

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"  
Автодорожный факультет

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

23.03.03

Направление: Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность: Автомобильный сервис

**Кафедра:** Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис

|                                           |
|-------------------------------------------|
| Квалификация: бакалавр                    |
| Программа подготовки: академ. бакалавриат |
| Форма обучения: заочная                   |
| Срок обучения: 4г 10м                     |

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2019

Образовательный стандарт

1470

14.12.2015

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

М.П. Федоров

по доверенности от "5" декабря 2018 г. № 20/2-148

"26" апреля 2019 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО

Декан АДФ

/ Т.Е. Алексеева/

/ Д.В. Филиппов/

1. Календарный учебный график

| Мес   | Сентябрь |        |         |         |        | 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 | 29 - 5 | 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     | =        | =      | =       | =       | =      | =       | =       | =       | =      | =      | =       | =       | =       | =       | =      | =       | =       | =      | =      | =       | =       | =     | =      | =       | =       | =     | =      | =      | =       | =       | =      | =       | =      | =       | =      | =       | =       | =      | =       | =     | =      | =       | =       | =      | =       | =       | =     | =      | =       | =       | =       | =  | =      | =      | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = |

2. Сводные данные

|       |                                                                                                    | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 | Итого   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|       | Теоретическое обучение                                                                             | 28     | 35     | 32     | 31 5/6 | 24 3/6 | 151 2/6 |
| Э     | Экзаменационные сессии                                                                             | 5 5/6  | 5 4/6  | 6 4/6  | 6 5/6  | 7      | 32      |
| У     | Учебная практика                                                                                   |        | 2      |        |        |        | 2       |
| П     | Производственная практика                                                                          |        |        | 4      | 4      | 4 4/6  | 12 4/6  |
| Д     | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты |        |        |        |        | 4      | 4       |
| К     | Каникулы                                                                                           | 7      | 7      | 7      | 7      | 9 3/6  | 37 3/6  |
| Итого |                                                                                                    | 40 5/6 | 49 4/6 | 49 4/6 | 49 4/6 | 49 4/6 | 239 3/6 |
| Групп |                                                                                                    | 1      |        |        |        |        |         |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Нормы времени расчета контактной работы по практикам, промежуточной аттестации, ГИА

|                                        |                                                      |                                                                 |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Промежуточная аттестация               | Зачет/<br>зачет с оценкой                            | 0,17 часа (10 минут)                                            |
|                                        | Экзамен                                              | устный - 0,25 часа (15 минут),<br>письменный - не более 4 часов |
|                                        | Консультация перед экзаменом                         | 2 акад. часа                                                    |
| Практики                               | Учебная практика                                     | не менее 2 часов на каждые 3 з.е.                               |
|                                        | Производственная практика                            | не менее 2 часов на каждые 3 з.е.                               |
| Государственная итоговая<br>аттестация | Подготовка ВКР, подготовка к<br>процедуре защиты ВКР | 22 акад. часа                                                   |
|                                        | Защита ВКР                                           | 15 мин.                                                         |

Единицы измерения: акад. час = 45 мин., час = 60 мин. или 1,33 акад. часа, 1 з.е. = 36 акад.ч.

