

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"  
Институт экономики и финансов

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
подготовки бакалавров



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 - Менеджмент, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль): Управление проектами

**Кафедра №** 94 - «Экономика транспортной инфраструктуры и управление строительным бизнесом»

|                                   |
|-----------------------------------|
| Квалификация: Бакалавр            |
| Программа подготовки: бакалавриат |
| Форма обучения: очная             |
| Срок обучения: 4г                 |

Идентификационный номер 4334568-2021

Образовательный стандарт № 158/а  
от 10.03.2021

**Типы задач профессиональной деятельности**

- организационно-управленческий

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник учебно-методического управления

*А.И. Пушкин*

Директор института

*Ю.И. Соколов*

Заведующий кафедрой

*Д.А. Мачерет*

Председатель учебно-методической комиссии

*М.В. Ииханян*

Учебный план в виде электронного документа выгружен из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 11992  
Подписал: заместитель начальника УМУ Андриянов Сергей Сергеевич  
Дата: 01.06.2021



**Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Управление проектами - прием 2021 года**  
**2. План (курсы 1 и 2)**

| Индекс | Наименование   | Формы контроля |        |                  |                  |                 |             |          |      | Часов |       |                    |     |      | Курс 1 |     |     |           |          |     |     |    |    |           |          |     | Курс 2 |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     | Кафедра | Код    |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
|--------|--|----------------|--------|------------------|------------------|-----------------|-------------|----------|------|-------|-------|--------------------|-----|------|--------|-----|-----|-----------|----------|-----|-----|----|----|-----------|----------|-----|--------|-----|----|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----------|----|-----|---------|--------|---------|-----------|-----|-----|----|----|----|----------|-----|
|        |  | Экзамены       | Зачеты | Зачеты с оценкой | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные | Рефераты | Эссе | РПР   | Всего | в том числе из них |     |      |        |     | ЗЕТ | Семестр 1 |          |     |     |    |    | Семестр 2 |          |     |        |     |    | Семестр 3 |    |     |     |     |     | Семестр 4 |    |     |         |        |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
|        |  |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |       |       | Контакт. раб.      | Лек | Лаб  | Пр     | ТП  |     | СРС       | Контроль | Лек | Лаб | Пр | ТП | СР        | Контроль | ЗЕТ | Лек    | Лаб | Пр | ТП        | СР | Экз | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр        | ТП | СР  |         |        | Экз     | ЗЕТ       | Лек | Лаб | Пр | ТП | СР | Контроль | ЗЕТ |
|        |  |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |       |       |                    |     |      |        |     |     |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
|        | Итого  | 21             | 35     | 3                | 6                | 6               |             | 1        |      | 7704  | 3246  | 1266               |     | 1980 | 3738   | 720 | 214 | 132       |          | 268 | 536 | 72 | 28 | 196       |          | 292 | 556    | 108 | 32 | 144       |    | 288 | 468 | 108 | 28  | 168       |    | 288 | 480     | 108    | 29      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1     | Блок 1 "Дисциплины (модули)"                             | 21             | 33     | 3                | 6                | 6               |             | 1        |      | 7560  | 3186  | 1236               |     | 1950 | 3654   | 720 | 210 | 132       |          | 268 | 536 | 72 | 28 | 196       |          | 292 | 556    | 108 | 32 | 144       |    | 288 | 468 | 108 | 28  | 168       |    | 288 | 480     | 108    | 29      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.01  | Россия в глобальной истории                              |                | 2      |                  |                  |                 |             | 2        |      | 144   | 40    | 16                 |     | 24   | 104    |     | 4   |           |          |     |     |    |    | 16        | 24       | 104 | 4      |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        |         | История   | 110 |     |    |    |    |          |     |
| Б1.02  | Философия и основы критического мышления                 | 1              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 48    | 16                 |     | 32   | 60     | 36  | 4   | 16        |          | 32  | 60  | 36 | 4  |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        |         | Философия | 81  |     |    |    |    |          |     |
| Б1.03  | История транспорта                                       |                | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 32    | 16                 |     | 16   | 40     |     | 2   | 16        |          | 16  | 40  |    | 2  |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        | История | 110       |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.04  | Управление конфликтами                                   |                | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 16    |                    |     | 16   | 56     |     | 2   |           |          | 16  | 56  |    | 2  |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        | АБП     | 155       |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.05  | Техники публичного выступления                           |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 16    | 8                  |     | 8    | 56     |     | 2   |           |          |     |     |    |    | 8         | 8        | 56  | 2      |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        | АБП     | 155       |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.06  | Тайм-менеджмент и личная эффективность                   |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 16    | 8                  |     | 8    | 56     |     | 2   |           |          |     |     |    |    | 8         | 8        | 56  | 2      |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        | АБП     | 155       |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.07  | Физическая культура и спорт                              |                | 12     |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 64    | 8                  |     | 56   | 8      |     | 2   | 4         |          | 28  | 4   |    | 1  | 4         | 28       | 4   | 1      |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        | ФКиС    | 108       |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.08  | Иностранный язык   |                | 1-3    | 4                |                  |                 |             |          |      | 432   | 192   |                    |     | 192  | 240    |     | 12  |           |          | 48  | 60  |    | 3  |           |          | 48  | 60     | 3   |    | 48        | 60 | 3   |     | 48  | 60  | 3         |    | 48  | 60      | 3      |         | РиИЯ      | 21  |     |    |    |    |          |     |
