

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Сочинский государственный университет" □

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора _____ Гайдамашко И.В.
"___" _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

23.03.01

23.03.01 Технология транспортных процессов □

профиль: Планирование и эксплуатация городских транспортных систем □
ОФО 2024

Профиль: Планирование и эксплуатация городских транспортных систем

Кафедра: Строительства и сервиса

Факультет: инновационных, инженерных и цифровых технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 911 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП _____

| - | - | - | Форма контроля | | | | | з.е. | | Итого акад.часов | | | | | | |
|------------------------------------|---------|--|----------------|-------|-------------|----|-----|------------|------|------------------|----------|------------|---------|--------|-----------|------------|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | КР | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Пр. подгот |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | | 198 | 198 | 7456 | 7456 | 3099.75 | 3014 | 3583.65 | 772.6 | 12 | |
| Обязательная часть | | | | | | | 106 | 106 | 3816 | 3816 | 1733.95 | 1694 | 1709.25 | 372.8 | 6 | |
| + | Б1.О.01 | Философия | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 38.3 | 36 | 45 | 24.7 | |
| + | Б1.О.02 | История России | | | 2 | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 126.25 | 126 | 17.75 | | |
| + | Б1.О.03 | Иностранный язык | | 12 | 3 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 216.65 | 216 | 107.35 | | |
| + | Б1.О.04 | Безопасность жизнедеятельности | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36.25 | 36 | 71.75 | | |
| + | Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | | 1 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 36.2 | 36 | 35.8 | | |
| + | Б1.О.06 | Основы проектной деятельности | 2 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 38.3 | 36 | 36 | 33.7 | |
| + | Б1.О.07 | Речевая коммуникация и деловое общение | | 2 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36.2 | 36 | 71.8 | | |
| + | Б1.О.08 | Математика | 1 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 56.3 | 54 | 27 | 24.7 | |
| + | Б1.О.09 | Информатика | 1 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 56.3 | 54 | 27 | 24.7 | |
| + | Б1.О.10 | Правоведение | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 38.3 | 36 | 45 | 24.7 | |
| + | Б1.О.11 | Психология | | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36.25 | 36 | 71.75 | | |
| + | Б1.О.12 | Самоменеджмент | | 1 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 36.2 | 36 | 35.8 | | |
| + | Б1.О.13 | Физика | 23 | 1 | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 130.8 | 126 | 143.8 | 49.4 | |
| + | Б1.О.14 | Основы исследовательской деятельности | | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54.25 | 54 | 53.75 | | |
| + | Б1.О.15 | Управление проектами | | 5 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36.2 | 36 | 71.8 | | |
| + | Б1.О.16 | Бизнес-аналитика | | 7 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36.2 | 36 | 71.8 | | |
| + | Б1.О.17 | Общий курс городских транспортных систем | 12 | | | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 94.6 | 90 | 63 | 58.4 | |
| + | Б1.О.18 | Транспортные средства и их эксплуатационные качества | | 2 | 3 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 72.45 | 72 | 143.55 | | |
| + | Б1.О.19 | Основы российской государственности | | | 1 | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 54.25 | 54 | 17.75 | | |
| + | Б1.О.20 | Общественный проект "Обучение служением" | 4 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 38.3 | 36 | 45 | 24.7 | |
| + | Б1.О.21 | Экология и энергосбережение на транспорте | | 7 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54.2 | 54 | 53.8 | | |
| + | Б1.О.22 | Технические средства организации дорожного движения | | 4 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54.2 | 54 | 53.8 | | |
| + | Б1.О.23 | Транспортная безопасность | | 7 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54.2 | 54 | 53.8 | | |
| + | Б1.О.24 | Транспортное моделирование | 57 | 346 | | 5 | | 15 | 15 | 540 | 540 | 202.2 | 194 | 288.4 | 49.4 | |
| + | Б1.О.25 | Интеллектуальные транспортные системы | 6 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50.3 | 48 | 24 | 33.7 | |
| + | Б1.О.26 | Экономика транспорта и обоснование транспортных проектов | 6 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50.3 | 48 | 33 | 24.7 | <u>6</u> |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------|---|----------|------------|---|--|---|----|----------|------------|------------|--------------|------------|--------------|-------------|----------|
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | 92 | 92 | 3640 | 3640 | 1365.8 | 1320 | 1874.4 | 399.8 | 6 |
| + | Б1.В.01 | Технология и организация пассажирских перевозок | 45 | 23 | | | 4 | 12 | 12 | 432 | 432 | 169 | 162 | 204.6 | 58.4 | |
