                                                                                                                                                                  |     |
| ПК-1                                                                     | Способен обосновывать выбор сортов сельскохозяйственных и декоративных культур                                                                                                                   | ПК  |
| Б1.В.05                                                                  | Плодоводство и овощеводство                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.06                                                                  | Лекарственные и эфиромасличные культуры                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.07                                                                  | Виноградарство                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.В.08                                                                  | Декоративное садоводство                                                                                                                                                                         |     |
| Б3.01(Г)                                                                 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                             |     |
| Б3.02(Д)                                                                 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                            |     |
| ПК-2                                                                     | Способен разрабатывать технологии посева (посадки), возделывания (рассады), уборки, послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки её на хранении                            | ПК  |
| Б1.В.05                                                                  | Плодоводство и овощеводство                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.06                                                                  | Лекарственные и эфиромасличные культуры                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.07                                                                  | Виноградарство                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01(Г)                                                                 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                             |     |
| Б3.02(Д)                                                                 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                            |     |
| ПК-3                                                                     | Способен разрабатывать системы семеноводства садовых культур                                                                                                                                     | ПК  |
| Б1.В.10                                                                  | Селекция и семеноводство садовых культур                                                                                                                                                         |     |
| Б3.01(Г)                                                                 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                             |     |
| ПК-4                                                                     | Способен разрабатывать технологические карты возделывания культур                                                                                                                                | ПК  |
| Б1.В.13                                                                  | Организация и управление на предприятиях агропромышленного комплекса                                                                                                                             |     |
| Б2.В.01(П)                                                               | Технологическая практика 2                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.02(Д)                                                                 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                            |     |
| ПК-5                                                                     | Способен обосновывать выбор видов и сортов древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав при разработке ландшафтного проекта (проекта благоустройства) территории | ПК  |
| Б1.В.01                                                                  | Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.03                                                                  | Газоноведение                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.ДВ.01.01.01                                                         | Садово-парковое искусство                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.01.01.02                                                         | Декоративная дендрология                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.В.ДВ.01.01.03                                                         | Ландшафтный дизайн                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.В.ДВ.01.01.04                                                         | Художественная подготовка с основами архитектурной графики                                                                                                                                       |     |
| Б3.01(Г)                                                                 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                             |     |
| Б3.02(Д)                                                                 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                            |     |
| ПК-6                                                                     | Способен разрабатывать системы обработки почвы и удобрений, технологии подготовки посадочного (посевного) материала, технологии посадки (посева) объектов декоративного садоводства              | ПК  |

| Индекс           | Содержание                                                                                                      | Тип |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.В.02          | Озеленение урбанизированных территорий                                                                          |     |
| Б1.В.03          | Газоноведение                                                                                                   |     |
| Б1.В.08          | Декоративное садоводство                                                                                        |     |
| Б1.В.11          | Агрохимия                                                                                                       |     |
| Б1.В.12          | Земледелие                                                                                                      |     |
| Б1.В.14          | Ландшафтоведение                                                                                                |     |
| Б2.В.01(П)       | Технологическая практика 2                                                                                      |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                            |     |
| Б3.02(Д)         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           |     |
| ПК-7             | Способен разрабатывать системы защиты (от вредителей и болезней) и ухода за объектами декоративного садоводства | ПК  |
| Б1.В.04          | Флористика                                                                                                      |     |
| Б1.В.09          | Вредители и болезни декоративных культур и меры борьбы с ними                                                   |     |
| Б1.В.ДВ.01.02.01 | Биологические основы защиты растений                                                                            |     |
| Б1.В.ДВ.01.02.02 | Организация работ по защите растений                                                                            |     |
| Б1.В.ДВ.01.02.03 | Интегрированная защита растений                                                                                 |     |
| Б1.В.ДВ.01.02.04 | Фитосанитарный мониторинг развития и распространения вредных организмов                                         |     |
| Б2.В.01(П)       | Технологическая практика 2                                                                                      |     |
| Б3.01(Г)         | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                            |     |