| Б1.09  | Правовая культура  |                | 3      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 32    | 16                 |     | 16   | 40     |     | 2   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        | 16  | 16 | 40        | 2  |     |     |     |     |           |    |     |         |        | ТП      | 36        |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.10  | Основы комплексной безопасности                          |                | 4      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 24    | 8                  |     | 16   | 48     |     | 2   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     | 8   | 16  | 48        | 2  |     |         | УБТ    | 28      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.11  | Проектная деятельность                                   |                | 3-7    | 12               |                  |                 |             |          |      | 864   | 300   |                    |     | 300  | 564    |     | 24  |           |          | 32  | 76  |    | 3  |           |          | 48  | 60     | 3   |    | 48        | 60 | 3   |     | 64  | 44  |           | 3  |     |         | ЭТИУСБ | 94      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.12  | Математика   | 2              | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 288   | 128   | 64                 |     | 64   | 124    | 36  | 8   | 32        |          | 32  | 80  |    | 4  | 32        | 32       | 44  | 36     | 4   |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         | ВМ     | 40      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.13  | Информационные технологии и системы в управлении         | 2              | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 288   | 128   | 64                 |     | 64   | 124    | 36  | 8   | 32        |          | 32  | 80  |    | 4  | 32        | 32       | 44  | 36     | 4   |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         |        | ИСЦЭ    | 99        |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.14  | Экономическая теория                                     | 1              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 64    | 32                 |     | 32   | 80     | 36  | 5   | 32        |          | 32  | 80  | 36 | 5  |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         | ЭУТ    | 69      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.15  | Поведение потребителей                                   |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 80    | 48                 |     | 32   | 64     |     | 4   |           |          |     |     |    |    | 48        | 32       | 64  | 4      |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         | ЭУТ    | 69      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.16  | Теория менеджмента                                       | 2              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 80    | 48                 |     | 32   | 64     | 36  | 5   |           |          |     |     |    |    | 48        | 32       | 64  | 36     | 5   |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     |         | ЭТИУСБ | 94      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.17  | Экономика организации                                    | 3              |        |                  |                  | 3               |             |          |      | 180   | 80    | 32                 |     | 48   | 64     | 36  | 5   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        | 32  | 48 | 64        | 36 | 5   |     |     |     |           |    |     |         | ЭТИУСБ | 94      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.18  | Управление человеческими ресурсами                       | 3              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 80    | 32                 |     | 48   | 64     | 36  | 5   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        | 32  | 48 | 64        | 36 | 5   |     |     |     |           |    |     |         | ЭТиУЧР | 130     |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.19  | Методы оптимизации управления и принятия решений         | 3              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 64    | 32                 |     | 32   | 80     | 36  | 5   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        | 32  | 32 | 80        | 36 | 5   |     |     |     |           |    |     |         |        | ИСЦЭ    | 99        |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.20  | Статистический анализ данных                             |                | 3      |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 80    | 32                 |     | 48   | 100    |     | 5   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        | 32  | 48 | 100       | 5  |     |     |     |     |           |    |     |         |        | ИСЦЭ    | 99        |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.21  | Операционное и стратегическое управление                 | 4              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 252   | 96    | 48                 |     | 48   | 120    | 36  | 7   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     | 48  | 48  | 120 | 36        | 7  |     |         | ЭОПМ   | 48      |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.22  | Маркетинг  | 4              |        |                  |                  | 4               |             |          |      | 180   | 96    | 48                 |     | 48   | 48     | 36  | 5   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    | 48  | 48  | 48  | 36  | 5         |    |     | ЭУТ     | 69     |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.23  | Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность | 4              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 64    | 32                 |     | 32   | 80     | 36  | 5   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    | 32  | 32  | 80  | 36  | 5         |    |     | ЭТиУЧР  | 130    |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.24  | Финансы  |                | 4      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   | 80     |     | 4   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    | 32  | 32  | 80  |     | 4         |    |     | ФК      | 27     |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.25  | Учет и анализ  |                | 5      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   | 80     |     | 4   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     | МФиУУ   | 12     |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.26  | Управление проектами                                     |                | 5      |                  | 5                |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   | 80     |     | 4   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     | ЭТИУСБ  | 94     |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.27  | Вариантное проектирование                                | 5              |        |                  | 5                |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   | 44     | 36  | 4   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     | ЭТИУСБ  | 94     |         |           |     |     |    |    |    |          |     |
| Б1.28  | Управленческие решения и коммуникации                    |                | 5      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 48    | 16                 |     | 32   | 96     |     | 4   |           |          |     |     |    |    |           |          |     |        |     |    |           |    |     |     |     |     |           |    |     | ЭТИУСБ  | 94     |         |           |     |     |    |    |    |          |     |



**Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Управление проектами - прием 2021 года**

## 2. План (курсы 3 и 4)

| Индекс | Наименование   | Формы контроля |        |                  |                  |                 |             |          |      | Часов |       |                    |     |      | Курс 3 |      |           |          |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     | Курс 4 |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     | Кафедра | Кол |     |           |        |     |
|--------|--|----------------|--------|------------------|------------------|-----------------|-------------|----------|------|-------|-------|--------------------|-----|------|--------|------|-----------|----------|-----|-----|-----|----|-----|-----------|----------|-----|-----|-----|--------|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----------|-----|-----|----------------|-----|---------|-----|-----|-----------|--------|-----|
|        |  | Экзамены       | Зачеты | Зачеты с оценкой | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные | Рефераты | Эссе | РГР   | Всего | в том числе из них |     |      |        |      | Семестр 5 |          |     |     |     |    |     | Семестр 6 |          |     |     |     |        |     | Семестр 7 |     |     |     |     |    |     | Семестр 8 |     |     |                |     |         |     |     |           |        |     |
|        |  |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |       |       | Контракт. раб.     | Лек | Лаб  | Пр     | ТП   | СРС       | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | ТП  | СР        | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр     | ТП  | СР        | Экз | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | ТП  | СР        | Экз | ЗЕТ |                |     |         |     |     |           |        |     |
|        |  |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |       |       |                    |     |      |        |      |           |          |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     | Контракт. раб. | Лек |         |     | Лаб | Пр        | ТП     | СРС |
|        | Итого  | 21             | 35     | 3                | 6                | 6               |             | 1        |      | 7704  | 3246  | 1266               |     | 1980 |        | 3738 | 720       | 214      | 176 |     | 224 |    | 464 | 108       | 27       | 178 |     | 252 |        | 434 | 72        | 26  | 176 |     | 272 |    | 560 | 144       | 32  | 96  |                | 96  |         | 240 |     | 12        |        |     |
| Б1     | Блок 1 "Дисциплины (модули)"                             | 21             | 33     | 3                | 6                | 6               |             | 1        |      | 7560  | 3186  | 1236               |     | 1950 |        | 3654 | 720       | 210      | 176 |     | 224 |    | 464 | 108       | 27       | 164 |     | 238 |        | 390 | 72        | 24  | 160 |     | 256 |    | 520 | 144       | 30  | 96  |                | 96  |         | 240 |     | 12        |        |     |
| Б1.01  | Россия в глобальной истории                              |                | 2      |                  |                  |                 |             | 2        |      | 144   | 40    | 16                 |     | 24   |        | 104  |           | 4        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | История   | 110    |     |
| Б1.02  | Философия и основы критического мышления                 | 1              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 48    | 16                 |     | 32   |        | 60   | 36        | 4        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | Философия | 81     |     |
| Б1.03  | История транспорта                                       |                | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 32    | 16                 |     | 16   |        | 40   |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | История   | 110    |     |
| Б1.04  | Управление конфликтами                                   |                | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 16    |                    |     | 16   |        | 56   |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | АБП       | 155    |     |
| Б1.05  | Техники публичного выступления                           |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 16    | 8                  |     | 8    |        | 56   |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | АБП       | 155    |     |
| Б1.06  | Тайм-менеджмент и личная эффективность                   |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 16    | 8                  |     | 8    |        | 56   |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | АБП       | 155    |     |
| Б1.07  | Физическая культура и спорт                              |                | 12     |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 64    | 8                  |     | 56   |        | 8    |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | ФКиС      | 108    |     |
| Б1.08  | Иностранный язык   |                | 1-3    | 4                |                  |                 |             |          |      | 432   | 192   |                    |     | 192  |        | 240  |           | 12       |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | РиИЯ      | 21     |     |
| Б1.09  | Правовая культура  |                | 3      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 32    | 16                 |     | 16   |        | 40   |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ТП     | 36  |
| Б1.10  | Основы комплексной безопасности                          |                | 4      |                  |                  |                 |             |          |      | 72    | 24    | 8                  |     | 16   |        | 48   |           | 2        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | УБТ    | 28  |
| Б1.11  | Проектная деятельность                                   |                | 3-7    | 12               |                  |                 |             |          |      | 864   | 300   |                    |     | 300  |        | 564  |           | 24       |     |     | 32  |    | 76  |           | 3        |     |     | 44  |        | 64  |           | 3   |     |     | 32  |    | 184 |           | 6   |     |                |     |         |     |     | ЭТиУСБ    | 94     |     |
| Б1.12  | Математика   | 2              | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 288   | 128   | 64                 |     | 64   |        | 124  | 36        | 8        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ВМ     | 40  |
| Б1.13  | Информационные технологии и системы в управлении         | 2              | 1      |                  |                  |                 |             |          |      | 288   | 128   | 64                 |     | 64   |        | 124  | 36        | 8        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ИСЦЭ   | 99  |
| Б1.14  | Экономическая теория                                     | 1              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 80   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭУТ    | 69  |
| Б1.15  | Поведение потребителей                                   |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 80    | 48                 |     | 32   |        | 64   |           | 4        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭУТ    | 69  |
| Б1.16  | Теория менеджмента                                       | 2              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 80    | 48                 |     | 32   |        | 64   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     | ЭТиУСБ    | 94     |     |
| Б1.17  | Экономика организации                                    | 3              |        |                  |                  | 3               |             |          |      | 180   | 80    | 32                 |     | 48   |        | 64   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭТиУСБ | 94  |
| Б1.18  | Управление человеческими ресурсами                       | 3              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 80    | 32                 |     | 48   |        | 64   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭТиУЧР | 130 |
| Б1.19  | Методы оптимизации управления и принятия решений         | 3              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 80   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ИСЦЭ   | 99  |
| Б1.20  | Статистический анализ данных                             |                | 3      |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 80    | 32                 |     | 48   |        | 100  |           | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ИСЦЭ   | 99  |
| Б1.21  | Операционное и стратегическое управление                 | 4              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 252   | 96    | 48                 |     | 48   |        | 120  | 36        | 7        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭОПМ   | 48  |
| Б1.22  | Маркетинг  | 4              |        |                  |                  | 4               |             |          |      | 180   | 96    | 48                 |     | 48   |        | 48   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭУТ    | 69  |
| Б1.23  | Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность | 4              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 80   | 36        | 5        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭТиУЧР | 130 |
| Б1.24  | Финансы  |                | 4      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 80   |           | 4        |     |     |     |    |     |           |          |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ФК     | 27  |
| Б1.25  | Учет и анализ  |                | 5      |                  |                  |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 80   |           | 4        | 32  |     | 32  |    | 80  |           | 4        |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | МФиУУ  | 12  |
| Б1.26  | Управление проектами                                     |                | 5      |                  | 5                |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 80   |           | 4        | 32  |     | 32  |    | 80  |           | 4        |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭТиУСБ | 94  |
| Б1.27  | Вариантное проектирование                                | 5              |        |                  | 5                |                 |             |          |      | 144   | 64    | 32                 |     | 32   |        | 44   | 36        | 4        | 32  |     | 32  |    | 44  | 36        | 4        |     |     |     |        |     |           |     |     |     |     |    |     |           |     |     |                |     |         |     |     |           | ЭТиУСБ | 94  |