| №                                   | Индекс      | Наименование                                          | Сессия 1       |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | Сессия 2     |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | Итого за 1 курс       |       |              |       |                        |     |     |     |     |        | Каф. | Курсы |        |              |     |
|-------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------|----------------|-------|------------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|--------------|--------------|-------|------------------------|-----|-----|----|-----|-----|------|-----------------------|-------|--------------|-------|------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|------|-------|--------|--------------|-----|
|                                     |             |                                                       | Контроль       | Часов |                        |     |     |    |     |     | ЗЕТ | Дней | Контроль     | Часов        |       |                        |     |     |    |     | ЗЕТ | Дней | Контроль              | Часов |              |       |                        |     |     |     | ЗЕТ | Неделя |      |       |        |              |     |
|                                     |             |                                                       |                | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |    |     | СР  |     |      |              | Контр<br>оль | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |    |     |     |      |                       | СР    | Контр<br>оль | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |     |     |        |      |       | СР     | Контр<br>оль |     |
|                                     |             |                                                       |                |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр | КСР |     |     |      |              |              |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр | КСР |     |      |                       |       |              |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр  |     |        |      |       |        |              | КСР |
| ИТОГО                               |             |                                                       |                | 776   |                        |     |     |    |     |     |     | 17   | 20           |              | 992   |                        |     |     |    |     |     |      | 23                    | 20    |              | 1768  |                        |     |     |     |     |        |      | 40    | 33 5/6 |              |     |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)    |             |                                                       |                | 776   |                        |     |     |    |     |     |     | 17   |              |              | 992   |                        |     |     |    |     |     |      | 23                    |       |              | 1768  |                        |     |     |     |     |        |      | 40    |        |              |     |
| (План)                              |             |                                                       |                | 776   | 94                     | 26  |     | 44 | 24  | 666 | 16  | 17   |              |              | 992   | 146                    | 46  | 10  | 58 | 32  | 786 | 60   | 23                    |       |              | 1768  | 240                    | 72  | 10  | 102 | 56  | 1452   | 76   | 40    |        |              |     |
| 1                                   | Б1.Б.2      | Иностранный язык                                      |                | 72    | 15                     |     |     | 12 | 3   | 57  |     | 2    |              | За           | 72    | 14                     |     |     | 12 | 2   | 54  | 4    | 2                     |       | За           | 144   | 29                     |     |     | 24  | 5   | 111    | 4    | 4     |        | 36           | 12  |
| 2                                   | Б1.Б.3      | Русский язык и культура речи                          | ЗаО            | 108   | 16                     | 6   |     | 6  | 4   | 88  | 4   | 3    |              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                       | ЗаО   | 108          | 16    | 6                      |     | 6   | 4   | 88  | 4      | 3    |       | 61     | 1            |     |
| 3                                   | Б1.Б.4      | Физическая культура и спорт                           |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | За           | 72    | 13                     | 10  |     |    | 3   | 55  | 4    | 2                     |       | За           | 72    | 13                     | 10  |     |     | 3   | 55     | 4    | 2     |        | 21           | 1   |
| 4                                   | Б1.Б.6      | История                                               | ЗаО            | 108   | 16                     | 6   |     | 6  | 4   | 88  | 4   | 3    |              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                       | ЗаО   | 108          | 16    | 6                      |     | 6   | 4   | 88  | 4      | 3    |       | 37     | 1            |     |
| 5                                   | Б1.Б.7      | Основы права                                          |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | За           | 72    | 13                     | 6   |     | 4  | 3   | 55  | 4    | 2                     |       | За           | 72    | 13                     | 6   |     | 4   | 3   | 55     | 4    | 2     |        | 140          | 1   |
| 6                                   | Б1.Б.8      | Механика                                              |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | Экз          | 144   | 20                     | 6   |     | 8  | 6   | 115 | 9    | 4                     |       | Экз          | 144   | 20                     | 6   |     | 8   | 6   | 115    | 9    | 4     |        |              | 123 |
| 7                                   | Б1.Б.8.1    | Теоретическая механика                                |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | Экз          | 144   | 20                     | 6   |     | 8  | 6   | 115 | 9    | 4                     |       | Экз          | 144   | 20                     | 6   |     | 8   | 6   | 115    | 9    | 4     |        | 141          | 1   |
| 8                                   | Б1.Б.10     | Введение в специальность                              | За             | 108   | 16                     | 6   |     | 6  | 4   | 88  | 4   | 3    |              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                       | За    | 108          | 16    | 6                      |     | 6   | 4   | 88  | 4      | 3    |       | 141    | 1            |     |
| 9                                   | Б1.Б.12     | Социология                                            |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | За           | 72    | 13                     | 4   |     | 6  | 3   | 55  | 4    | 2                     |       | За           | 72    | 13                     | 4   |     | 6   | 3   | 55     | 4    | 2     |        | 98           | 1   |
| 10                                  | Б1.Б.13     | Общепрофессиональный модуль                           | За К           | 216   | 31                     | 8   |     | 14 | 9   | 181 | 4   | 6    |              | Экз(3)       | 324   | 60                     | 16  | 10  | 22 | 12  | 237 | 27   | 9                     |       | Экз(3) За К  | 540   | 91                     | 24  | 10  | 36  | 21  | 418    | 31   | 15    |        |              | 123 |
| 11                                  | Б1.Б.13.1   | Математика                                            | К              | 108   | 17                     | 4   |     | 8  | 5   | 91  |     | 3    |              | Экз          | 108   | 20                     | 6   |     | 10 | 4   | 79  | 9    | 3                     |       | Экз К        | 216   | 37                     | 10  |     | 18  | 9   | 170    | 9    | 6     |        | 15           | 1   |
| 12                                  | Б1.Б.13.2   | Физика                                                | За             | 108   | 14                     | 4   |     | 6  | 4   | 90  | 4   | 3    |              | Экз          | 108   | 22                     | 6   | 6   | 6  | 4   | 77  | 9    | 3                     |       | Экз За       | 216   | 36                     | 10  | 6   | 12  | 8   | 167    | 13   | 6     |        | 109          | 1   |
| 13                                  | Б1.Б.13.3   | Общая и органическая химия                            |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | Экз          | 108   | 18                     | 4   | 4   | 6  | 4   | 81  | 9    | 3                     |       | Экз          | 108   | 18                     | 4   | 4   | 6   | 4   | 81     | 9    | 3     |        | 4            | 1   |
| 14                                  |             | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту |                | 164   |                        |     |     |    |     | 164 |     |      |              | За           | 164   |                        |     |     |    | 160 | 4   |      |                       | За    | 328          |       |                        |     |     |     | 324 | 4      |      |       | 21     | 1            |     |
| 15                                  | Б1.В.ДВ.7.1 | Арктический транспорт                                 |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | За           | 72    | 13                     | 4   |     | 6  | 3   | 55  | 4    | 2                     |       | За           | 72    | 13                     | 4   |     | 6   | 3   | 55     | 4    | 2     |        | 141          | 1   |
| 16                                  | Б1.В.ДВ.7.2 | Вездеходный транспорт                                 |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              | За           | 72    | 13                     | 4   |     | 6  | 3   | 55  | 4    | 2                     |       | За           | 72    | 13                     | 4   |     | 6   | 3   | 55     | 4    | 2     |        | 141          | 1   |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ         |             |                                                       | За(2) ЗаО(2) К |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | Экз(4) За(5) |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | Экз(4) За(7) ЗаО(2) К |       |              |       |                        |     |     |     |     |        |      |       |        |              |     |
|                                     |             |                                                       |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                       |       |              |       |                        |     |     |     |     |        |      |       |        |              |     |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |             |                                                       |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                       |       |              |       |                        |     |     |     |     |        |      |       |        |              |     |
| КАНИКУЛЫ                            |             |                                                       |                |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                       |       |              |       |                        |     |     |     |     |        | 7    |       |        |              |     |

| №                                | Индекс      | Наименование                                                | Контроль | Сессия 3             |                        |     |     |    |     |       |     |              |       | 3ЕТ          | Дней | Контроль | Сессия 4               |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        | 3ЕТ | Дней | Контроль | Итого за 2 курс |     |     |              |       |     |       |      |        |    | Неделя | Каф. | Курсы |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------|----------|----------------------|------------------------|-----|-----|----|-----|-------|-----|--------------|-------|--------------|------|----------|------------------------|-----|----|-----|-------|-----|----|----------------------|----------|------------------------|-----|------|----------|-----------------|-----|-----|--------------|-------|-----|-------|------|--------|----|--------|------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                  |             |                                                             |          | Всего                | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |    |     |       | СР  | Контр<br>оль | Всего |              |      |          | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |    |     |       |     | СР | Контр<br>оль         | Всего    | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |      |          |                 |     | СР  | Контр<br>оль | Всего | 3ЕТ |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      | Всего                  | Лек | Лаб | Пр | КСР | Всего |     |              |       |              |      |          | Лек                    | Лаб | Пр | КСР | Всего | Лек |    |                      |          | Лаб                    |     |      |          | Пр              | КСР |     |              |       |     | Всего | Лек  | Лаб    | Пр |        |      |       | КСР |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО                            |             |                                                             |          | 864                  |                        |     |     |    |     |       |     |              | 24    | 20           |      | 828      |                        |     |    |     |       |     |    |                      | 23       | 20                     |     | 1800 |          |                 |     |     |              |       |     |       | 50   | 42 4/6 |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ИТОГО по ООП (без факультативов) |             |                                                             |          | 864                  |                        |     |     |    |     |       |     |              | 24    |              |      | 828      |                        |     |    |     |       |     |    |                      | 23       |                        |     | 1800 |          |                 |     |     |              |       |     |       | 50   |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             | (План)   |                      | 864                    | 135 | 32  | 14 | 54  | 35    | 695 | 34           | 24    |              |      | 828      | 129                    | 30  | 12 | 54  | 33    | 651 | 48 | 23                   |          |                        |     | 1692 | 264      | 62              | 26  | 108 | 68           | 1346  | 82  | 47    |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                                | Б1.Б.1      | Философия                                                   | За       | 72                   | 15                     | 6   |     | 6  | 3   | 53    | 4   | 2            |       | Экз          | 144  | 19       | 6                      |     | 8  | 5   | 116   | 9   | 4  |                      | Экз За   | 216                    | 37  | 8    | 4        | 16              | 9   | 170 | 9            | 6     |     |       | 121  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                                | Б1.Б.2      | Иностранный язык                                            | За       | 72                   | 15                     | 6   |     | 12 | 3   | 53    | 4   | 2            |       | Экз          | 108  | 16       |                        |     | 12 | 4   | 83    | 9   | 3  |                      | Экз За   | 180                    | 31  | 12   |          | 24              | 7   | 136 | 13           | 5     |     |       | 36   | 12     |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3                                | Б1.Б.5      | Безопасность жизнедеятельности                              | За       | 108                  | 16                     | 6   |     | 6  | 4   | 88    | 4   | 3            |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    | За                   | 108      | 16                     | 6   |      | 6        | 4               | 88  | 4   | 3            |       |     |       | 147  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4                                | Б1.Б.8      | Механика                                                    | КП К     | 108                  | 18                     | 4   | 2   | 8  | 4   | 90    |     | 3            |       | Экз          | 108  | 19       | 4                      | 2   | 8  | 5   | 80    | 9   | 3  |                      | Экз КП К | 216                    | 37  | 8    | 4        | 16              | 9   | 170 | 9            | 6     |     |       |      | 123    |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5                                | Б1.Б.8.3    | Теория машин и механизмов                                   | КП К     | 108                  | 18                     | 4   | 2   | 8  | 4   | 90    |     | 3            |       | Экз          | 108  | 19       | 4                      | 2   | 8  | 5   | 80    | 9   | 3  |                      | Экз КП К | 216                    | 37  | 8    | 4        | 16              | 9   | 170 | 9            | 6     |     |       | 141  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6                                | Б1.Б.13     | Общепрофессиональный модуль                                 | Экз(2) К | 432                  | 58                     | 12  | 12  | 16 | 18  | 356   | 18  | 12           |       | Экз          | 216  | 29       | 6                      | 6   | 8  | 9   | 178   | 9   | 6  |                      | Экз(3) К | 648                    | 87  | 18   | 18       | 24              | 27  | 534 | 27           | 18    |     |       |      | 123    |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7                                | Б1.Б.13.4   | Информатика                                                 | Экз К    | 216                  | 29                     | 6   | 6   | 8  | 9   | 178   | 9   | 6            |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    | Экз К                | 216      | 29                     | 6   | 6    | 8        | 9               | 178 | 9   | 6            |       |     |       | 141  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8                                | Б1.Б.13.5   | Начертательная геометрия и инженерная графика               | Экз      | 216                  | 29                     | 6   | 6   | 8  | 9   | 178   | 9   | 6            |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    | Экз                  | 216      | 29                     | 6   | 6    | 8        | 9               | 178 | 9   | 6            |       |     |       | 141  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9                                | Б1.Б.13.6   | Материаловедение. Технология конструкционных материалов     |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       | Экз          | 216  | 29       | 6                      | 6   | 8  | 9   | 178   | 9   | 6  |                      | Экз      | 216                    | 29  | 6    | 6        | 8               | 9   | 178 | 9            | 6     |     |       |      | 141    | 2  |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10                               | Б1.В.ОД.3   | Сервисно-эксплуатационный модуль                            |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              | За    | 108          | 20   | 6        | 4                      | 6   | 4  | 84  | 4     | 3   |    | За                   | 108      | 20                     | 6   | 4    | 6        | 4               | 84  | 4   | 3            |       |     |       | 2345 |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11                               | Б1.В.ОД.3.6 | Техническая эксплуатация автомобилей                        |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              | За    | 108          | 20   | 6        | 4                      | 6   | 4  | 84  | 4     | 3   |    | За                   | 108      | 20                     | 6   | 4    | 6        | 4               | 84  | 4   | 3            |       |     |       | 141  | 23     |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12                               | Б1.В.ОД.4   | Правовые основы обеспечения безопасности дорожного движения | За       | 72                   | 13                     | 4   |     | 6  | 3   | 55    | 4   | 2            |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    | За                   | 72       | 13                     | 4   |      | 6        | 3               | 55  | 4   | 2            |       |     |       | 141  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13                               | Б1.В.ОД.7   | Прикладное программирование                                 |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              | За    | 72           | 13   | 4        |                        | 6   | 3  | 55  | 4     | 2   |    | За                   | 72       | 13                     | 4   |      | 6        | 3               | 55  | 4   | 2            |       |     |       | 141  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14                               | Б1.В.ОД.8   | Компьютерная графика                                        |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              | За    | 72           | 13   | 4        |                        | 6   | 3  | 55  | 4     | 2   |    | За                   | 72       | 13                     | 4   |      | 6        | 3               | 55  | 4   | 2            |       |     |       | 141  | 2      |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ      |             |                                                             |          | Экз(2) За(4) КП К(2) |                        |     |     |    |     |       |     |              |       | Экз(4) За(3) |      |          |                        |     |    |     |       |     |    | Экз(6) За(7) КП К(2) |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА                 |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                  |             |                                                             |          |                      |                        |     |     |    |     |       |     |              |       |              |      |          |                        |     |    |     |       |     |    |                      |          |                        |     |      |          |                 |     |     |              |       |     |       |      |        |    |        |      |       |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| №                                   | Индекс      | Наименование                                                        | Контроль                  | Сессия 5 |       |                        |     |     |    |     |     | Сессия 6 |                  |              |       |                        |       |     |                           | Итого за 3 курса |      |          |                  |                 |       |                        |     |       |     |       |        | Каф.   | Курсы |     |              |      |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|-------|------------------------|-----|-----|----|-----|-----|----------|------------------|--------------|-------|------------------------|-------|-----|---------------------------|------------------|------|----------|------------------|-----------------|-------|------------------------|-----|-------|-----|-------|--------|--------|-------|-----|--------------|------|
|                                     |             |                                                                     |                           | Всего    | Часов |                        |     |     |    |     | ЗЕТ | Дней     | Контроль         | Часов        |       |                        |       |     |                           | ЗЕТ              | Дней | Контроль | Часов            |                 |       |                        |     |       | ЗЕТ | Всего | Неделя |        |       |     |              |      |
|                                     |             |                                                                     |                           |          | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |    | СР  |     |          |                  | Контр<br>оль | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |       |     |                           |                  |      |          | СР               | Контр<br>оль    | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |       |     |       |        |        |       | СР  | Контр<br>оль |      |
|                                     |             |                                                                     |                           |          |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр |     |     |          |                  |              |       | КСР                    | Всего | Лек | Лаб                       |                  |      |          |                  |                 |       | Пр                     | КСР | Всего |     |       |        |        |       |     |              | Лек  |
| ИТОГО                               |             |                                                                     |                           | 900      |       |                        |     |     |    |     | 25  | 25       |                  | 684          |       |                        |       |     |                           |                  | 19   | 25       |                  | 1800            |       |                        |     |       |     |       | 50     | 42 4/6 |       |     |              |      |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)    |             |                                                                     |                           | 900      |       |                        |     |     |    |     | 25  |          |                  | 684          |       |                        |       |     |                           |                  | 19   |          |                  | 1800            |       |                        |     |       |     |       | 50     |        |       |     |              |      |
|                                     |             |                                                                     | (План)                    | 900      | 151   | 42                     | 18  | 56  | 35 | 707 | 42  | 25       |                  | 684          | 105   | 30                     | 8     | 40  | 27                        | 541              | 38   | 19       |                  |                 | 1584  | 256                    | 72  | 26    | 96  | 62    | 1248   | 80     | 44    |     |              |      |
| 1                                   | Б1.Б.8      | Механика                                                            | КП                        | 72       | 13    | 4                      | 2   | 4   | 3  | 59  |     | 2        | Экз(2)<br>ЗаО    | 360          | 52    | 14                     | 6     | 18  | 14                        | 286              | 22   | 10       |                  | Экз(2)<br>КП    | 432   | 65                     | 18  | 8     | 22  | 17    | 345    | 22     | 12    |     |              | 123  |
| 2                                   | Б1.Б.8.2    | Сопротивление материалов                                            |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | Экз              | 144          | 20    | 6                      |       | 8   | 6                         | 115              | 9    | 4        |                  | Экз             | 144   | 20                     | 6   |       | 8   | 6     | 115    | 9      | 4     |     | 141          | 3    |
| 3                                   | Б1.Б.8.4    | Детали машин и основы конструирования                               | КП                        | 72       | 13    | 4                      | 2   | 4   | 3  | 59  |     | 2        | Экз              | 108          | 14    | 4                      | 2     | 4   | 4                         | 85               | 9    | 3        |                  | Экз КП          | 180   | 27                     | 8   | 4     | 8   | 7     | 144    | 9      | 5     |     | 141          | 3    |
| 4                                   | Б1.Б.8.5    | Гидравлика и гидропривод                                            |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | ЗаО              | 108          | 18    | 4                      | 4     | 6   | 4                         | 86               | 4    | 3        |                  | ЗаО             | 108   | 18                     | 4   | 4     | 6   | 4     | 86     | 4      | 3     |     | 141          | 3    |
