

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 ФГБОУ ВО "Хакасский государственный университет им. Н.Ф.Катанова"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

РЕКТОР  
 РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА ОТ "11" "04" 2025г.  
 ПРОТОКОЛ № 18

УТВЕРЖДАЮ  
 Катанова Т.Г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.19

21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Квалификация: специалист по землеустройству                           |
| Программа подготовки: базовая                                         |
| Форма обучения: Очная                                                 |
| Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.                          |
| Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование |

|          |                                                                                                                                                                              |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основной | Виды деятельности                                                                                                                                                            |
| +        | подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям                                                                      |
| +        | проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости                                                                                             |
| +        | вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости |
| +        | осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель                                                                       |
| Основной | Освоение профессий рабочих, должностей служащих:                                                                                                                             |
| +        | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах                          |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025, 2024  
 Учебный год 2025-2026  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 339 от 18.05.2022

Календарный учебный график по специальности 21.02.19 Землеустройство, 1,2 курс\_11кл (набор 2025, 2024 гг) (утвержден Ученым советом университета, протокол от 27.02.2025 №18)

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

Сводные данные

|       |                                                    | Курс 1 |        |       | Курс 2 |        |       | Курс 3 |        |       | Итого |
|-------|----------------------------------------------------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
|       |                                                    | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего |       |
|       | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | 16     | 23     | 39    | 14     | 12     | 26    | 11     | 7      | 18    | 83    |
| У     | Учебная практика                                   |        |        |       | 2      | 9      | 11    |        |        |       | 11    |
| П     | Производственная практика                          |        |        |       |        | 3      | 3     | 5      | 6      | 11    | 14    |
| Пд    | Производственная практика (преддипломная)          |        |        |       |        |        |       |        | 4      | 4     | 4     |
| э     | Промежуточная аттестация                           | 1      | 1      | 2     | 1      | 1      | 2     | 1      | 1      | 2     | 6     |
| Дп    | Подготовка к дипломной работе                      |        |        |       |        |        |       |        | 4      | 4     | 4     |
| Д     | Защита дипломного проекта (работы)                 |        |        |       |        |        |       |        | 1      | 1     | 1     |
| Г     | Проведение демонстрационного экзамена              |        |        |       |        |        |       |        | 1      | 1     | 1     |
| К     | Каникулы                                           | 2      | 9      | 11    | 2      | 8      | 10    | 2      |        | 2     | 23    |
| Итого |                                                    | 19     | 33     | 52    | 19     | 33     | 52    | 19     | 24     | 43    | 147   |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

| Курс 2    |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     | Курс 3    |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     | Курс 4 |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  | Курс 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Семестр 2 |     |     |     |     |     | Семестр 3 |     |     |     |     |     | Семестр 4 |     |     |     |     |     | Семестр 5 |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Дек       | Янв | Фев | Мар | Апр | Май | Дек       | Янв | Фев | Мар | Апр | Май | Дек       | Янв | Фев | Мар | Апр | Май | Дек       | Янв | Фев | Мар | Апр | Май | Дек    | Янв | Фев | Мар | Апр | Май |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26        |     | 30  |     |     | 4   | 102       | 34  | 60  |     | 8   |     | 168       | 38  | 40  |     | 90  | 174 | 64        | 78  |     |     |     | 32  |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26        |     | 30  |     |     | 4   | 102       | 34  | 60  |     | 8   |     | 96        | 38  | 40  |     | 18  | 80  | 30        | 34  |     |     | 16  |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 64        |     | 58  |     | 30  | 20  | 266       | 68  | 72  |     | 120 | 6   | 86        | 30  | 36  |     | 20  | 114 |           |     |     |     |     | 108 | 6      |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34        |     | 28  |     |     | 14  | 194       | 68  | 72  |     | 48  | 6   |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30        |     | 30  |     | 30  | 6   |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 116       |     | 116 |     |     | 32  |           |     |     |     |     |     | 36        |     |     | 36  | 168 | 32  | 40        |     |     |     | 90  | 6   |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |           |     |     |     |     |     |        | </  |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Курс 2    |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|-----------|-----|----|-----|----|----|-----------|------|-------|-----|-----|----|-----------|----|----|----|------|-------|-----------|-----|----|-----|----|----|----|------|
| Семестр 2 |     |    |     |    |    | Семестр 3 |      |       |     |     |    | Семестр 4 |    |    |    |      |       | Семестр 5 |     |    |     |    |    |    |      |
| Лек       | Лаб | Пл | Коп | КР | ИП | СР        | ПАТТ | Итого | Лек | Лаб | Пл | Коп       | КР | ИП | СР | ПАТТ | Итого | Лек       | Лаб | Пл | Коп | КР | ИП | СР | ПАТТ |
| 44        |     | 50 |     |    |    | 12        |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
| 20        |     | 30 |     |    |    | 2         |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    |           |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |
|           |     |    |     |    |    | </        |      |       |     |     |    |           |    |    |    |      |       |           |     |    |     |    |    |    |      |