| Индекс      | Наименование   | Формы контроля |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       | Часов          |                    |     |    |     |     |          |     |           |     | Курс 3 |    |    |           |     |     |     |    |           |    | Курс 4 |     |     |           |    |    |    |     |     |     | Кафедра | Кол |     |    |         |         |          |     |  |
|-------------|--|----------------|--------|------------------|------------------|-----------------|-------------|----------|------|-----|-------|----------------|--------------------|-----|----|-----|-----|----------|-----|-----------|-----|--------|----|----|-----------|-----|-----|-----|----|-----------|----|--------|-----|-----|-----------|----|----|----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|----|---------|---------|----------|-----|--|
|             |  | Экзамены       | Зачеты | Зачеты с оценкой | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные | Рефераты | Эссе | РГР | Всего | Контракт. раб. | в том числе из них |     |    |     |     | Контроль | ЗЕТ | Семестр 5 |     |        |    |    | Семестр 6 |     |     |     |    | Семестр 7 |    |        |     |     | Семестр 8 |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         |         |          |     |  |
|             |  |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       |                | Лек                | Лаб | Пр | ТП  | СРС |          |     | Лек       | Лаб | Пр     | ТП | СР | Контроль  | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | ТП        | СР | Экз    | ЗЕТ | Лек | Лаб       | Пр | ТП | СР | Экз | ЗЕТ | Лек |         |     | Лаб | Пр | ТП      | СР      | Контроль | ЗЕТ |  |
|             |  |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       |                |                    |     |    |     |     |          |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         |         |          |     |  |
| Б1.28       | Управленческие решения и коммуникации                          |                | 5      |                  |                  |                 |             |          |      | 144 | 48    | 16             |                    | 32  |    | 96  |     |          |     | 4         | 16  |        | 32 |    | 96        |     | 4   |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.29       | Налоги и налоговое планирование                                | 5              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 144 | 64    | 32             |                    | 32  |    | 44  | 36  | 4        |     |           | 32  |        | 32 |    | 44        | 36  | 4   |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.30       | Организационные структуры управления проектами. Проектный офис |                | 6      |                  |                  |                 |             |          |      | 108 | 60    | 30             |                    | 30  |    | 48  |     |          |     | 3         |     |        |    |    |           |     |     | 30  |    | 30        |    | 48     |     | 3   |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.31       | Ценообразование  | 6              |        |                  | 6                |                 |             |          |      | 144 | 74    | 30             |                    | 44  |    | 34  | 36  | 4        |     |           |     |        |    |    |           |     | 30  |     | 44 |           | 34 | 36     | 4   |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.32       | Управление качеством проекта                                   |                | 6      |                  |                  |                 |             |          |      | 108 | 44    | 14             |                    | 30  |    | 64  |     |          |     | 3         |     |        |    |    |           |     | 14  |     | 30 |           | 64 |        | 3   |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.33       | Планирование и контроль при управлении проектами               | 6              |        |                  | 6                |                 |             |          |      | 144 | 60    | 30             |                    | 30  |    | 48  | 36  | 4        |     |           |     |        |    |    |           |     | 30  |     | 30 |           | 48 | 36     | 4   |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.34       | Управление персоналом проекта                                  | 6              |        |                  |                  | 6               |             |          |      | 144 | 60    | 30             |                    | 30  |    | 84  |     |          |     | 4         |     |        |    |    |           |     | 30  |     | 30 |           | 84 |        | 4   |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.35       | Управление стоимостью проекта                                  | 7              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 180 | 48    | 16             |                    | 32  |    | 96  | 36  | 5        |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.36       | Бизнес-планирование  | 7              |        |                  | 7                |                 |             |          |      | 144 | 80    | 32             |                    | 48  |    | 28  | 36  | 4        |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.37       | Управленческий консалтинг                                      | 7              |        |                  |                  |                 |             |          |      | 144 | 64    | 32             |                    | 32  |    | 44  | 36  | 4        |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.38       | Проектное финансирование                                       | 7              |        |                  |                  | 7               |             |          |      | 144 | 80    | 32             |                    | 48  |    | 28  | 36  | 4        |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.39       | Управление рисками   |                | 7      |                  |                  |                 |             |          |      | 144 | 48    | 16             |                    | 32  |    | 96  |     |          |     | 4         |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.40       | Инвестиционный анализ  |                | 8      |                  | 8                |                 |             |          |      | 180 | 80    | 40             |                    | 40  |    | 100 |     |          |     | 5         |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.41       | Управление изменениями   |                | 8      |                  |                  |                 |             |          |      | 144 | 64    | 32             |                    | 32  |    | 80  |     |          |     | 4         |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    | ЭТИиУСБ | 94      |          |     |  |
| Б1.ДВ       | Дисциплины по выбору   | 1              | 3      |                  |                  | 2               |             |          |      | 468 | 236   | 118            |                    | 118 |    | 196 | 36  | 13       | 32  |           | 32  |        | 32 |    | 44        | 36  | 4   | 30  |    | 30        |    | 48     |     | 3   | 32        |    | 32 |    | 44  | 3   | 24  |         | 24  |     | 60 |         | 3       |          |     |  |
| Б1.ДВ.01.01 | Основы предпринимательской деятельности                        | 5              |        |                  |                  | 5               |             |          |      | 144 | 64    | 32             |                    | 32  |    | 44  | 36  | 4        |     |           | 32  |        | 32 |    | 44        | 36  | 4   |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.01.02 | Организация предпринимательской деятельности                   |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       |                |                    |     |    |     |     |          |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.02.01 | Логистика  |                | 6      |                  |                  |                 |             |          |      | 108 | 60    | 30             |                    | 30  |    | 48  |     |          |     | 3         |     |        |    |    |           |     | 30  |     | 30 |           | 48 |        | 3   |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.02.02 | Материально-техническое обеспечение                            |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       |                |                    |     |    |     |     |          |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.03.01 | Государственно-частное партнерство                             |                | 7      |                  |                  | 7               |             |          |      | 108 | 64    | 32             |                    | 32  |    | 44  |     |          |     | 3         |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.03.02 | Экономическое обоснование проектов                             |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       |                |                    |     |    |     |     |          |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.04.01 | Экологический менеджмент                                       |                | 8      |                  |                  |                 |             |          |      | 108 | 48    | 24             |                    | 24  |    | 60  |     |          |     | 3         |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| Б1.ДВ.04.02 | Экологическое проектирование                                   |                |        |                  |                  |                 |             |          |      |     |       |                |                    |     |    |     |     |          |     |           |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭТИиУСБ | 94       |     |  |
| ФТД         | Факультативные дисциплины                                      |                | 2      |                  |                  |                 |             |          |      | 144 | 60    | 30             |                    | 30  |    | 84  |     |          |     | 4         |     |        |    |    |           |     |     | 14  |    | 14        |    | 44     |     | 2   | 16        |    | 16 |    | 40  |     | 2   |         |     |     |    |         |         |          |     |  |
| ФТД.01      | Форсайт на транспорте  |                | 6      |                  |                  |                 |             |          |      | 72  | 28    | 14             |                    | 14  |    | 44  |     |          |     | 2         |     |        |    |    |           |     | 14  |     | 14 |           | 44 |        | 2   |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭУТ     | 69       |     |  |
| ФТД.02      | Психология бизнеса и предпринимательства                       |                | 7      |                  |                  |                 |             |          |      | 72  | 32    | 16             |                    | 16  |    | 40  |     |          |     | 2         |     |        |    |    |           |     |     |     |    |           |    |        |     |     |           |    |    |    |     |     |     |         |     |     |    |         | ЭУТ     | 69       |     |  |

