

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.

Одобен ученым советом университета  
Протокол № 5 от 21.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия

|                                  |
|----------------------------------|
| Квалификация: Бакалавр           |
| Форма обучения: Очная форма      |
| Срок получения образования: 4 г. |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13     | СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО                                                                                            |
| 13.017 | АГРОНОМ                                                                                                       |

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

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Огий О.Г./

Начальник УРОПС / Мельникова В.А./

## Календарный учебный график

[illegible]







| №                                       | Индекс                                   | Наименование                                                    | Блок/<br>часть | Семестр 3 |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        |                    | Семестр 4           |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        |          |                     | Итого за курс |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      | Каф. | Семестр |  |  |  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|----|------|----|--------|--------|--------|--------------------|---------------------|-------|-----------|-----|-----|----|----|--------|----|-------|--------|----------|---------------------|---------------|--------|-----------|-----|------|------|-------|-------|--------|-------|----------|-------|--------------------|--------|------|------|---------|--|--|--|
|                                         |                                          |                                                                 |                | Контроль  | Академических часов |           |     |     |     |    |      |    |        | з.е.   | Неделя | Контроль           | Академических часов |       |           |     |     |    |    |        |    | з.е.  | Неделя | Контроль | Академических часов |               |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       | з.е.               | Неделя |      |      |         |  |  |  |
|                                         |                                          |                                                                 |                |           | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | РЭ | КА   | ПО | СР     |        |        |                    | Контроль            | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ | КА     | ПО |       |        |          | СР                  | Контроль      | Всего  | Кон такт. | Лек | Лаб  | Пр   | РЭ    | КА    | ПО     | СР    | Контроль | Всего |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| ИТОГО (с факультативами)                |                                          |                                                                 |                |           | 1198                |           |     |     |     |    |      |    |        |        | 31     | 18 2/6             |                     | 1198  |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 31       | 22 2/6              |               | 2396   |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      | 62   | 40 4/6  |  |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)         |                                          |                                                                 |                |           | 1126                |           |     |     |     |    |      |    |        |        | 29     |                    |                     | 1198  |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 31       |                     |               | 2324   |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      | 60   |         |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед)     | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                                 |                | 58.8      |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        | 49.8               |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 54.3     |                     |               |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
|                                         | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                                 |                | 44.7      |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        | 44.7               |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 44.7     |                     |               |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
|                                         | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                 |                | 31.3      |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        | 17                 |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 24.2     |                     |               |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
|                                         | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                 |                | 34.7      |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        | 32.7               |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 33.7     |                     |               |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
|                                         | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                                 |                | 4         |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        | 4                  |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | 4        |                     |               |        |           |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ |                                          |                                                                 |                |           | 1044                | 554.65    | 196 | 176 | 128 | 50 | 4.65 |    | 385.1  | 104.25 | 29     | ТО: 16<br>Э: 2 1/3 |                     | 900   | 522.05    | 96  | 112 | 64 | 27 | 223.05 |    | 273.7 | 104.25 | 25       | ТО: 16<br>Э: 2 1/3  |               | 1944   | 1076.7    | 292 | 288  | 192  | 77    | 227.7 |        | 658.8 | 208.5    | 54    | ТО: 32<br>Э: 4 2/3 |        |      |      |         |  |  |  |
