

Федеральное агентство железнодорожного транспорта
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 "Уральский государственный университет путей сообщения"
 (ФГБОУ ВО УрГУПС)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Специальность 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
 Специализация "Управление техническим состоянием железнодорожного пути"

Кафедра: Путь и железнодорожное строительство

Факультет: Строительный

| | | |
|---------------------------------------|----------|------------------------------------|
| Квалификация: Инженер путей сообщения | | |
| Программа подготовки: | | |
| Форма обучения: Очная | | |
| Срок обучения: 5л | | |
| + | Основной | Виды профессиональной деятельности |
| + | + | производственно-технологическая |
| + | - | научно-исследовательская |

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт № 1160 от 12.09.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по Учебной работе и
связям с производством

 / Малыгин Е.А./

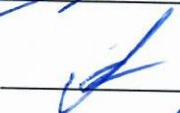
Главный специалист - руководитель
ЦРОП

 / Архипова Ю.Ю./

Декан факультета

 / Горелов Ю.В./

Руководитель ОП ВО

 / Аккерман С.Г./

Зав. кафедрой

 / Аккерман С.Г./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | 29 - 5 | Октябрь | | | 27 - 2 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29 - 4 | Январь | | | 26 - 1 | Февраль | | | 23 - 1 | Март | | | | 30 - 5 | Апрель | | | 27 - 3 | Май | | | | Июнь | | | | 29 - 5 | Июль | | | 27 - 2 | Август | | | | |
|-------|----------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---|
| Числа | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 | |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | Э | Э | Э | У | У | К | К | К | К | К | К | | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | Э | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | * | Э | Э | К | | | | | | | | | | | | | * | | | | | | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К | | |
| V | П | П | П | П | | | | | | | | | | | | | | | * | | | | | Э | Э | Э | Э | К | К | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | Пд | * | Пд | Пд | Г | Г | Д | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | К | К |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | | Итого |
|--------------|--|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|--------|--------|-----------|------------|
| | | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | |
| | Теоретическое обучение и рассредоточенные практики | 18 | 18 | 36 | 18 | 18 | 36 | 18 | 18 | 36 | 18 | 18 | 36 | 18 | | 18 | 162 |
| Э | Промежуточная аттестация | 2 | 3 | 5 | 2 | 3 | 5 | 2 | 3 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 | | 4 | 22 |
| У | Учебная практика | | 2 | 2 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | 4 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 | | 4 | 8 |
| Пд | Преддипломная практика | | | | | | | | | | | | | | 8 | 8 | 8 |
| Д | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| Г | Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| К | Каникулы | 1 | 6 | 7 | 1 | 6 | 7 | 1 | 8 | 9 | 1 | 6 | 7 | 2 | 8 | 10 | 40 |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 10 |
| Итого | | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 29 | 23 | 52 | 260 |

[illegible]

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Курс 5 | | |
|---------------------------------|---|-------------|--------|---------------|------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | | Баз. % | Вар. % | ДВ(от Вар.) % | ЗЕТ | | | Всего | Сем 1 | Сем 2 | Всего | Сем 3 | Сем 4 | Всего | Сем 5 | Сем 6 | Всего | Сем 7 | Сем 8 | Всего | Сем 9 | Сем А |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | 295 | 308 | 304 | 60 | 28 | 32 | 61 | 29 | 32 | 62 | 29 | 33 | 61 | 27 | 34 | 60 | 39 | 21 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 294 | 303 | 300 | 60 | 28 | 32 | 60 | 28 | 32 | 60 | 29 | 31 | 60 | 26 | 34 | 60 | 39 | 21 |
| Б1 | Дисциплины (модули) | 92% | 8% | 45% | 255 | 258 | 256 | 57 | 28 | 29 | 57 | 28 | 29 | 60 | 29 | 31 | 52 | 26 | 26 | 30 | 30 | |
| Б1.Б | Базовая часть | | | | 221 | 241 | 236 | 54 | 28 | 26 | 57 | 28 | 29 | 57 | 29 | 28 | 40 | 18 | 22 | 28 | 28 | |
| Б1.В | Вариативная часть | | | | 17 | 37 | 20 | 3 | | 3 | | | | 3 | | 3 | 12 | 8 | 4 | 2 | 2 | |
| Б2 | Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР) | 100% | 0% | 0% | 33 | 36 | 35 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | | | | 8 | | 8 | 21 | 9 | 12 |
| Б2.Б | Базовая часть | | | | 33 | 36 | 35 | 3 | | 3 | 3 | | 3 | | | | 8 | | 8 | 21 | 9 | 12 |
| Б2.В | Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Б3.Б | Базовая часть | | | | 6 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | 9 | | 9 |
| ФТД | Факультативы | | | | 1 | 5 | 4 | | | | 1 | 1 | | 2 | | 2 | 1 | | 1 | | | |
| ФТД.В | Вариативная часть | | | | 1 | 5 | 4 | | | | 1 | 1 | | 2 | | 2 | 1 | | 1 | | | |
| | Процент ... занятий от аудиторных | лекционных* | | | | | 43.9% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | 54.7 | | | | | | - | 53.6 | 53.6 | - | 55.6 | 53.6 | - | 54 | 60 | - | 50 | 54 | - | 58 | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | 45.9 | | | | | | - | 54 | 48 | - | 54 | 48 | - | 54 | 48 | - | 36 | 36 | - | 36 | |
| | в период гос. экзаменов | | | | | | | - | | | - | | | - | | | - | | | - | | 54 |
| | Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) | 19.5 | | | | | | - | 18 | 18 | - | 17 | 22 | - | 20 | 20.2 | - | 20 | 21 | - | 22.2 | |
| | Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.) | 2.1 | | | | | | - | 3.6 | 3.6 | - | 3.6 | 3.6 | - | 2 | 2 | - | | | - | | |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | | 7 | 3 | 4 | 7 | 3 | 4 | 7 | 3 | 4 | 3 | 2 | 1 | 6 | 4 | 2 |
| | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | |
| | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | 8 | 4 | 4 | 9 | 3 | 6 | 11 | 6 | 5 | 16 | 6 | 10 | 7 | 6 | 1 |
| | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП) | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 1 | 4 | 1 | 3 | | | |
| | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | |