

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Рубцовский индустриальный институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
"Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова"
Наземные транспортные системы

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6в от 29.06.2018

23.03.03

Направление подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"

Направленность (профиль) "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"
Для группы ЭТМ-613

| |
|---|
| Квалификация: бакалавр |
| Программа подготовки: академ. бакалавриат |
| Форма обучения: заочная |
| Срок обучения: 4г 11м |
| Виды профессиональной деятельности |
| - расчётно-проектная |
| - производственно-технологическая |

Год начала подготовки 2016

(по учебному плану)

Образовательный стандарт 1470

14.12.2015



Директор Кукумов А.А.


СОГЛАСОВАНО


Зам. директора по УР

и.о. начальника ОУРАМ

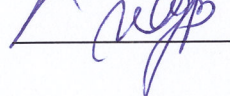
Декан ФЗФО

зав. кафедрой НТС

 / Дудник В.Г./

 / Хахина О.В./

 / Маршалов Э.С./

 / Ястребов Г.Ю./

Соответствие недель и дат по годам обучения*

| Академический год | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | | Ноябрь | | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 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 |
| 2016-2017 | 01 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 |
| | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 31 |
| 2017-2018 | 01 | 04 | 11 | 18 | 25 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 |
| | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 31 |
| 2018-2019 | 01 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 |
| | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 31 |
| 2019-2020 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 |
| | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 20 | 27 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 31 |
| 2020-2021 | 01 | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 07 | 14 | 21 | 28 | 04 | 11 | 18 | 25 | 01 | 08 | 15 | 22 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 |
| | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 28 | 05 | 12 | 19 | 26 | 02 | 09 | 16 | 23 | 30 | 06 | 13 | 2 | 27 | 06 | 13 | 20 | 27 | 03 | 10 | 17 | 24 | 01 | 08 | 15 | 22 | 29 | 05 | 12 | 19 | 26 | 03 | 10 | 17 | 24 | 31 | 07 | 14 | 21 | 31 |

*Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

ПЛАН Учебный план бакалавров 'Ucheb_plan_ETM_z_2016_03.07.2018.plz.xml', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2016

| | Распределение по курсам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Часов в ЗЕТ | Закрепленная кафедра | Компетенции | | | | |
|----|-------------------------|-----|-------|-----|----|------|-----|----------|--------|-----|-----|------|-----|----------|-----|-----|--------|------|----|----------|----------------|-------------------------|-------------------------------------|-----|--|--|--|
| | Курс 3 | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | |
| | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | | | | ЗЕТ | | | |
| | | | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 97 | 48 | 84 | 26 | 90 | 1245 | 103 | 48 | 90 | | 114 | 1280 | 100 | 50 | 80 | | 124 | 1160 | 76 | 52 | - | | | | | | |
| 6 | 97 | 48 | 84 | 26 | 90 | 1245 | 103 | 48 | 86 | | 114 | 1252 | 96 | 49 | 76 | | 124 | 1132 | 72 | 51 | - | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 97 | 43 | 84 | 26 | 90 | 1245 | 103 | 43 | 86 | | 114 | 1252 | 96 | 43 | 76 | | 124 | 1132 | 72 | 39 | - | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 97 | 43 | 84 | 26 | 90 | 1245 | 103 | 43 | 86 | | 114 | 1252 | 96 | 43 | 76 | | 124 | 1132 | 72 | 39 | - | | | | | | |
| 14 | 60 | 26 | 72 | 12 | 84 | 902 | 82 | 32 | 44 | | 54 | 507 | 43 | 18 | 18 | | 28 | 256 | 22 | 9 | - | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 10 | ОК-1, 5; ПК-5 | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 10 | ОК-1, 2, 3, 4, 5 | | | | |
| 21 | | | 4 | | 10 | 90 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | 36 | 10 | ОК-1, 5, 6, 7 | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 7 | ОК-1, 2, 3, 4, 5 | | | | |
| 27 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-4; ПК-4, 28, 37 | | | | |
| 30 | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-6, 7; ПК-11, 23, 25, 26, 27, 33 | | | | |
| 33 | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-18, 24, 33 | | | | |
| 36 | | | 6 | | 8 | 85 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-4, 6, 7, 13, 28, 31 | | | | |
| 39 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 4 | ОК-1; ОПК-3; ПК-8, 19 | | | | |
| 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 1 | ОК-6; ОПК-1; ПК-4, 5, 7, 11, 22, 32 | | | | |
| 45 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 4 | ОПК-3; ПК-19, 21 | | | | |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 4 | ОПК-3; ПК-9, 10 | | | | |
| 51 | | | 6 | | 4 | 58 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7, 9, 10; ПК-12, 33 | | | | |
| 54 | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 3 | ОПК-2, 3; ПК-20 | | | | |
| 57 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 3 | ОК-1, 6; ПК-8 | | | | |
| 60 | | | 4 | 4 | 6 | 85 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | 36 | 3 | ОПК-3; ПК-2, 10 | | | | |
| 63 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 121 | 9 | 4 | | | | | | | 36 | 3 | ОПК-1; ПК-1, 2, 8 | | | | |
| 66 | | | 6 | 4 | 4 | 85 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | 36 | 3 | ОПК-3; ПК-1, 2 | | | | |
| 69 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 3 | ОПК-3; ПК-2, 7 | | | | |
| 72 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 3 | ОПК-3; ПК-2, 33 | | | | |
| 75 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 2 | ОПК-1; ПК-10, 12 | | | | |
| 78 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-41, 42 | | | | |
| 81 | | | 4 | 4 | 6 | 85 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | | | 36 | 6 | ОПК-3; ПК-21 | | | | |
| 84 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | | 36 | 5 | ОК-4, 7; ПК-5, 6, 11 | | | | |
| 87 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | | 36 | 5 | ОК-2, 3, 4, 9, 10; ПК-10, 29, 33 | | | | |
| 90 | | | 6 | | 6 | 56 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-1, 7, 18 | | | | |

ПЛАН Учебный план бакалавров 'Ucheb_plan_ETM_z_2016_03.07.2018.plz.xml', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2016

| | Распределение по курсам | | | | | | | | | | | | | | | | | Часов в ЗЕТ | Закрепленная кафедра | Компетенции | | | | |
|-----|-------------------------|-----|-------|-----|----|-----|----------|--------|-----|-----|----|-----|----------|-----|--------|-----|-----|-------------|----------------------|-------------|----|-------------------------------------|-----|--|
| | Курс 3 | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | |
| | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | | | | СР | Контроль | ЗЕТ | |
| | | | Лек | Лаб | Пр | СР | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 93 | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-1, 18 | | |
| 96 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-1, 6, 30, 38 | | |
| 99 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 119 | 9 | 4 | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-4, 11, 13, 16, 25, 30, 38 | | |
| 102 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 85 | 9 | 3 | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-1, 2 | | |
| 105 | | | 4 | | 2 | 62 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-10, 44 | | |
| 108 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-1, 3, 12, 16, 22 | | |
| 111 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-3, 9, 23, 30, 38, 39 | | |
| 114 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 83 | 9 | 3 | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-14, 19, 24, 34, 40, 43 | | |
| 117 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-4; ПК-15 | | |
| 120 | | | 14 | | 14 | 134 | 18 | 5 | 8 | | 6 | 85 | 9 | 3 | | | | | | 36 | 5 | ОПК-1; ПК-1, 2, 3, 5, 34 | | |
| 123 | 4 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 8 | ОК-8 | | |
| 128 | 37 | 17 | 12 | 14 | 6 | 343 | 21 | 11 | 42 | | 60 | 745 | 53 | 25 | 58 | | 96 | 876 | 50 | 30 | - | | | |
| 130 | 25 | 14 | 4 | | 6 | 58 | 4 | 2 | 36 | | 52 | 655 | 49 | 22 | 40 | | 68 | 646 | 38 | 22 | - | | | |
| 131 | 13 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 10 | ОК-5; ПК-30 | | |
| 134 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 8 | 90 | 4 | 3 | 36 | 5 | ПК-6, 30, 38 | | |
| 137 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-1; ПК-18, 19 | | |
| 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-6, 7; ПК-17, 36 | | |
| 143 | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 10 | 90 | 4 | 3 | 36 | 5 | ПК-32 | | |
| 146 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОПК-3; ПК-18, 19 | | |
| 149 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-6; ОПК-1; ПК-11, 18 | | |
| 152 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 121 | 9 | 4 | | | | | | 36 | 5 | ОПК-3; ПК-15, 22 | | |
| 155 | | | 4 | | 6 | 58 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-4; ПК-6 | | |
| 158 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 121 | 9 | 4 | | | | | | 36 | 5 | ОПК-3; ПК-13, 22, 31 | | |
| 161 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 88 | 4 | 3 | 36 | 5 | ПК-1, 18 | | |
| 164 | | | | | | | | | 6 | | 8 | 85 | 9 | 3 | | | | | | 36 | 5 | ПК-14 | | |
| 167 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 83 | 9 | 3 | 36 | 5 | ОПК-3; ПК-16, 22 | | |
| 170 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 155 | 9 | 5 | 36 | 5 | ПК-15, 30, 38, 39, 42 | | |
| 173 | | | | | | | | | 6 | | 10 | 119 | 9 | 4 | | | | | | 36 | 5 | ПК-14, 29, 34, 43 | | |
| 176 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 88 | 4 | 3 | 36 | 5 | ПК-3, 40, 41, 45 | | |