| 1                                       | Б1.О.1                                   | Базис университета                                              | Б1.О           | За        | 72                  | 53.15     |     |     | 48  | 5  | 0.15 |    | 18.85  |        | 2      |                    | ЗаО                 | 72    | 53.15     |     |     | 48 | 5  | 0.15   |    | 18.85 |        | 2        |                     | За ЗаО        | 144    | 106.3     |     |      | 96   | 10    | 0.3   |        | 37.7  |          | 4     |                    |        | 1234 |      |         |  |  |  |
| 2                                       | Б1.О.1.ДЭ.1.1                            | Иностранный язык                                                | Б1.О           | За        | 72                  | 53.15     |     |     | 48  | 5  | 0.15 |    | 18.85  |        | 2      |                    | ЗаО                 | 72    | 53.15     |     |     | 48 | 5  | 0.15   |    | 18.85 |        | 2        |                     | За ЗаО        | 144    | 106.3     |     |      | 96   | 10    | 0.3   |        | 37.7  |          | 4     |                    | 45     | 1234 |      |         |  |  |  |
| 3                                       | Б1.О.1.ДЭ.1.2                            | Иностранный язык: Русский язык как иностранный                  | Б1.О           | За        | 72                  | 53.15     |     |     | 48  | 5  | 0.15 |    | 18.85  |        | 2      |                    | ЗаО                 | 72    | 53.15     |     |     | 48 | 5  | 0.15   |    | 18.85 |        | 2        |                     | За ЗаО        | 144    | 106.3     |     |      | 96   | 10    | 0.3   |        | 37.7  |          | 4     |                    | 55     | 1234 |      |         |  |  |  |
| 4                                       | Б1.О.2                                   | Цифровой модуль                                                 | Б1.О           | ЗаО       | 108                 | 53.15     | 16  |     | 32  | 5  | 0.15 |    | 54.85  |        | 3      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | ЗаО      | 108                 | 53.15         | 16     |           | 32  | 5    | 0.15 |       | 54.85 |        | 3     |          | 123   |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 5                                       | Б1.О.2.2                                 | Анализ данных и искусственный интеллект                         | Б1.О           | ЗаО       | 108                 | 53.15     | 16  |     | 32  | 5  | 0.15 |    | 54.85  |        | 3      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | ЗаО      | 108                 | 53.15         | 16     |           | 32  | 5    | 0.15 |       | 54.85 |        | 3     | 13       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 6                                       | Б1.О.3                                   | Проектный модуль                                                | Б1.О           | ЗаО       | 72                  | 40.15     | 4   |     | 32  | 4  | 0.15 |    | 31.85  |        | 2      |                    | За                  | 108   | 35.15     | 16  |     | 16 | 3  | 0.15   |    | 72.85 |        | 3        | За ЗаО              | 180           | 75.3   | 20        |     | 48   | 7    | 0.3   |       | 104.7  |       | 5        |       | 34                 |        |      |      |         |  |  |  |
| 7                                       | Б1.О.3.1                                 | Общественный проект "Обучение служением"                        | Б1.О           | ЗаО       | 72                  | 40.15     | 4   |     | 32  | 4  | 0.15 |    | 31.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | ЗаО      | 72                  | 40.15         | 4      |           | 32  | 4    | 0.15 |       | 31.85 |        | 2     | 72       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 8                                       | Б1.О.3.2                                 | Основы проектной деятельности                                   | Б1.О           |           |                     |           |     |     |     |    |      |    |        |        |        |                    | За                  | 108   | 35.15     | 16  |     | 16 | 3  | 0.15   |    | 72.85 |        | 3        | За                  | 108           | 35.15  | 16        |     | 16   | 3    | 0.15  |       | 72.85  |       | 3        | 51    | 4                  |        |      |      |         |  |  |  |
| 9                                       | Б1.О.4                                   | Естественнонаучный и инженерный модуль                          | Б1.О           | Эк        | 144                 | 54.25     | 16  | 32  |     | 5  | 1.25 |    | 55     | 34.75  | 4      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | Эк       | 144                 | 54.25         | 16     | 32        |     | 5    | 1.25 |       | 55    | 34.75  | 4     |          | 12367 |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 10                                      | Б1.О.4.3                                 | Микробиология                                                   | Б1.О           | Эк        | 144                 | 54.25     | 16  | 32  |     | 5  | 1.25 |    | 55     | 34.75  | 4      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | Эк       | 144                 | 54.25         | 16     | 32        |     | 5    | 1.25 |       | 55    | 34.75  | 4     | 44       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 11                                      | Б1.О.5                                   | Модуль направления                                              | Б1.О           | Эк ЗаО    | 324                 | 177.4     | 80  | 80  |     | 16 | 1.4  |    | 111.85 | 34.75  | 9      |                    | Эк КР               | 180   | 74.25     | 32  | 32  |    | 6  | 4.25   |    | 71    | 34.75  | 5        | Эк(2) ЗаО КР        | 504           | 251.65 | 112       | 112 |      | 22   | 5.65  |       | 182.85 | 69.5  | 14       |       | 345678             |        |      |      |         |  |  |  |
| 12                                      | Б1.О.5.1                                 | Ботаника и экология растений                                    | Б1.О           | Эк        | 216                 | 107.25    | 48  | 48  |     | 10 | 1.25 |    | 74     | 34.75  | 6      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | Эк       | 216                 | 107.25        | 48     | 48        |     | 10   | 1.25 |       | 74    | 34.75  | 6     | 33       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 13                                      | Б1.О.5.3                                 | Агропочвоведение                                                | Б1.О           | ЗаО       | 108                 | 70.15     | 32  | 32  |     | 6  | 0.15 |    | 37.85  |        | 3      |                    | Эк КР               | 180   | 74.25     | 32  | 32  |    | 6  | 4.25   |    | 71    | 34.75  | 5        | Эк ЗаО КР           | 288           | 144.4  | 64        | 64  |      | 12   | 4.4   |       | 108.85 | 34.75 | 8        | 33    | 34                 |        |      |      |         |  |  |  |
| 14                                      | Б1.О.ДЭ.1.2                              | Психология коммуникаций (осень)                                 | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 73       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 15                                      | Б1.О.ДЭ.1.4                              | Персональный маркетинг и брендинг (осень)                       | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 52       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 16                                      | Б1.О.ДЭ.1.6                              | Культурология и межкультурная коммуникация (осень)              | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 72       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 17                                      | Б1.О.ДЭ.1.8                              | Человек и социум (осень)                                        | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 73       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 18                                      | Б1.О.ДЭ.1.10                             | Организация добровольческой (волонтерской) деятельности (осень) | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 72       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 19                                      | Б1.О.ДЭ.1.12                             | Основы критического мышления (осень)                            | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 72       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 20                                      | Б1.О.ДЭ.1.14                             | Экологическая культура (осень)                                  | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 44       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 21                                      | Б1.О.ДЭ.1.16                             | Навыки эффективного трудоустройства (осень)                     | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 52       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 22                                      | Б1.О.ДЭ.1.18                             | Управление личными финансами (осень)                            | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 51       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 23                                      | Б1.О.ДЭ.1.20                             | Основы современного менеджмента (осень)                         | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 52       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 24                                      | Б1.О.ДЭ.1.22                             | Интернет вещей (осень)                                          | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 11       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 25                                      | Б1.О.ДЭ.1.24                             | Начни свой бизнес. Стартап (осень)                              | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       |        | За       | 72                  | 35.15         | 16     |           | 16  | 3    | 0.15 |       | 36.85 |        | 2     | 51       | 3     |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 26                                      | Б1.О.ДЭ.1.26                             | Деловая коммуникация на русском языке (осень)                   | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 55    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 27                                      | Б1.О.ДЭ.1.28                             | Дифференциальные уравнения (осень)                              | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 13    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 28                                      | Б1.О.ДЭ.1.30                             | Численные методы (осень)                                        | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 13    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 29                                      | Б1.О.ДЭ.1.32                             | Методы оптимизации и теория игр (осень)                         | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 13    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 30                                      | Б1.О.ДЭ.1.34                             | Теория функций комплексного переменного (осень)                 | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 13    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 31                                      | Б1.О.ДЭ.1.36                             | Прикладная статистика (осень)                                   | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 54    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 32                                      | Б1.О.ДЭ.1.38                             | Химические основы современных технологий (осень)                | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        | 3   | 0.15 |      | 36.85 |       | 2      | 35    | 3        |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |
| 33                                      | Б1.О.ДЭ.1.40                             | Химия полимеров (осень)                                         | Б1.О           | За        | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |    | 36.85  |        | 2      |                    |                     |       |           |     |     |    |    |        |    |       | За     | 72       | 35.15               | 16            |        | 16        |     |      |      |       |       |        |       |          |       |                    |        |      |      |         |  |  |  |



| №                                   | Индекс                                   | Наименование                                                                             | Блок/<br>часть | Семестр 7                                             |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        | Семестр 8       |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    | Итого за курс         |        |          |                     |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        | Каф.   | Семестр |                    |        |          |        |  |  |
|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|----|------|-----|-------|--------|-----------------|--------------------|---------------------|-------|-----------|-----|-----|----|-----|------|----|-----------------------|--------|----------|---------------------|----------|-------|-----------|-----|-----|-----|------|------|--------|--------|--------|---------|--------------------|--------|----------|--------|--|--|
|                                     |                                          |                                                                                          |                | Контроль                                              | Академических часов |           |     |     |     |    |      |     |       | з.е.   | Неделя          | Контроль           | Академических часов |       |           |     |     |    |     |      |    | з.е.                  | Неделя | Контроль | Академических часов |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         | з.е.               | Неделя |          |        |  |  |
|                                     |                                          |                                                                                          |                |                                                       | Всего               | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | РЭ | КА   | ПО  | СР    |        |                 |                    | Контроль            | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр | РЭ  | КА   | ПО |                       |        |          | СР                  | Контроль | Всего | Кон такт. | Лек | Лаб | Пр  | РЭ   | КА   | ПО     | СР     |        |         |                    |        | Контроль | Всего  |  |  |
| ИТОГО (с факультативами)            |                                          |                                                                                          |                |                                                       | 1080                |           |     |     |     |    |      |     |       |        | 30              | 18 2/6             |                     | 1080  |           |     |     |    |     |      |    |                       |        | 30       | 22                  |          | 2160  |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        | 60       | 40 2/6 |  |  |
| ИТОГО по ОП (без факультативов)     |                                          |                                                                                          |                |                                                       | 1080                |           |     |     |     |    |      |     |       |        | 30              |                    |                     | 1080  |           |     |     |    |     |      |    |                       |        | 30       |                     |          | 2160  |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        | 60       |        |  |  |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,<br>(акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)           |                                                                                          |                |                                                       | 61                  |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | 45.4                |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          | 53.2                |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        |          |        |  |  |
|                                     | ОП, факультативы (в период экз. сес.)    |                                                                                          |                |                                                       | 44.7                |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | 34.8                |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          | 39.8                |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        |          |        |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                          |                |                                                       | 35                  |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | 22.5                |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          | 28.8                |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        |          |        |  |  |
|                                     | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) |                                                                                          |                |                                                       | 38                  |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | 25.6                |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          | 31.8                |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        |          |        |  |  |
|                                     | Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)      |                                                                                          |                |                                                       |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        |          |        |  |  |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)                 |                                          |                                                                                          |                |                                                       | 1080                | 607.35    | 192 | 64  | 160 | 40 | 7.35 | 144 | 368.4 | 104.25 | 30              | ТО: 16<br>Э: 2 1/3 |                     | 432   | 204.65    | 84  | 24  | 72 | 18  | 6.65 |    | 157.85                | 69.5   | 12       | ТО: 8<br>Э: 2       |          | 1512  | 812       | 276 | 88  | 232 | 58   | 14   | 144    | 526.25 | 173.75 | 42      | ТО: 24<br>Э: 4 1/3 |        |          |        |  |  |
| 1                                   | Б1.О.4                                   | Естественнонаучный и инженерный модуль                                                   | Б1.О           | Эк КР                                                 | 144                 | 57.25     | 16  |     | 32  | 5  | 4.25 |     | 52    | 34.75  | 4               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | Эк КР    | 144   | 57.25     | 16  |     | 32  | 5    | 4.25 |        | 52     | 34.75  | 4       |                    |        | 12367    |        |  |  |
| 2                                   | Б1.О.4.4                                 | Системы агротехнологий                                                                   | Б1.О           | Эк КР                                                 | 144                 | 57.25     | 16  |     | 32  | 5  | 4.25 |     | 52    | 34.75  | 4               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | Эк КР    | 144   | 57.25     | 16  |     | 32  | 5    | 4.25 |        | 52     | 34.75  | 4       |                    | 33     | 67       |        |  |  |