| 5                                   | Б1.Б.9      | Экономический модуль                                                | За(2)                     | 216      | 36    | 12                     |     | 16  | 8  | 172 | 8   | 6        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | За(2)            | 216             | 36    | 12                     |     | 16    | 8   | 172   | 8      | 6      |       |     | 34           |      |
| 6                                   | Б1.Б.9.3    | Маркетинг                                                           | За                        | 108      | 18    | 6                      |     | 8   | 4  | 86  | 4   | 3        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | За               | 108             | 18    | 6                      |     | 8     | 4   | 86    | 4      | 3      |       | 141 | 3            |      |
| 7                                   | Б1.Б.9.4    | Производственный менеджмент                                         | За                        | 108      | 18    | 6                      |     | 8   | 4  | 86  | 4   | 3        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | За               | 108             | 18    | 6                      |     | 8     | 4   | 86    | 4      | 3      |       | 141 | 3            |      |
| 8                                   | Б1.Б.11     | Транспортное право                                                  |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | За               | 72           | 13    | 4                      |       | 6   | 3                         | 55               | 4    | 2        |                  | За              | 72    | 13                     | 4   |       | 6   | 3     | 55     | 4      | 2     |     | 141          | 3    |
| 9                                   | Б1.Б.13     | Общепрофессиональный модуль                                         | Экз За<br>ЗаО(2)          | 504      | 80    | 20                     | 12  | 28  | 20 | 403 | 21  | 14       |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | Экз За<br>ЗаО(2) | 504             | 80    | 20                     | 12  | 28    | 20  | 403   | 21     | 14     |       |     | 123          |      |
| 10                                  | Б1.Б.13.7   | Общая электротехника и электроника                                  | Экз                       | 144      | 24    | 4                      | 4   | 10  | 6  | 111 | 9   | 4        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | Экз              | 144             | 24    | 4                      | 4   | 10    | 6   | 111   | 9      | 4      |       | 141 | 3            |      |
| 11                                  | Б1.Б.13.8   | Метрология, стандартизация и сертификация                           | ЗаО                       | 108      | 20    | 6                      | 4   | 6   | 4  | 84  | 4   | 3        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | ЗаО              | 108             | 20    | 6                      | 4   | 6     | 4   | 84    | 4      | 3      |       | 141 | 3            |      |
| 12                                  | Б1.Б.13.9   | Экология                                                            | За                        | 108      | 14    | 4                      |     | 6   | 4  | 90  | 4   | 3        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | За               | 108             | 14    | 4                      |     | 6     | 4   | 90    | 4      | 3      |       | 16  | 3            |      |
| 13                                  | Б1.Б.13.10  | Теплотехника и термодинамика                                        | ЗаО                       | 144      | 22    | 6                      | 4   | 6   | 6  | 118 | 4   | 4        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | ЗаО              | 144             | 22    | 6                      | 4   | 6     | 6   | 118   | 4      | 4      |       | 141 | 3            |      |
| 14                                  | Б1.Б.ОД.3   | Сервисно-эксплуатационный модуль                                    | Экз За КР                 | 108      | 22    | 6                      | 4   | 8   | 4  | 73  | 13  | 3        | За               | 108          | 14    | 4                      | 2     | 4   | 4                         | 90               | 4    | 3        |                  | Экз За(2)<br>КР | 216   | 36                     | 10  | 6     | 12  | 8     | 163    | 17     | 6     |     |              | 2345 |
| 15                                  | Б1.Б.ОД.3.6 | Техническая эксплуатация автомобилей                                | Экз За КР                 | 108      | 22    | 6                      | 4   | 8   | 4  | 73  | 13  | 3        |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | Экз За КР        | 108             | 22    | 6                      | 4   | 8     | 4   | 73    | 13     | 3      |       | 141 | 23           |      |
| 16                                  | Б1.Б.ОД.3.7 | Основы технологии производства и ремонт автомобилей                 |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | За               | 108          | 14    | 4                      | 2     | 4   | 4                         | 90               | 4    | 3        |                  | За              | 108   | 14                     | 4   | 2     | 4   | 4     | 90     | 4      | 3     |     | 141          | 3    |
| 17                                  | Б1.Б.ОД.5   | Организация перевозок пассажиров и грузов автомобильным транспортом |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | За               | 72           | 13    | 4                      |       | 6   | 3                         | 55               | 4    | 2        |                  | За              | 72    | 13                     | 4   |       | 6   | 3     | 55     | 4      | 2     |     | 141          | 3    |
| 18                                  | Б1.Б.ОД.6   | Предпринимательское право                                           |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | За               | 72           | 13    | 4                      |       | 6   | 3                         | 55               | 4    | 2        |                  | За              | 72    | 13                     | 4   |       | 6   | 3     | 55     | 4      | 2     |     | 141          | 3    |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ         |             |                                                                     | Экз(2) За(4) ЗаО(2) КП КР |          |       |                        |     |     |    |     |     |          | Экз(2) За(4) ЗаО |              |       |                        |       |     | Экз(4) За(8) ЗаО(3) КП КР |                  |      |          |                  |                 |       |                        |     |       |     |       |        |        |       |     |              |      |
| ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА           |             |                                                                     | (План)                    |          |       |                        |     |     |    |     |     |          |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          |                  | 216             |       |                        |     |       |     | 6     | 4      |        |       |     |              |      |
| Технологическая практика            |             |                                                                     |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          | ЗаО              | 216             |       |                        |     |       |     | 6     | 4      |        |       | 3   |              |      |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |             |                                                                     |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          |                  |                 |       |                        |     |       |     |       |        |        |       |     |              |      |
| КАНИКУЛЫ                            |             |                                                                     |                           |          |       |                        |     |     |    |     |     |          |                  |              |       |                        |       |     |                           |                  |      |          |                  |                 |       |                        |     |       |     |       |        |        | 7     |     |              |      |

| №                                   | Индекс                                                                              | Наименование                                                                                                                      | Сессия 7           |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | Сессия 8              |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | Итого за 4 курс             |       |               |       |                        |     |     |     |      |        | Каф. | Курсы |        |              |       |       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|------------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|-----------------------|--------------|-------|------------------------|-----|-----|----|-----|-----|------|-----------------------------|-------|---------------|-------|------------------------|-----|-----|-----|------|--------|------|-------|--------|--------------|-------|-------|
|                                     |                                                                                     |                                                                                                                                   | Контроль           | Часов |                        |     |     |    |     |     | ЗЕТ | Дней | Контроль              | Часов        |       |                        |     |     |    |     | ЗЕТ | Дней | Контроль                    | Часов |               |       |                        |     |     |     | ЗЕТ  | Неделя |      |       |        |              |       |       |
|                                     |                                                                                     |                                                                                                                                   |                    | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |    |     | СР  |     |      |                       | Контр<br>оль | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |    |     |     |      |                             | СР    | Контр<br>оль  | Всего | Контакт.р.(по уч.зан.) |     |     |     |      |        |      |       | СР     | Контр<br>оль | Всего |       |
|                                     |                                                                                     |                                                                                                                                   |                    |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр | КСР |     |     |      |                       |              |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр | КСР |     |      |                             |       |               |       | Всего                  | Лек | Лаб | Пр  | КСР  |        |      |       |        |              |       | Всего |
| ИТОГО                               |                                                                                     |                                                                                                                                   |                    | 900   |                        |     |     |    |     |     |     | 25   | 25                    |              | 648   |                        |     |     |    |     |     |      | 18                          | 25    |               | 1764  |                        |     |     |     |      |        |      | 49    | 42 4/6 |              |       |       |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)    |                                                                                     |                                                                                                                                   |                    | 900   |                        |     |     |    |     |     |     | 25   |                       | 648          |       |                        |     |     |    |     |     | 18   |                             |       | 1764          |       |                        |     |     |     |      |        | 49   |       |        |              |       |       |
|                                     |                                                                                     |                                                                                                                                   | (План)             | 900   | 140                    | 42  | 12  | 52 | 34  | 731 | 29  | 25   |                       | 648          | 119   | 30                     | 26  | 36  | 27 | 495 | 34  | 18   |                             |       | 1548          | 259   | 72                     | 38  | 88  | 61  | 1226 | 63     | 43   |       |        |              |       |       |
| 1                                   | Б1.Б.9                                                                              | Экономический модуль                                                                                                              | Экз За             | 252   | 36                     | 12  |     | 14 | 10  | 203 | 13  | 7    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | Экз За                      | 252   | 36            | 12    |                        | 14  | 10  | 203 | 13   | 7      |      |       | 34     |              |       |       |
| 2                                   | Б1.Б.9.1                                                                            | Экономика отрасли                                                                                                                 | За                 | 144   | 20                     | 6   |     | 8  | 6   | 120 | 4   | 4    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | За                          | 144   | 20            | 6     |                        | 8   | 6   | 120 | 4    | 4      |      |       | 141    | 4            |       |       |
| 3                                   | Б1.Б.9.2                                                                            | Экономика предприятия                                                                                                             | Экз                | 108   | 16                     | 6   |     | 6  | 4   | 83  | 9   | 3    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | Экз                         | 108   | 16            | 6     |                        | 6   | 4   | 83  | 9    | 3      |      |       | 141    | 4            |       |       |
| 4                                   | Б1.В.ОД.1                                                                           | Подготовка и решение задач САПР с помощью CAD/CAE систем                                                                          | К                  | 108   | 18                     | 4   | 4   | 6  | 4   | 90  |     | 3    |                       | Экз          | 108   | 19                     | 4   | 4   | 6  | 5   | 80  | 9    | 3                           |       | Экз К         | 216   | 37                     | 8   | 8   | 12  | 9    | 170    | 9    | 6     |        |              | 141   | 4     |
| 5                                   | Б1.В.ОД.2                                                                           | Монтажно-наладочный модуль                                                                                                        | ЗаО(2)             | 216   | 34                     | 10  | 6   | 10 | 8   | 174 | 8   | 6    |                       | Экз ЗаО КР   | 216   | 39                     | 10  | 8   | 12 | 9   | 164 | 13   | 6                           |       | Экз ЗаО(3) КР | 432   | 73                     | 20  | 14  | 22  | 17   | 338    | 21   | 12    |        |              | 45    |       |
| 6                                   | Б1.В.ОД.2.1                                                                         | Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования                           | ЗаО                | 108   | 20                     | 6   | 4   | 6  | 4   | 84  | 4   | 3    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | ЗаО                         | 108   | 20            | 6     | 4                      | 6   | 4   | 84  | 4    | 3      |      |       | 141    | 4            |       |       |
| 7                                   | Б1.В.ОД.2.2                                                                         | Электроника и электрооборудование транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования                                 |                    |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | ЗаО                   | 108          | 20    | 6                      | 4   | 6   | 4  | 84  | 4   | 3    |                             | ЗаО   | 108           | 20    | 6                      | 4   | 6   | 4   | 84   | 4      | 3    |       |        | 141          | 4     |       |
| 8                                   | Б1.В.ОД.2.3                                                                         | Технологические процессы диагностирования, обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования | ЗаО                | 108   | 14                     | 4   | 2   | 4  | 4   | 90  | 4   | 3    |                       | Экз КР       | 108   | 19                     | 4   | 4   | 6  | 5   | 80  | 9    | 3                           |       | Экз ЗаО КР    | 216   | 33                     | 8   | 6   | 10  | 9    | 170    | 13   | 6     |        |              | 141   | 4     |
| 9                                   | Б1.В.ОД.3                                                                           | Сервисно-эксплуатационный модуль                                                                                                  | ЗаО                | 108   | 18                     | 6   |     | 8  | 4   | 86  | 4   | 3    |                       | За ЗаО К     | 216   | 42                     | 12  | 10  | 12 | 8   | 166 | 8    | 6                           |       | За ЗаО(2) К   | 324   | 60                     | 18  | 10  | 20  | 12   | 252    | 12   | 9     |        |              | 2345  |       |
| 10                                  | Б1.В.ОД.3.2                                                                         | Силовые агрегаты и двигатели транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования                                      |                    |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | ЗаО                   | 108          | 22    | 6                      | 6   | 6   | 4  | 82  | 4   | 3    |                             | ЗаО   | 108           | 22    | 6                      | 6   | 6   | 4   | 82   | 4      | 3    |       |        | 141          | 4     |       |
| 11                                  | Б1.В.ОД.3.3                                                                         | Эксплуатационные материалы                                                                                                        | ЗаО                | 108   | 18                     | 6   |     | 8  | 4   | 86  | 4   | 3    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | ЗаО                         | 108   | 18            | 6     |                        | 8   | 4   | 86  | 4    | 3      |      |       | 141    | 4            |       |       |
| 12                                  | Б1.В.ОД.3.5                                                                         | Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностика автомобилей                                             |                    |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | За К                  | 108          | 20    | 6                      | 4   | 6   | 4  | 84  | 4   | 3    |                             | За К  | 108           | 20    | 6                      | 4   | 6   | 4   | 84   | 4      | 3    |       |        | 141          | 45    |       |
| 13                                  | Б1.В.ДВ.1.1                                                                         | Основы дилерской и торговой деятельности предприятий автосервиса                                                                  | К                  | 108   | 16                     | 4   | 2   | 6  | 4   | 92  |     | 3    |                       | ЗаО          | 108   | 19                     | 4   | 4   | 6  | 5   | 85  | 4    | 3                           |       | ЗаО К         | 216   | 35                     | 8   | 6   | 12  | 9    | 177    | 4    | 6     |        |              | 141   | 4     |
| 14                                  | Б1.В.ДВ.1.2                                                                         | Логистические схемы поставок запасных частей и оборудования                                                                       | К                  | 108   | 16                     | 4   | 2   | 6  | 4   | 92  |     | 3    |                       | ЗаО          | 108   | 19                     | 4   | 4   | 6  | 5   | 85  | 4    | 3                           |       | ЗаО К         | 216   | 35                     | 8   | 6   | 12  | 9    | 177    | 4    | 6     |        |              | 141   | 4     |
| 15                                  | Б1.В.ДВ.6.1                                                                         | Документооборот в автотранспортном предприятии                                                                                    | ЗаО                | 108   | 18                     | 6   |     | 8  | 4   | 86  | 4   | 3    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | ЗаО                         | 108   | 18            | 6     |                        | 8   | 4   | 86  | 4    | 3      |      |       | 141    | 4            |       |       |
| 16                                  | Б1.В.ДВ.6.2                                                                         | Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств                                     | ЗаО                | 108   | 18                     | 6   |     | 8  | 4   | 86  | 4   | 3    |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | ЗаО                         | 108   | 18            | 6     |                        | 8   | 4   | 86  | 4    | 3      |      |       | 141    | 4            |       |       |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ         |                                                                                     |                                                                                                                                   | Экз За ЗаО(4) К(2) |       |                        |     |     |    |     |     |     |      | Экз(2) За ЗаО(3) КР К |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | Экз(3) За(2) ЗаО(7) КР К(3) |       |               |       |                        |     |     |     |      |        |      |       |        |              |       |       |
| ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА           |                                                                                     |                                                                                                                                   | (План)             |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                             |       | 216           |       |                        |     |     |     |      | 6      | 4    |       |        |              |       |       |
|                                     | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |                                                                                                                                   |                    |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      | ЗаО                         | 216   |               |       |                        |     |     |     |      | 6      | 4    |       | 4      |              |       |       |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ |                                                                                     |                                                                                                                                   |                    |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                             |       |               |       |                        |     |     |     |      |        |      |       |        |              |       |       |
| КАНИКУЛЫ                            |                                                                                     |                                                                                                                                   |                    |       |                        |     |     |    |     |     |     |      |                       |              |       |                        |     |     |    |     |     |      |                             |       |               |       |                        |     |     |     |      |        |      |       | 7      |              |       |       |