ПЛАН Учебный план бакалавров 'Ucheb_plan_ETM_z_2016_03.07.2018.plz.xml', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2016

| | Распределение по курсам | | | | | | | | | | | | | | | | | Часов в ЗЕТ | Закрепленная кафедра | Компетенции | | | | | | |
|-----|-------------------------|-----|-------|-----|----|-----|-----|----------|-----|-------|-----|----|-----|-----|----------|-----|-------|-------------|----------------------|-------------|----|----------|-----|------------------------------|--|--|
| | Курс 3 | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | | |
| | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | | Контроль | ЗЕТ | | | |
| | | | Лек | Лаб | Пр | СР | Лек | | | Лаб | Пр | СР | Лек | Лаб | | | Пр | | | | СР | | | | | |
| 179 | | | | | | | | 6 | | 8 | 90 | 4 | 3 | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-1, 2, 35 | | |
| 182 | | | | | | | | 6 | | 10 | 119 | 9 | 4 | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-1, 22 | | |
| 185 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 52 | 4 | 2 | | | 36 | 5 | ПК-9, 20, 21 | | |
| 190 | 12 | 3 | 8 | 14 | | 285 | 17 | 9 | 6 | 8 | 90 | 4 | 3 | 18 | | 28 | 230 | 12 | 8 | | | - | | | | |
| 192 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 8 | ОК-8 | | |
| 196 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-5, 7; ПК-27 | | |
| 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 10 | ОК-1, 5, 8; ПК-23 | | |
| 204 | | | | | | | | | 6 | 8 | 90 | 4 | 3 | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-4; ПК-6 | | |
| 207 | | | | | | | | | 6 | 8 | 90 | 4 | 3 | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-1, 5, 6; ПК-18 | | |
| 210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-4; ПК-26, 37 | | |
| 214 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 10 | ОК-1, 5; ПК-5, 7, 13 | | |
| 218 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-8 | | |
| 221 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-12, 21, 32 | | |
| 225 | | | 2 | 6 | | 96 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-4, 7, 11 | | |
| 228 | | | 2 | 6 | | 96 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-1, 7; ПК-11, 21 | | |
| 232 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | 36 | 5 | ОПК-3; ПК-13 | | |
| 235 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 8 | 54 | 4 | 2 | | | 36 | 5 | ПК-2, 10, 11 | | |
| 239 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 88 | 4 | 3 | | | 36 | 5 | ПК-1, 18 | | |
| 242 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 88 | 4 | 3 | | | 36 | 5 | ПК-1, 18, 19 | | |
| 246 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 88 | 4 | 3 | | | 36 | 5 | ПК-4, 13, 28 | | |
| 249 | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 10 | 88 | 4 | 3 | | | 36 | 5 | ОК-2, 3, 4; ПК-1, 24, 30, 38 | | |
| 253 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-18 | | |

ПЛАН Учебный план бакалавров 'Ucheb_plan_ETM_z_2016_03.07.2018.plz.xml', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2016

| | Распределение по курсам | | | | | | | | | | | | | | | | | Часов в ЗЕТ | Закрепленная кафедра | Компетенции | | | |
|-----|-------------------------|-----|--------|-------|-----|----|----------|--------|-------|-----|----|-----|----------|-------|-------|-----|-----|-------------|----------------------|--|--|-------------|----|
| | Курс 3 | | | | | | Курс 4 | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | |
| | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | Контроль | ЗЕТ | Часов | | | | | | Контроль | ЗЕТ | |
| | | | Лек | Лаб | Пр | СР | | | Лек | Лаб | Пр | СР | | | Лек | Лаб | Пр | | | | | | СР |
| 256 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-18 | | |
| 259 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 260 | | | 6 | | | 93 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-9, 10; ПК-10, 33 | | |
| 263 | | | 6 | | | 93 | 9 | 3 | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-18, 25, 44 | | |
| 266 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 267 | | | | 8 | | 96 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-8, 30, 38 | | |
| 270 | | | | 8 | | 96 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ПК-8, 24, 25, 34, 43 | | |
| 277 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 277 | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | | | Компетенции | | |
| 278 | | 5 | 3 | 1/3 | 180 | | 5 | 4 | | 216 | | 6 | 4 | | 216 | | 6 | | | | | | |
| 280 | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 281 | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-1, 3, 5, 7, 9, 16, 20, 21, 22, 34, 39 | | |
| 287 | | | 3 | 1/3 | 180 | | 5 | 4 | | 216 | | 6 | 4 | | 216 | | 6 | | | | | | |
| 288 | | | 3 | 1/3 | 180 | | 5 | | | | | | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-1, 5, 44 | | |
| 289 | | | | | | | | 4 | | 216 | | 6 | | | | | | | 36 | 5 | ОК-7; ПК-1, 3, 5, 7, 9, 16, 20, 21, 22, 34, 39, 44 | | |
| 290 | | | | | | | | | | | | | 4 | | 216 | | 6 | 36 | 5 | ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 | | | |
| 297 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 294 | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Неделя | Часов | | | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | | | Компетенции | | |
| 295 | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | 6 | 36 | 5 | ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10; ОПК-1, 2, 3, 4; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 | | | |
| 297 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 298 | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | ЗЕТ | Часов в ЗЕТ | Компетенции | |
| 299 | | | | | | | | | 4 | | | 28 | 4 | 1 | 4 | | | 28 | 4 | 1 | - | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | 28 | 4 | 1 | 36 | ОПК-4 | |
| 303 | | | | | | | | | 4 | | | 28 | 4 | 1 | | | | | | | 36 | ОПК-1 | |