| 3                                   | Б1.О.5                                   | Модуль направления                                                                       | Б1.О           | За ЗаО                                                | 180                 | 105.3     | 48  |     | 48  | 9  | 0.3  |     | 74.7  |        | 5               |                    | ЗаО                 | 108   | 66.15     | 24  |     | 36 | 6   | 0.15 |    | 41.85                 |        | 3        | За ЗаО(2)           | 288      | 71.45 | 72        |     | 84  | 15  | 0.45 |      | 116.55 |        | 8      |         |                    | 345678 |          |        |  |  |
| 4                                   | Б1.О.5.5                                 | Управление охраной труда на предприятиях АПК                                             | Б1.О           | ЗаО                                                   | 72                  | 35.15     | 16  |     | 16  | 3  | 0.15 |     | 36.85 |        | 2               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          | ЗаО                 | 72       | 35.15 | 16        |     | 16  | 3   | 0.15 |      | 36.85  |        | 2      | 33      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 5                                   | Б1.О.5.6                                 | Экономика организаций АПК                                                                | Б1.О           | За                                                    | 108                 | 70.15     | 32  |     | 32  | 6  | 0.15 |     | 37.85 |        | 3               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          | За                  | 108      | 70.15 | 32        |     | 32  | 6   | 0.15 |      | 37.85  |        | 3      | 51      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 6                                   | Б1.О.5.7                                 | Организация производства и предпринимательская деятельность в агропромышленном комплексе | Б1.О           |                                                       |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | ЗаО                 | 108   | 66.15     | 24  |     | 36 | 6   | 0.15 |    | 41.85                 |        | 3        | ЗаО                 | 108      | 66.15 | 24        |     | 36  | 6   | 0.15 |      | 41.85  |        | 3      | 33      |                    | 8      |          |        |  |  |
| 7                                   | Б1.В.1                                   | Профессиональный модуль                                                                  | Б1.В           | Эк(2)<br>ЗаО(2)                                       | 540                 | 300.8     | 128 | 64  | 80  | 26 | 2.8  |     | 169.7 | 69.5   | 15              |                    | Эк(2) КП            | 324   | 138.5     | 60  | 24  | 36 | 12  | 6.5  |    | 116                   | 69.5   | 9        | Эк(4)<br>ЗаО(2) КП  | 864      | 439.3 | 188       | 88  | 116 | 38  | 9.3  |      | 285.7  | 139    | 24     |         |                    | 345678 |          |        |  |  |
| 8                                   | Б1.В.1.7                                 | Общая генетика, селекция и семеноводство                                                 | Б1.В           | Эк                                                    | 144                 | 71.25     | 32  |     | 32  | 6  | 1.25 |     | 38    | 34.75  | 4               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | Эк       | 144   | 71.25     | 32  |     | 32  | 6    | 1.25 |        | 38     | 34.75  | 4       |                    | 33     | 67       |        |  |  |
| 9                                   | Б1.В.1.8                                 | Хранение и реализация продукции растениеводства                                          | Б1.В           | ЗаО                                                   | 108                 | 70.15     | 32  | 32  |     | 6  | 0.15 |     | 37.85 |        | 3               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 108   | 70.15     | 32  | 32  |     | 6    | 0.15 |        | 37.85  |        | 3       |                    | 33     | 7        |        |  |  |
| 10                                  | Б1.В.1.9                                 | Управление земельными ресурсами                                                          | Б1.В           | ЗаО                                                   | 144                 | 88.15     | 32  |     | 48  | 8  | 0.15 |     | 55.85 |        | 4               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 144   | 88.15     | 32  |     | 48  | 8    | 0.15 |        | 55.85  |        | 4       |                    | 33     | 7        |        |  |  |
| 11                                  | Б1.В.1.10                                | Плодоводство и овощеводство                                                              | Б1.В           | Эк                                                    | 144                 | 71.25     | 32  | 32  |     | 6  | 1.25 |     | 38    | 34.75  | 4               |                    | Эк                  | 144   | 54.25     | 24  | 24  |    | 5   | 1.25 |    | 55                    | 34.75  | 4        | Эк(2)               | 288      | 125.5 | 56        | 56  |     | 11  | 2.5  |      | 93     | 69.5   | 8      | 33      |                    | 78     |          |        |  |  |
| 12                                  | Б1.В.1.11                                | Программирование урожаев и экспертиза сельскохозяйственной продукции                     | Б1.В           |                                                       |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | Эк КП               | 180   | 84.25     | 36  |     | 36 | 7   | 5.25 |    | 61                    | 34.75  | 5        | Эк КП               | 180      | 84.25 | 36        |     | 36  | 7   | 5.25 |      | 61     | 34.75  | 5      | 33      |                    | 8      |          |        |  |  |
| 13                                  | Б1.В.2                                   | Проектный модуль                                                                         | Б1.В           | ЗаО                                                   | 216                 | 144       |     |     |     |    |      | 144 | 72    |        | 6               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 216   | 144       |     |     |     |      | 144  | 72     |        | 6      |         |                    | 57     |          |        |  |  |