| №                                                                                                  | Индекс      | Наименование                                                                                                                                     | Контроль        | Сессия 9 |       |     |     |    |     |     |     | ЗЕТ | Дней   | Контроль | Сессия 10 |              |       |     |     |     |     |     | ЗЕТ             | Дней  | Контроль        | Итого за 5 курс |       |              |       |      |       |     |     |     |       |              | Неделя | Каф. | Курсы |       |        |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|-------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|--------|----------|-----------|--------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|-------|-----------------|-----------------|-------|--------------|-------|------|-------|-----|-----|-----|-------|--------------|--------|------|-------|-------|--------|--|--|
|                                                                                                    |             |                                                                                                                                                  |                 | Всего    | Часов |     |     |    |     |     | ЗЕТ |     |        |          | Всего     | Часов        |       |     |     |     |     | ЗЕТ |                 |       |                 | Всего           | Часов |              |       |      |       |     | ЗЕТ |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
|                                                                                                    |             |                                                                                                                                                  |                 |          | Всего | Лек | Лаб | Пр | КСР | СР  |     |     |        |          |           | Контр<br>оль | Всего | Лек | Лаб | Пр  | КСР |     |                 |       |                 |                 | СР    | Контр<br>оль | Всего | Лек  | Лаб   | Пр  |     | КСР | СР    | Контр<br>оль |        |      |       | Всего |        |  |  |
| ИТОГО                                                                                              |             |                                                                                                                                                  |                 | 684      |       |     |     |    |     |     |     |     | 19     | 25       |           | 684          |       |     |     |     |     |     |                 |       | 19              | 25              |       | 1836         |       |      |       |     |     |     |       |              |        |      |       | 51    | 40 1/6 |  |  |
| ИТОГО по ООП (без факультативов)                                                                   |             |                                                                                                                                                  |                 | 684      |       |     |     |    |     |     |     |     | 19     |          |           | 684          |       |     |     |     |     |     |                 |       | 19              |                 |       | 1836         |       |      |       |     |     |     |       |              |        |      |       | 51    |        |  |  |
|                                                                                                    |             |                                                                                                                                                  | (План)          | 684      | 131   | 32  | 28  | 44 | 27  | 527 | 26  | 19  |        | 684      | 123       | 40           | 12    | 44  | 27  | 545 | 16  | 19  |                 | 1368  | 254             | 72              | 40    | 88           | 54    | 1072 | 42    | 38  |     |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| 1                                                                                                  | Б1.В.ОД.2   | Монтажно-наладочный модуль                                                                                                                       |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 144      | 31        | 14           |       | 12  | 5   | 109 | 4   | 4   |                 | ЗаО   | 144             | 31              | 14    |              | 12    | 5    | 109   | 4   | 4   |     |       | 45           |        |      |       |       |        |  |  |
| 2                                                                                                  | Б1.В.ОД.2.4 | Производственно-техническая инфраструктура предприятий по обслуживанию и ремонту транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 144      | 31        | 14           |       | 12  | 5   | 109 | 4   | 4   |                 | ЗаО   | 144             | 31              | 14    |              | 12    | 5    | 109   | 4   | 4   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 3                                                                                                  | Б1.В.ОД.3   | Сервисно-эксплуатационный модуль                                                                                                                 | Экз(2) К        | 324      | 68    | 16  | 16  | 24 | 12  | 238 | 18  | 9   |        | ЗаО      | 108       | 22           | 10    |     | 8   | 4   | 82  | 4   | 3               |       | Экз(2)<br>ЗаО К | 432             | 90    | 26           | 16    | 32   | 16    | 320 | 22  | 12  |       | 2345         |        |      |       |       |        |  |  |
| 4                                                                                                  | Б1.В.ОД.3.1 | Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования                                          | Экз К           | 216      | 37    | 8   | 8   | 12 | 9   | 170 | 9   | 6   |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | Экз К | 216             | 37              | 8     | 8            | 12    | 9    | 170   | 9   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 5                                                                                                  | Б1.В.ОД.3.4 | Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования                |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 108      | 22        | 10           |       | 8   | 4   | 82  | 4   | 3   |                 | ЗаО   | 108             | 22              | 10    |              | 8     | 4    | 82    | 4   | 3   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 6                                                                                                  | Б1.В.ОД.3.5 | Технологические процессы технического обслуживания, ремонта и диагностика автомобилей                                                            | Экз             | 108      | 31    | 8   | 8   | 12 | 3   | 68  | 9   | 3   |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | Экз   | 108             | 31              | 8     | 8            | 12    | 3    | 68    | 9   | 3   |     | 141   | 45           |        |      |       |       |        |  |  |
| 7                                                                                                  | Б1.В.ДВ.2.1 | Проектирование авторемонтных предприятий                                                                                                         |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 216      | 33        | 6            | 6     | 12  | 9   | 179 | 4   | 6   |                 | ЗаО   | 216             | 33              | 6     | 6            | 12    | 9    | 179   | 4   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 8                                                                                                  | Б1.В.ДВ.2.2 | Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования                                                                               |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 216      | 33        | 6            | 6     | 12  | 9   | 179 | 4   | 6   |                 | ЗаО   | 216             | 33              | 6     | 6            | 12    | 9    | 179   | 4   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 9                                                                                                  | Б1.В.ДВ.3.1 | Менеджмент в автосервисе                                                                                                                         | ЗаО             | 216      | 37    | 10  | 6   | 12 | 9   | 175 | 4   | 6   |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | ЗаО   | 216             | 37              | 10    | 6            | 12    | 9    | 175   | 4   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 10                                                                                                 | Б1.В.ДВ.3.2 | Основы организации и функционирования автосервисных предприятий                                                                                  | ЗаО             | 216      | 37    | 10  | 6   | 12 | 9   | 175 | 4   | 6   |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | ЗаО   | 216             | 37              | 10    | 6            | 12    | 9    | 175   | 4   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 11                                                                                                 | Б1.В.ДВ.4.1 | Эксплуатация газоперекачивающих станций                                                                                                          |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 216      | 37        | 10           | 6     | 12  | 9   | 175 | 4   | 6   |                 | ЗаО   | 216             | 37              | 10    | 6            | 12    | 9    | 175   | 4   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 12                                                                                                 | Б1.В.ДВ.4.2 | Тюнинг автомобилей на предприятиях автосервиса                                                                                                   |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО    | 216      | 37        | 10           | 6     | 12  | 9   | 175 | 4   | 6   |                 | ЗаО   | 216             | 37              | 10    | 6            | 12    | 9    | 175   | 4   | 6   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 13                                                                                                 | Б1.В.ДВ.5.1 | Нормативы по защите окружающей среде                                                                                                             | ЗаО             | 144      | 26    | 6   | 6   | 8  | 6   | 114 | 4   | 4   |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | ЗаО   | 144             | 26              | 6     | 6            | 8     | 6    | 114   | 4   | 4   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| 14                                                                                                 | Б1.В.ДВ.5.2 | Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса                                                                       | ЗаО             | 144      | 26    | 6   | 6   | 8  | 6   | 114 | 4   | 4   |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | ЗаО   | 144             | 26              | 6     | 6            | 8     | 6    | 114   | 4   | 4   |     | 141   | 5            |        |      |       |       |        |  |  |
| ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ                                                                        |             |                                                                                                                                                  | Экз(2) ЗаО(2) К |          |       |     |     |    |     |     |     |     | ЗаО(4) |          |           |              |       |     |     |     |     |     | Экз(2) ЗаО(6) К |       |                 |                 |       |              |       |      |       |     |     |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА                                                                          |             |                                                                                                                                                  | (План)          |          |       |     |     |    |     |     |     |     |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | 252   |                 |                 |       |              |       | 7    | 4 2/3 |     |     |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| Преддипломная практика                                                                             |             |                                                                                                                                                  |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     | ЗаО             | 252   |                 |                 |       |              |       | 7    | 4 2/3 |     | 5   |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ                                                                |             |                                                                                                                                                  |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | 216   |                 |                 |       |              |       | 6    | 4     |     |     |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ                                                           |             |                                                                                                                                                  | (План)          |          |       |     |     |    |     |     |     |     |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | 216   |                 |                 |       |              |       | 6    | 4     |     |     |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты |             |                                                                                                                                                  |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 | 216   |                 |                 |       |              |       | 6    | 4     |     | 5   |     |       |              |        |      |       |       |        |  |  |
| КАНИКУЛЫ                                                                                           |             |                                                                                                                                                  |                 |          |       |     |     |    |     |     |     |     |        |          |           |              |       |     |     |     |     |     |                 |       |                 |                 |       |              |       |      |       |     |     |     | 9 3/6 |              |        |      |       |       |        |  |  |