Семестр 6

| Итого | Лек | Лаб | ПР  | Коп | КР | ИП | СР  | Платт |
|-------|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-------|
| 864   | 74  | 28  | 122 |     |    |    | 622 | 18    |
| 58    | 2   |     | 50  |     |    |    | 6   |       |
| 24    | 2   |     | 20  |     |    |    | 2   |       |
| 34    |     |     | 30  |     |    |    | 4   |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
| 590   | 72  | 28  | 72  |     |    |    | 400 | 18    |
| 250   | 30  | 28  | 26  |     |    |    | 154 | 12    |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
| 100   | 30  | 28  | 26  |     |    |    | 10  | 6     |
|       |     |     |     |     |    |    |     |       |
| 144   |     |     |     |     |    |    | 144 |       |
| 6     |     |     |     |     |    |    |     | 6     |



## Семестр 6

[illegible]

| Индекс      | Наименование                                                                                                                    | Формируемые компетенции                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПП          | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА                                                                                                     | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                       |
| СГ          | Социально-гуманитарный цикл                                                                                                     | ОК.02; ОК.03; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                            |
| СГ.01       | История России                                                                                                                  | ОК.03; ОК.06                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| СГ.02       | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                                                                | ОК.02; ОК.03; ОК.09; ПК.3.1                                                                                                                                                                                                                                                         |
| СГ.03       | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                  | ОК.03; ОК.06; ОК.07; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                 |
| СГ.04       | Физическая культура/ Адаптивная физическая культура                                                                             | ОК.03; ОК.08                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ОПЦ         | Общепрофессиональный цикл                                                                                                       | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.06; ОК.07; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                            |
| ОПЦ.01      | Математические методы решения прикладных профессиональных задач                                                                 | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                 |
| ОПЦ.02      | Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности | ОК.02; ОК.03; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                 |
| ОПЦ.03      | Основы геодезии и картографии, топографическая графика                                                                          | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6                                                                                                                                                                                                                 |
| ОПЦ.04      | Здания и сооружения                                                                                                             | ОК.02; ОК.03; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4                                                                                                                                                                                                        |
| ОПЦ.05      | Основы геологии, геоморфологии, почвоведения                                                                                    | ОК.03; ОК.07; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                                                                                                |
| ОПЦ.06      | Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга                                                                          | ОК.01; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ОК.06; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4 |
| ОПЦ.07      | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                                                                              | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                       |
| ПМ          | Профессиональные модули                                                                                                         | ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                                                                                                      |
| ПМ.01       | Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно-геодезическим изысканиям                         | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2                                                                                                                                                                                           |
| МДК.01.01   | Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения                                  | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2                                                                                                                                                                                           |
| МДК.01.02   | Выполнение топографических съемок и оформление их результатов                                                                   | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6                                                                                                                                                                                                           |
| УП.01.01    | Учебная практика                                                                                                                | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2                                                                                                                                                                                           |
| ПП.01.01    | Производственная практика                                                                                                       | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2                                                                                                                                                                                           |
| ПМ.01.01(К) | Экзамен по модулю                                                                                                               | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.4.2                                                                                                                                                                                           |
| ПМ.02       | Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости                                                | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4                                                                                                                                                                                   |
| МДК.02.01   | Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости                                                                       | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.3                                                                                                                                                                                                                                   |
| МДК.02.02   | Территориальное планирование                                                                                                    | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.3                                                                                                                                                                                                                                   |
| МДК.02.03   | Аппаратно-программные средства для составления межевых и технических планов                                                     | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.2.2; ПК.2.4                                                                                                                                                                                                   |
| УП.02.01    | Учебная практика                                                                                                                | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4                                                                                                                                                                                                                   |
| ПП.02.01    | Производственная практика                                                                                                       | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4                                                                                                                                                                                                                   |
| ПМ.02.01(К) | Экзамен по модулю                                                                                                               | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.08; ОК.09; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4                                                                                                                                                                                                                   |