| | Итого | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 |
|---------------------------------------|-------------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ | | | | | | | |
| | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | |
| Итого | | | | 241 | 247 | 242 | 44 | 48 | 48 | 50 | 52 |
| Итого по ООП (без факультативов) | | | | 239 | 245 | 240 | 44 | 48 | 48 | 49 | 51 |
| Итого по блоку Б1 | 56% | 44% | 33.33% | 212 | 212 | 212 | 44 | 43 | 43 | 43 | 39 |
| Дисциплины (модули) | 56% | 44% | 33.3% | 212 | 212 | 212 | 44 | 43 | 43 | 43 | 39 |
| Базовая часть | | | | 105 | 120 | 119 | 34 | 26 | 32 | 18 | 9 |
| Вариативная часть | | | | 92 | 107 | 93 | 10 | 17 | 11 | 25 | 30 |
| Практики | | | | 21 | 24 | 22 | | 5 | 5 | 6 | 6 |
| Базовая часть | | | | | | | | | | | |
| Вариативная часть | | | | 21 | 24 | 22 | | 5 | 5 | 6 | 6 |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 6 | | | | | 6 |
| Базовая часть | | | | 6 | 9 | 6 | | | | | 6 |
| Вариативная часть | | | | | | | | | | | |
| Факультативы | | | | 2 | 2 | 2 | | | | 1 | 1 |
| Доля ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 39.12% | | | | | |
| | в интерактивной форме | | | | | 0% | | | | | |
| Учебная нагрузка (час/нед) | ООП, факультативы | | | | | 42.2 | 42.6 | 44 | 39.9 | 41.7 | 42.6 |
| Учебная аудиторная нагрузка (час/год) | ООП | | | | | 198.4 | 194 | 198 | 200 | 200 | 200 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | 8 | 5 | 7 | 8 | 4 |
| | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | 7 | 11 | 10 | 6 | 9 |
| | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 1 | | | | |
| | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП) | | | | | | | | | 3 | 1 |
| | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | КОНТРОЛЬНЫЕ (К) | | | | | | 16 | 16 | 17 | 10 | 13 |
| | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц) | | | | | | | | | | |
| | РЕФЕРАТЫ (Реф) | | | | | | | | | | |
| | ЭССЕ (Эс) | | | | | | | | | | |
| РГР (РГР) | | | | | | | | | | | |

Объем контактной работы обучающегося с преподавателем составляет – 1431 часов.

Распределение часов контактной работы и самостоятельной работы обучающихся (СРС) по практикам и государственной итоговой аттестации

По направлению 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» по заочной форме обучения

| № п/п | Наименование дисциплин, практики, модуля | Объем, з.е. | Количество недель | Всего часов | Из них | |
|-----------|---|-------------|-------------------|-------------|-------------------|------------|
| | | | | | Контактная работа | СРС |
| Б2 | Практики | | | | | |
| Б2.У.1 | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | 5 | 3,3 | 180 | 2 | 178 |
| Б2.П.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | 5 | 3,3 | 180 | 2 | 178 |
| Б2.П.2 | Технологическая практика | 6 | 4 | 216 | 2 | 214 |
| Б2.П.3 | Преддипломная практика | 6 | 4 | 216 | 2 | 214 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | 6 | 4 | 216 | 15 | 201 |

СПИСОК КАФЕДР Учебный план бакалавров 'Ucheb_plan_ETM_z_2016_03.07.2018.plz.xml', код направления 23.03.03, год начала подготовки 2016

| Код | Наименование кафедры |
|-----|---|
| 1 | Прикладная математика |
| 2 | Техника и технологии машиностроения и пищевых производств |
| 3 | Строительство и механика |
| 4 | Высшая математика , физика и химия |
| 5 | Наземные и транспортные системы |
| 6 | Электроэнергетика |
| 7 | Менеджмент и экономика |
| 8 | Физическая культура и спорт |
| 9 | Финансы и кредит |
| 10 | Гуманитарные дисциплины |