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Управление проектами - прием 2021 года

2. План (практики, ГИА)

| Индекс   | Наименование  | Курс | Зачеты с оценкой | Распр | Часов |    |     | ЗЕТ | Семестр 1 |       |    |     | Семестр 2 |        |       |    | Кафедра | Код кафедры |     |     |
|----------|---|------|------------------|-------|-------|----|-----|-----|-----------|-------|----|-----|-----------|--------|-------|----|---------|-------------|-----|-----|
|          |   |      |                  |       | Всего | СР | Ауд |     | Неделя    | Часов |    |     | ЗЕТ       | Неделя | Часов |    |         |             | ЗЕТ |     |
|          |   |      |                  |       |       |    |     |     |           | Итого | СР | Ауд |           |        | Итого | СР |         |             |     | Ауд |
|          | Итого   |      | 6                |       | 1080  |    |     | 30  |           |       |    |     | 20        | 1080   |       |    | 30      |             |     |     |
| Б2       | Блок 2 "Практика"                                     |      | 6                |       | 648   |    |     | 18  |           |       |    |     | 12        | 648    |       |    | 18      |             |     |     |
| Б2.01(У) | Ознакомительная практика                              |      | 2                |       | 108   |    |     | 3   |           |       |    |     | 2         | 108    |       |    | 3       |             |     |     |
|          |   | 2    | 4                | Нет   |       |    |     |     |           |       |    |     |           |        |       |    |         | ЭТИиУСБ     | 94  |     |
|          |   | 2    | 4                | Нет   | 108   |    |     | 3   |           |       |    |     | 2         | 108    |       |    | 3       | ЭТИиУСБ     | 94  |     |
| Б2.02(П) | Производственная практика                             |      | 2                |       | 324   |    |     | 9   |           |       |    |     | 6         | 324    |       |    | 9       |             |     |     |
|          |   | 3    | 6                | Нет   |       |    |     |     |           |       |    |     |           |        |       |    |         | ЭТИиУСБ     | 94  |     |
|          |   | 3    | 6                | Нет   | 324   |    |     | 9   |           |       |    |     | 6         | 324    |       |    | 9       | ЭТИиУСБ     | 94  |     |
| Б2.03(П) | Научно-исследовательская работа                       |      | 2                |       | 216   |    |     | 6   |           |       |    |     | 4         | 216    |       |    | 6       |             |     |     |
|          |   | 4    | 8                | Нет   |       |    |     |     |           |       |    |     |           |        |       |    |         | ЭТИиУСБ     | 94  |     |
|          |   | 4    | 8                | Нет   | 216   |    |     | 6   |           |       |    |     | 4         | 216    |       |    | 6       | ЭТИиУСБ     | 94  |     |
| Б3       | Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"          |      |                  |       | 432   |    |     | 12  |           |       |    |     | 8         | 432    |       |    | 12      |             |     |     |
| Б3.01    | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |      |                  |       | 432   |    |     | 12  |           |       |    |     | 8         | 432    |       |    | 12      |             |     |     |
|          |   | 4    |                  | Нет   | 432   |    |     | 12  |           |       |    |     | 8         | 432    |       |    | 12      | ЭТИиУСБ     | 94  |     |



Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Управление проектами - прием 2021 года