|             |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПМ.03       | Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4                                                                                                                        |
| МДК.03.01   | Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве                                                                                            | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3                                                                                                                                              |
| МДК.03.02   | Основы ведения единого государственного реестра недвижимости                                                                                                                 | ОК.04; ОК.05; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3                                                                                                                                                            |
| МДК.03.03   | Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости                                                                                                                      | ОК.01; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ПК.3.4                                                                                                                                                                     |
| МДК.03.04   | Управление предприятием (организацией)                                                                                                                                       | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.07                                                                                                                                                                      |
| УП.03.01    | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4                                                                                                                               |
| ПП.03.01    | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4                                                                                                                               |
| ПМ.03.01(К) | Экзамен по модулю                                                                                                                                                            | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.09; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4                                                                                                                               |
| ПМ.04       | Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель                                                                       | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                          |
| МДК.04.01   | Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель                                                                                                             | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1                                                                                                                                  |
| МДК.04.02   | Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия                                                                                                                        | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                          |
| МДК.04.03   | Осуществление контроля (надзора) использования и охраны земельных ресурсов                                                                                                   | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3                                                                                                                  |
| МДК.04.04   | Региональное управление                                                                                                                                                      | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                  |
| УП.04.01    | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                  |
| ПП.04.01    | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                  |
| ПМ.04.01(К) | Экзамен по модулю                                                                                                                                                            | ОК.01; ОК.02; ОК.03; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.4.1; ПК.4.3; ПК.4.4                                                                                                                  |
| ПМ.05       | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах                          | ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4                                                                                                                                                     |
| МДК.05.01   | Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям. 12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах                                                  | ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4                                                                                                                                                     |
| УП.05.01    | Учебная практика                                                                                                                                                             | ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4                                                                                                                                                     |
| ПП.05.01    | Производственная практика                                                                                                                                                    | ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4                                                                                                                                                     |
| ПМ.05.01(К) | Квалификационный экзамен                                                                                                                                                     | ОК.01; ОК.04; ОК.07; ОК.08; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.4                                                                                                                                                     |
| ПДП.01      | Производственная практика (преддипломная)                                                                                                                                    | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4 |
| ГИА         | Государственная итоговая аттестация                                                                                                                                          | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4 |
| ГИА.01      | Подготовка дипломной работы                                                                                                                                                  | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4 |
| ГИА.02      | Проведение демонстрационного экзамена                                                                                                                                        | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4 |
| ГИА.03      | Защита дипломной работы                                                                                                                                                      | ОК.01; ОК.02; ОК.04; ОК.05; ОК.06; ОК.07; ОК.08; ОК.09; ПК.1.1; ПК.1.2; ПК.1.3; ПК.1.4; ПК.1.5; ПК.1.6; ПК.2.1; ПК.2.2; ПК.2.3; ПК.2.4; ПК.3.1; ПК.3.2; ПК.3.3; ПК.3.4; ПК.4.1; ПК.4.2; ПК.4.3; ПК.4.4 |

| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
| ЗаО | Комплексный зачет с оценкой                                                           | 1    | 2       |
|     | МДК.04.02 Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия                       | 1    | 2       |
|     | МДК.04.03 Осуществление контроля (надзора) использования и охраны земельных ресурсов  | 1    | 2       |
|     | МДК.04.04 Региональное управление                                                     | 1    | 2       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| Эк  | Квалификационный экзамен ПМ.05                                                        | 2    | 2       |
|     | ПМ.05.01(К) Квалификационный экзамен                                                  | 2    | 2       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| Эк  | Комплексный экзамен                                                                   | 3    | 2       |
|     | МДК.01.02 Выполнение топографических съемок и оформление их результатов               | 3    | 2       |
|     | МДК.02.02 Территориальное планирование                                                | 3    | 2       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| Эк  | Экзамен по модулю ПМ.01                                                               | 3    | 2       |
|     | ПМ.01.01(К) Экзамен по модулю                                                         | 3    | 2       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| Эк  | Экзамен по модулю ПМ.03                                                               | 3    | 1       |
|     | ПМ.03.01(К) Экзамен по модулю                                                         | 3    | 1       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| ЗаО | Комплексный зачет с оценкой                                                           | 3    | 1       |
|     | МДК.02.03 Аппаратно-программные средства для составления межевых и технических планов | 3    | 1       |
|     | МДК.04.01 Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель            | 3    | 1       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| Эк  | Экзамен по модулю ПМ.02                                                               | 3    | 2       |
|     | ПМ.02.01(К) Экзамен по модулю                                                         | 3    | 2       |
| Вид | Наименование                                                                          | Курс | Семестр |
| Эк  | Экзамен по модулю ПМ.04                                                               | 3    | 1       |
|     | ПМ.04.01(К) Экзамен по модулю                                                         | 3    | 1       |

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

| №                   | Наименование                                                      |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1                   | Социально-гуманитарных дисциплин                                  |
| 2                   | Иностранного языка                                                |
| 3                   | Математических методов решения прикладных профессиональных задач  |
| 4                   | Основы геологии, геоморфологии и почвоведения                     |
| 5                   | Зданий и сооружений                                               |
| 6                   | Экономики организации, менеджмента и маркетинга                   |
| 7                   | Кадастрового учета                                                |
| 8                   | Безопасности жизнедеятельности                                    |
| 9                   | Экологии и охраны окружающей среды                                |
| 10                  | Правового обеспечения профессиональной деятельности               |
| 11                  | Кабинет самостоятельной и воспитательной работы                   |
| Лаборатории         |                                                                   |
| 1                   | Геодезии                                                          |
| 2                   | Картографии, фотограмметрии и топографической графики             |
| 3                   | Информационных технологий в профессиональной деятельности         |
| Спортивный комплекс |                                                                   |
| 1                   | Спортивный зал                                                    |
| 2                   | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| Залы                |                                                                   |
| 1                   | Библиотека, читальный зал с выходом в интернет                    |
| 2                   | Актный зал                                                        |

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 18 мая 2022 года №339
2. Учебным планом предусмотрено 122 недели теоретического обучения. Продолжительность учебной и производственной практик составляет 29 недель. Учебная практика 11 недель, производственная практика 14 недель, промисловственная практика (преддипломная) 4 недели.
3. Суммарная недельная нагрузка не превышает 36 часов.
4. В учебный план включена в необходимом объеме вся обязательная часть учебных циклов СОО, СГ, ОПЦ Вариативная часть учебного цикла ППССЗ в количестве 1296 часов распределена на увеличение объема времени учебного цикла СОО, ОПЦ общепрофессиональные дисциплины, профессиональные модули.
5. Промежуточная аттестация не превышает на 1 курсе - 1,5 недели, на последующих курсах - 1 недели в семестр.
6. Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный или демонстрационный). Конкретная форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю установлена в рабочей программе профессионального модуля.
7. Выполнение курсовой работы предусмотрено по дисциплине ОП.06 Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга, выполнение курсовой работы предусмотрено по междисциплинарному курсу МДК.03.02. Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН).
8. Учебным планом предусмотрены адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: ОД.07 Адаптивная физическая культура, СГ.04 Адаптивная физическая культура и ОПЦ.02 Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности.
9. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР, \_\_\_\_\_ /Н.А. Пропой/ " 27 " 02 2025 г.

председатель Методического совета \_\_\_\_\_ /С.М. Кубрина/ " 27 " 02 2025 г.

ОДОБРЕН:

решением Методического совета, протокол № 8 " 26 " 02 2025 г.

решением Ученого совета ИМЭА, протокол № 7 " 04 " 02 2025 г./директор \_\_\_\_\_ /Соломонова Е.Б./