| 14                                  | Б1.В.2.ДЭ.2.1                            | Исследовательский трек                                                                   | Б1.В           | ЗаО                                                   | 216                 | 144       |     |     |     |    |      | 144 | 72    |        | 6               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 216   | 144       |     |     |     |      | 144  | 72     |        | 6      | 86      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 15                                  | Б1.В.2.ДЭ.2.2                            | Цифровые инструменты                                                                     | Б1.В           | ЗаО                                                   | 216                 | 144       |     |     |     |    |      | 144 | 72    |        | 6               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 216   | 144       |     |     |     |      | 144  | 72     |        | 6      | 86      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 16                                  | Б1.В.2.ДЭ.2.3                            | Технологический трек                                                                     | Б1.В           | ЗаО                                                   | 216                 | 144       |     |     |     |    |      | 144 | 72    |        | 6               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 216   | 144       |     |     |     |      | 144  | 72     |        | 6      | 86      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 17                                  | Б1.В.2.ДЭ.2.4                            | Инженерный трек                                                                          | Б1.В           | ЗаО                                                   | 216                 | 144       |     |     |     |    |      | 144 | 72    |        | 6               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 216   | 144       |     |     |     |      | 144  | 72     |        | 6      | 86      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 18                                  | Б1.В.2.ДЭ.2.5                            | Сервисный трек                                                                           | Б1.В           | ЗаО                                                   | 216                 | 144       |     |     |     |    |      | 144 | 72    |        | 6               |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       |        |          |                     | ЗаО      | 216   | 144       |     |     |     |      | 144  | 72     |        | 6      | 86      |                    | 7      |          |        |  |  |
| 19                                  | Б1.В.2.ДЭ.2.6                            | Диплом как СтартАп                                                                       | Б1.В           | ЗаО                                                   | 108                 | 72        |     |     |     |    |      | 72  | 36    |        | 3               |                    | ЗаО                 | 108   | 72        |     |     |    |     |      | 72 | 36                    |        | 3        | ЗаО(2)              | 216      | 144   |           |     |     |     | 144  | 72   |        | 6      | 86     | 78      |                    |        |          |        |  |  |
| ПРАКТИКИ                            |                                          |                                                                                          |                | (План)                                                |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | 432                 | 432   |           |     |     |    | 432 |      |    |                       | 12     | 8        |                     | 432      | 432   |           |     |     |     | 432  |      |        |        | 12     | 8       |                    |        |          |        |  |  |
| Б2.О.2.2(П)                         |                                          |                                                                                          |                | Технологическая практика                              |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    | ЗаО                 | 432   | 432       |     |     |    |     | 432  |    |                       |        | 12       | 8                   | ЗаО      | 432   | 432       |     |     |     |      | 432  |        |        |        | 12      | 8                  | 33     | 8        |        |  |  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                          |                                                                                          |                | (План)                                                |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    |                     | 216   |           |     |     |    |     |      |    | 216                   | 6      | 4        |                     | 216      |       |           |     |     |     |      |      |        | 216    | 6      | 4       |                    |        |          |        |  |  |
| Б3.1                                |                                          |                                                                                          |                | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        |                 |                    |                     | 216   |           |     |     |    |     |      |    | 216                   | 6      | 4        |                     | 216      |       |           |     |     |     |      |      | 216    | 6      | 4      | 33      | 8                  |        |          |        |  |  |
| ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ      |                                          |                                                                                          |                | Эк(3) За ЗаО(4) КР                                    |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        | Эк(2) ЗаО(2) КП |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    | Эк(5) За ЗаО(6) КП КР |        |          |                     |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         |                    |        |          |        |  |  |
| КАНИКУЛЫ                            |                                          |                                                                                          |                |                                                       |                     |           |     |     |     |    |      |     |       |        | 4/6             |                    |                     |       |           |     |     |    |     |      |    |                       | 7 4/6  |          |                     |          |       |           |     |     |     |      |      |        |        |        |         | 8 2/6              |        |          |        |  |  |