|      |                                       | Итого                   |        |                 |      |       |        | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 |
|------|---------------------------------------|-------------------------|--------|-----------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|      |                                       | Баз. %                  | Вар. % | ДВ(от Вар. %) % | ЗЕТ  |       |        |        |        |        |        |        |
|      |                                       |                         |        |                 | Мин. | Макс. | Факт   |        |        |        |        |        |
|      | Итого                                 |                         |        |                 | 239  | 255   | 240    | 40     | 50     | 50     | 49     | 51     |
|      | Итого по ООП (без факультативов)      |                         |        |                 | 239  | 245   | 240    | 40     | 50     | 50     | 49     | 51     |
|      | Итого по блоку Б1                     | 55%                     | 45%    | 34.7%           | 212  | 212   | 212    | 40     | 47     | 44     | 43     | 38     |
| Б1   | Дисциплины (модули)                   | 55%                     | 45%    | 34.7%           | 212  | 212   | 212    | 40     | 47     | 44     | 43     | 38     |
| Б1.Б | Базовая часть                         |                         |        |                 | 105  | 120   | 117    | 38     | 38     | 34     | 7      |        |
| Б1.В | Вариативная часть                     |                         |        |                 | 92   | 107   | 95     | 2      | 9      | 10     | 36     | 38     |
| Б2   | Практики                              |                         |        |                 | 21   | 24    | 22     |        | 3      | 6      | 6      | 7      |
| Б2.Б | Базовая часть                         |                         |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |
| Б2.В | Вариативная часть                     |                         |        |                 | 21   | 24    | 22     |        | 3      | 6      | 6      | 7      |
| Б3   | Государственная итоговая аттестация   |                         |        |                 | 6    | 9     | 6      |        |        |        |        | 6      |
| Б3.Б | Базовая часть                         |                         |        |                 | 6    | 9     | 6      |        |        |        |        | 6      |
| Б3.В | Вариативная часть                     |                         |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |
| ФТД  | Факультативные дисциплины             |                         |        |                 |      | 10    |        |        |        |        |        |        |
|      | Доля ... занятий от аудиторных        | лекционных              |        |                 |      |       | 36.01% |        |        |        |        |        |
|      | Учебная нагрузка (час/нед)            | ООП, факультативы       |        |                 |      |       | 43.5   | 52.3   | 41.7   | 41     | 40.1   | 43.5   |
|      |                                       | в период гос.экзаменов  |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |
|      | Учебная аудиторная нагрузка (час/год) | ООП                     |        |                 |      |       | 194.4  | 184    | 196    | 194    | 198    | 200    |
|      | Обязательные формы контроля           | ЭКЗАМЕНЫ (Экз)          |        |                 |      |       |        | 4      | 6      | 4      | 3      | 2      |
|      |                                       | ЗАЧЕТЫ (За)             |        |                 |      |       |        | 7      | 7      | 8      | 2      |        |
|      |                                       | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)  |        |                 |      |       |        | 2      |        | 3      | 7      | 6      |
|      |                                       | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)   |        |                 |      |       |        |        | 1      | 1      |        |        |
|      |                                       | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)    |        |                 |      |       |        |        |        | 1      | 1      |        |
|      |                                       | КОНТРОЛЬНЫЕ (К)         |        |                 |      |       |        | 1      | 2      |        | 3      | 1      |
|      |                                       | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц) |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |
|      |                                       | РЕФЕРАТЫ (Реф)          |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |
|      |                                       | ЭССЕ (Эс)               |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |
|      | РГР (РГР)                             |                         |        |                 |      |       |        |        |        |        |        |        |