4. Матрица компетенций (по компетенциям)

| № п/п | Код компетенции/ Код дисциплины | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины  |
|-------|---------------------------------|--|
| 1     | 2                               | 3  |
| 1.    | УК-1                            | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач   |
| 1.1.  | Б1.01                           | Россия в глобальной истории  |
| 1.2.  | Б1.02                           | Философия и основы критического мышления   |
| 1.3.  | Б1.03                           | История транспорта   |
| 1.4.  | Б1.09                           | Правовая культура  |
| 1.5.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 1.6.  | Б1.12                           | Математика   |
| 1.7.  | ФТД.01                          | Форсайт на транспорте  |
| 2.    | 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   |
| 2.1.  | Б1.06                           | Тайм-менеджмент и личная эффективность   |
| 2.2.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 2.3.  | Б1.12                           | Математика   |
| 3.    | УК-3                            | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде  |
| 3.1.  | Б1.02                           | Философия и основы критического мышления   |
| 3.2.  | Б1.04                           | Управление конфликтами   |
| 3.3.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 3.4.  | Б1.18                           | Управление человеческими ресурсами   |
| 3.5.  | ФТД.02                          | Психология бизнеса и предпринимательства   |
| 4.    | УК-4                            | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)  |
| 4.1.  | Б1.05                           | Техники публичного выступления   |
| 4.2.  | Б1.08                           | Иностранный язык   |
| 5.    | УК-5                            | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах   |
| 5.1.  | Б1.01                           | Россия в глобальной истории  |
| 5.2.  | Б1.02                           | Философия и основы критического мышления   |
| 5.3.  | Б1.03                           | История транспорта   |
| 6.    | УК-6                            | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни  |
| 6.1.  | Б1.06                           | Тайм-менеджмент и личная эффективность   |
| 7.    | УК-7                            | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности   |
| 7.1.  | Б1.07                           | Физическая культура и спорт  |
| 8.    | 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 |
| 8.1.  | Б1.10                           | Основы комплексной безопасности  |
| 9.    | УК-9                            | Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах  |
| 9.1.  | Б1.07                           | Физическая культура и спорт  |
| 9.2.  | Б1.09                           | Правовая культура  |
| 9.3.  | Б1.10                           | Основы комплексной безопасности  |

| № п/п  | Код компетенции/ Код дисциплины | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины  |
|--------|---------------------------------|--|
| 1      | 2                               | 3  |
| 10.    | УК-10                           | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности   |
| 10.1.  | Б1.14                           | Экономическая теория   |
| 10.2.  | Б1.24                           | Финансы  |
| 11.    | УК-11                           | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности  |
| 11.1.  | Б1.01                           | Россия в глобальной истории  |
| 11.2.  | Б1.09                           | Правовая культура  |
| 12.    | ОПК-1                           | Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории  |
| 12.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 12.2.  | Б1.14                           | Экономическая теория   |
| 12.3.  | Б1.16                           | Теория менеджмента   |
| 12.4.  | Б1.17                           | Экономика организации  |
| 12.5.  | Б1.18                           | Управление человеческими ресурсами   |
| 12.6.  | Б1.21                           | Операционное и стратегическое управление   |
| 12.7.  | Б1.24                           | Финансы  |
| 12.8.  | Б1.25                           | Учет и анализ  |
| 12.9.  | Б1.26                           | Управление проектами   |
| 12.10. | Б1.27                           | Вариантное проектирование  |
| 12.11. | Б1.29                           | Налоги и налоговое планирование  |
| 12.12. | Б1.30                           | Организационные структуры управления проектами. Проектный офис   |
| 12.13. | Б1.31                           | Ценообразование  |
| 12.14. | Б1.35                           | Управление стоимостью проекта  |
| 12.15. | Б1.40                           | Инвестиционный анализ  |
| 12.16. | Б1.ДВ.01.01                     | Основы предпринимательской деятельности  |
| 12.17. | Б1.ДВ.01.02                     | Организация предпринимательской деятельности   |
| 13.    | ОПК-2                           | Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем |
| 13.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 13.2.  | Б1.20                           | Статистический анализ данных   |
| 13.3.  | Б1.25                           | Учет и анализ  |
| 14.    | ОПК-3                           | Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия            |
| 14.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 14.2.  | Б1.15                           | Поведение потребителей   |
| 14.3.  | Б1.16                           | Теория менеджмента   |
| 14.4.  | Б1.17                           | Экономика организации  |
| 14.5.  | Б1.18                           | Управление человеческими ресурсами   |
| 14.6.  | Б1.19                           | Методы оптимизации управления и принятия решений   |
| 14.7.  | Б1.21                           | Операционное и стратегическое управление   |
| 14.8.  | Б1.23                           | Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность   |
| 14.9.  | Б1.26                           | Управление проектами   |
| 14.10. | Б1.28                           | Управленческие решения и коммуникации  |

| № п/п  | Код компетенции/ Код дисциплины | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины  |
|--------|---------------------------------|--|
| 1      | 2                               | 3  |
| 14.11. | Б1.32                           | Управление качеством проекта   |
| 14.12. | Б1.ДВ.04.01                     | Экологический менеджмент   |
| 14.13. | Б1.ДВ.04.02                     | Экологическое проектирование   |
| 15.    | ОПК-4                           | Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций  |
| 15.1.  | Б1.22                           | Маркетинг  |
| 15.2.  | Б1.24                           | Финансы  |
| 15.3.  | Б1.33                           | Планирование и контроль при управлении проектами   |
| 15.4.  | Б1.36                           | Бизнес-планирование  |
| 15.5.  | Б1.41                           | Управление изменениями   |
| 16.    | ОПК-5                           | Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ |
| 16.1.  | Б1.13                           | Информационные технологии и системы в управлении   |
| 16.2.  | Б1.19                           | Методы оптимизации управления и принятия решений   |
| 16.3.  | Б1.20                           | Статистический анализ данных   |
| 17.    | ОПК-6                           | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности  |
| 17.1.  | Б1.13                           | Информационные технологии и системы в управлении   |
| 17.2.  | Б1.19                           | Методы оптимизации управления и принятия решений   |
| 17.3.  | Б1.26                           | Управление проектами   |
| 17.4.  | Б1.31                           | Ценообразование  |
| 17.5.  | Б1.39                           | Управление рисками   |
| 18.    | ПК-1                            | Способен проводить расчеты показателей эффективности инвестиционных проектов, оценивать устойчивость проекта к изменению условий внутренней и внешней среды                                      |
| 18.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 18.2.  | Б1.29                           | Налоги и налоговое планирование  |
| 18.3.  | Б1.37                           | Управленческий консалтинг  |
| 18.4.  | Б1.38                           | Проектное финансирование   |
| 18.5.  | Б1.40                           | Инвестиционный анализ  |
| 18.6.  | Б1.ДВ.01.01                     | Основы предпринимательской деятельности  |
| 18.7.  | Б1.ДВ.01.02                     | Организация предпринимательской деятельности   |
| 18.8.  | Б1.ДВ.03.01                     | Государственно-частное партнерство   |
| 18.9.  | Б1.ДВ.03.02                     | Экономическое обоснование проектов   |
| 19.    | ПК-2                            | Способен осуществлять поэтапный контроль подготовки бизнес-плана и инвестиционного проекта   |
| 19.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 19.2.  | Б1.29                           | Налоги и налоговое планирование  |
| 19.3.  | Б1.31                           | Ценообразование  |
| 19.4.  | Б1.33                           | Планирование и контроль при управлении проектами   |
| 19.5.  | Б1.36                           | Бизнес-планирование  |
| 20.    | ПК-3                            | Способен разрабатывать и обосновывать варианты управленческих решений при реализации проектов в организациях различных отраслей национального хозяйства, в том числе транспортной отрасли        |
| 20.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность   |
| 20.2.  | Б1.27                           | Вариантное проектирование  |

| № п/п  | Код компетенции/ Код дисциплины | Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины   |
|--------|---------------------------------|---|
| 1      | 2                               | 3   |
| 20.3.  | Б1.28                           | Управленческие решения и коммуникации   |
| 20.4.  | Б1.30                           | Организационные структуры управления проектами. Проектный офис  |
| 20.5.  | Б1.32                           | Управление качеством проекта  |
| 20.6.  | Б1.34                           | Управление персоналом проекта   |
| 20.7.  | Б1.35                           | Управление стоимостью проекта   |
| 20.8.  | Б1.41                           | Управление изменениями  |
| 20.9.  | Б1.ДВ.01.01                     | Основы предпринимательской деятельности   |
| 20.10. | Б1.ДВ.01.02                     | Организация предпринимательской деятельности  |
| 20.11. | Б1.ДВ.02.01                     | Логистика   |
| 20.12. | Б1.ДВ.02.02                     | Материально-техническое обеспечение   |
| 20.13. | Б1.ДВ.04.01                     | Экологический менеджмент  |
| 20.14. | Б1.ДВ.04.02                     | Экологическое проектирование  |
| 21.    | ПК-4                            | Способен участвовать в подготовке предложений по инвестиционным проектам, разрабатывать сценарии реализации проекта, осуществлять сравнение вариантов инвестиционных проектов |
| 21.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность  |
| 21.2.  | Б1.32                           | Управление качеством проекта  |
| 21.3.  | Б1.34                           | Управление персоналом проекта   |
| 21.4.  | Б1.35                           | Управление стоимостью проекта   |
| 21.5.  | Б1.37                           | Управленческий консалтинг   |
| 21.6.  | Б1.38                           | Проектное финансирование  |
| 21.7.  | Б1.ДВ.03.01                     | Государственно-частное партнерство  |
| 21.8.  | Б1.ДВ.03.02                     | Экономическое обоснование проектов  |
| 22.    | ПК-5                            | Способен принимать инвестиционное решение, оценивать риски и разрабатывать мероприятия по управлению рисками инвестиционного проекта  |
| 22.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность  |
| 22.2.  | Б1.38                           | Проектное финансирование  |
| 22.3.  | Б1.39                           | Управление рисками  |
| 22.4.  | Б1.ДВ.03.01                     | Государственно-частное партнерство  |
| 22.5.  | Б1.ДВ.03.02                     | Экономическое обоснование проектов  |
| 23.    | ПК-6                            | Способен использовать в профессиональной деятельности цифровые технологии и программное обеспечение   |
| 23.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность  |
| 23.2.  | Б1.31                           | Ценообразование   |
| 23.3.  | Б1.40                           | Инвестиционный анализ   |
| 24.    | ПК-7                            | Способен осуществлять поиск актуальной информации в электронно-информационной среде   |
| 24.1.  | Б1.11                           | Проектная деятельность  |
| 24.2.  | Б1.36                           | Бизнес-планирование   |
| 24.3.  | Б1.39                           | Управление рисками  |
| 24.4.  | Б1.ДВ.02.01                     | Логистика   |
| 24.5.  | Б1.ДВ.03.01                     | Государственно-частное партнерство  |

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент. Направленность (профиль): Управление проектами - прием 2021 года