| + | Б1.В.02 | Технология и организация грузовых перевозок | 7 | 56 | | | 6 | 12 | 12 | 432 | 432 | 143.7 | 138 | 263.6 | 24.7 | |
| + | Б1.В.03 | Организация и безопасность дорожного движения | 7 | 456 | | | 7 | 13 | 13 | 468 | 468 | 181.9 | 176 | 261.4 | 24.7 | |
| + | Б1.В.04 | Правовое регулирование в городском транспортном планировании | 1 | | | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 38.3 | 36 | 72 | 33.7 | |
| + | Б1.В.05 | Транспортная логистика | | 5 | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54.2 | 54 | 53.8 | | |
| + | Б1.В.06 | Управление мобильностью в городах | | | 3 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 36.25 | 36 | 71.75 | | |
| + | Б1.В.07 | Методологические основы транспортных исследований в городах | 4 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 38.3 | 36 | 45 | 24.7 | |
| + | Б1.В.08 | Транспорт в планировке городов | 3 | | 2 | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 92.55 | 90 | 62.75 | 24.7 | |
| + | Б1.В.09 | Опорная сеть транспортной системы | 3 | | 2 | | | 7 | 7 | 252 | 252 | 74.55 | 72 | 152.75 | 24.7 | |
| + | Б1.В.10 | Транспортно-пересадочные узлы | 6 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 50.3 | 48 | 33 | 24.7 | |
| + | Б1.В.11 | Основы проектирования и эксплуатации транспортной инфраструктуры | 7 | 56 | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 106.7 | 104 | 192.6 | 24.7 | |
| + | Б1.В.12 | Транспортное планирование | 456 | | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | 130.9 | 122 | 200 | 101.1 | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 48.25 | 48 | 59.75 | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Инженерная компьютерная графика | | | 6 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48.25 | 59.75 | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Автоматизированные системы проектирования | | | 6 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 48 | 48.25 | 59.75 | | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | 7 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 56.3 | 54 | 18 | 33.7 | 6 |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Информационные системы на транспорте | 7 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54 | 56.3 | 18 | 33.7 | 6 |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Цифровые технологии на транспорте | 7 | | | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54 | 56.3 | 18 | 33.7 | 6 |
| + | Б1.В.ДВ.03 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | | 234 | | | | | | 328 | 328 | 144.6 | 144 | 183.4 | | |
| + | Б1.В.ДВ.03.01 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Фитнес. | | 234 | | | | | | 328 | 328 | 144 | 144.6 | 183.4 | | |
| - | Б1.В.ДВ.03.02 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Спортивные и подвижные игры. | | 234 | | | | | | 328 | 328 | 144 | 144.6 | 183.4 | | |
| - | Б1.В.ДВ.03.03 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Общая физическая подготовка для студентов с отклонениями в состоянии здоровья. | | 234 | | | | | | 328 | 328 | 144 | 144.6 | 183.4 | | |
| Блок 2.Практика | | | | | | | | 30 | 30 | 1080 | 1080 | 20 | | 1060 | | 1080 |
| Обязательная часть | | | | | | | | 15 | 15 | 540 | 540 | 12 | | 528 | | 540 |
| + | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика | | | 2 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 4 | | 104 | | 108 |
| + | Б2.О.02(У) | Технологическая (производственно-технологическая) практика | | | 4 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 4 | | 104 | | 108 |
| + | Б2.О.03(Пд) | Преддипломная практика | | | 8 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 4 | | 320 | | 324 |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | 15 | 15 | 540 | 540 | 8 | | 532 | | 540 |
| + | Б2.В.01(П) | Технологическая (производственно-технологическая) практика | | | 6 | | | 6 | 6 | 216 | 216 | 4 | | 212 | | 216 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|--|--|---|---|--|--|----|----|-----|-----|--------|-----|--------|--|-----|
| + | Б2.В.02(П) | Организационно-производственная практика | | | 8 | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 4 | | 320 | | 324 |
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | 0.5 | | 431.5 | | |
| + | Б3.01(Д) | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | 0.5 | | 431.5 | | |
| ФТД. Факультативы | | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 174.85 | 174 | 149.15 | | |
| + | ФТД.01 | Финансовая грамотность | | 5 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 36.2 | 36 | 35.8 | | |
| + | ФТД.02 | Основы систем искусственного интеллекта | | 6 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 48.2 | 48 | 23.8 | | |
| + | ФТД.03 | Программные комплексы решений интеллектуальных задач | | | 7 | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 54.25 | 54 | 53.75 | | |
| + | ФТД.04 | Основы военной подготовки | | 1 | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 36.2 | 36 | 35.8 | | |

| Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | | Закрепленная кафедра | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|---|
| Семестр р 1 | Семестр р 2 | Семестр р 3 | Семестр р 4 | Семестр р 5 | Семестр р 6 | Семестр р 7 | Семестр р 8 | | |
| з.е. | | |
| 25 | 30 | 32 | 31 | 25 | 28 | 27 | | | |
| 21 | 22 | 20 | 15 | 7 | 9 | 12 | | | |
| | | 3 | | | | | | 14 | Теории права и государства, истории и философии |
| | 4 | | | | | | | 14 | Теории права и государства, истории и философии |
| 3 | 3 | 3 | | | | | | 35 | Романо-германской и русской филологии |
| | | 3 | | | | | | 8 | Архитектуры, дизайна и экологии |
| 2 | | | | | | | | 21 | Физической культуры и спорта |
| | 3 | | | | | | | 2 | Управления и технологий в туризме и рекреации |
| | 3 | | | | | | | 35 | Романо-германской и русской филологии |
| 3 | | | | | | | | 36 | Информационных технологий и математики |
| 3 | | | | | | | | 36 | Информационных технологий и математики |
| | | 3 | | | | | | 14 | Теории права и государства, истории и философии |
| | | | 3 | | | | | 30 | Общей психологии и социальных коммуникаций |
| 2 | | | | | | | | 16 | Инновационных технологий в экономике и управлении |
| 3 | 3 | 3 | | | | | | 8 | Архитектуры, дизайна и экологии |
| | | | 3 | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | 3 | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| 3 | 3 | | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | 3 | 3 | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| 2 | | | | | | | | 14 | Теории права и государства, истории и философии |
| | | | 3 | | | | | 8 | Архитектуры, дизайна и экологии |
| | | | | | | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | 3 | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | 3 | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | 3 | | | 5 | Строительства и сервиса |

| | | | | | | | | | |
|---|---|----|----|----|----|----|----|----|------------------------------|
| 4 | 8 | 12 | 16 | 18 | 19 | 15 | | | |
| | 3 | 2 | 4 | 3 | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | 3 | 4 | 5 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | 3 | 3 | 3 | 4 | | 5 | Строительства и сервиса |
| 4 | | | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | 3 | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | 3 | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | 3 | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | 2 | 3 | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | 3 | 4 | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | 3 | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | 3 | 3 | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | 6 | 3 | 3 | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | 3 | | | | |
| | | | | | 3 | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | 3 | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | 3 | | | |
| | | | | | | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | 3 | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 21 | Физической культуры и спорта |
| | | | | | | | | 21 | Физической культуры и спорта |
| | | | | | | | | 21 | Физической культуры и спорта |
| | 3 | | 3 | | 6 | | 18 | | |
| | 3 | | 3 | | | | 9 | | |
| | 3 | | | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | 3 | | | | | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | | 9 | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | 6 | | 9 | | |
| | | | | | 6 | | | 5 | Строительства и сервиса |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|---|----|----|---|
| | | | | | | | 9 | 5 | Строительства и сервиса |
| | | | | | | | 12 | | |
| | | | | | | | 12 | 5 | Строительства и сервиса |
| 2 | | | | 2 | 2 | 3 | | | |
| | | | | 2 | | | | 16 | Инновационных технологий в экономике и управлении |
| | | | | | 2 | | | 36 | Информационных технологий и математики |
| | | | | | | 3 | | 36 | Информационных технологий и математики |
| 2 | | | | | | | | 21 | Физической культуры и спорта |