4. Матрица компетенций (по дисциплинам)

| № п/п | Индекс      | Наименование   | Коды компетенций  |
|-------|-------------|--|---|
| 1     | 2           | 3  | 4   |
| 1     | Б1.ДВ.01.01 | Основы предпринимательской деятельности                        | ОПК-1, ПК-1, ПК-3   |
| 2     | Б1.ДВ.01.02 | Организация предпринимательской деятельности                   | ОПК-1, ПК-1, ПК-3   |
| 3     | Б1.01       | Россия в глобальной истории                                    | УК-1, УК-5, УК-11   |
| 4     | Б1.02       | Философия и основы критического мышления                       | УК-1, УК-3, УК-5  |
| 5     | Б1.ДВ.02.02 | Материально-техническое обеспечение                            | ПК-3  |
| 6     | Б1.ДВ.02.01 | Логистика  | ПК-3, ПК-7  |
| 7     | Б1.ДВ.03.02 | Экономическое обоснование проектов                             | ПК-1, ПК-4, ПК-5  |
| 8     | Б1.03       | История транспорта   | УК-1, УК-5  |
| 9     | Б1.ДВ.03.01 | Государственно-частное партнерство                             | ПК-1, ПК-4, ПК-5, ПК-7  |
| 10    | Б1.ДВ.04.01 | Экологический менеджмент                                       | ОПК-3, ПК-3   |
| 11    | Б1.ДВ.04.02 | Экологическое проектирование                                   | ОПК-3, ПК-3   |
| 12    | Б1.04       | Управление конфликтами   | УК-3  |
| 13    | Б1.05       | Техники публичного выступления                                 | УК-4  |
| 14    | Б1.06       | Тайм-менеджмент и личная эффективность                         | УК-2, УК-6  |
| 15    | Б1.07       | Физическая культура и спорт                                    | УК-7, УК-9  |
| 16    | Б1.08       | Иностранный язык   | УК-4  |
| 17    | Б1.09       | Правовая культура  | УК-1, УК-9, УК-11   |
| 18    | Б1.10       | Основы комплексной безопасности                                | УК-8, УК-9  |
| 19    | Б1.11       | Проектная деятельность   | УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7 |
| 20    | Б1.12       | Математика   | УК-1, УК-2  |
| 21    | Б1.13       | Информационные технологии и системы в управлении               | ОПК-5, ОПК-6  |
| 22    | Б1.14       | Экономическая теория   | УК-10, ОПК-1  |
| 23    | Б1.15       | Поведение потребителей   | ОПК-3   |
| 24    | Б1.16       | Теория менеджмента   | ОПК-1, ОПК-3  |
| 25    | Б1.17       | Экономика организации  | ОПК-1, ОПК-3  |
| 26    | Б1.18       | Управление человеческими ресурсами                             | УК-3, ОПК-1, ОПК-3  |
| 27    | Б1.19       | Методы оптимизации управления и принятия решений               | ОПК-3, ОПК-5, ОПК-6   |
| 28    | Б1.20       | Статистический анализ данных                                   | ОПК-2, ОПК-5  |
| 29    | Б1.21       | Операционное и стратегическое управление                       | ОПК-1, ОПК-3  |
| 30    | Б1.22       | Маркетинг  | ОПК-4   |
| 31    | Б1.23       | Этика бизнеса и корпоративная социальная ответственность       | ОПК-3   |
| 32    | Б1.24       | Финансы  | УК-10, ОПК-1, ОПК-4   |
| 33    | Б1.25       | Учет и анализ  | ОПК-1, ОПК-2  |
| 34    | Б1.26       | Управление проектами   | ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6   |
| 35    | Б1.27       | Вариантное проектирование                                      | ОПК-1, ПК-3   |
| 36    | Б1.28       | Управленческие решения и коммуникации                          | ОПК-3, ПК-3   |
| 37    | Б1.29       | Налоги и налоговое планирование                                | ОПК-1, ПК-1, ПК-2   |
| 38    | Б1.30       | Организационные структуры управления проектами. Проектный офис | ОПК-1, ПК-3   |
| 39    | Б1.31       | Ценообразование  | ОПК-1, ОПК-6, ПК-2, ПК-6  |
| 40    | Б1.32       | Управление качеством проекта                                   | ОПК-3, ПК-3, ПК-4   |

| <b>№ п/п</b> | <b>Индекс</b> | <b>Наименование</b>                                   | <b>Коды компетенций</b>  |
|--------------|---------------|---|--|
| <b>1</b>     | <b>2</b>      | <b>3</b>  | <b>4</b>   |
| 41           | Б1.33         | Планирование и контроль при управлении проектами      | ОПК-4, ПК-2  |
| 42           | Б1.34         | Управление персоналом проекта                         | ПК-3, ПК-4   |
| 43           | Б1.35         | Управление стоимостью проекта                         | ОПК-1, ПК-3, ПК-4  |
| 44           | Б1.36         | Бизнес-планирование                                   | ОПК-4, ПК-2, ПК-7  |
| 45           | Б1.37         | Управленческий консалтинг                             | ПК-1, ПК-4   |
| 46           | Б1.38         | Проектное финансирование                              | ПК-1, ПК-4, ПК-5   |
| 47           | Б1.39         | Управление рисками                                    | ОПК-6, ПК-5, ПК-7  |
| 48           | Б1.40         | Инвестиционный анализ                                 | ОПК-1, ПК-1, ПК-6  |
| 49           | Б1.41         | Управление изменениями                                | ОПК-4, ПК-3  |
| 50           | Б2.01(У)      | Ознакомительная практика                              | УК-1, ОПК-2  |
| 51           | Б2.02(П)      | Производственная практика                             | УК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5   |
| 52           | Б2.03(П)      | Научно-исследовательская работа                       | УК-1, УК-2, ОПК-2, ПК-4, ПК-7  |
| 53           | Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7 |
| 54           | ФТД.01        | Форсайт на транспорте                                 | УК-1   |
| 55           | ФТД.02        | Психология бизнеса и предпринимательства              | УК-3   |