



Утверждаю

Ректор ФГБОУ ВО "БГУ"

Н.И. Мошкин

24.09.2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

21.02.05

Земельно-имущественные отношения

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Специалист по земельно-имущественным отношениям

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

1г 10м

год начала подготовки по УП

2021

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 486

## 1 Календарный учебный график

[illegible]

**Обозначения:**

7

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

A

### Промежуточная аттестация

K

## Каникулы

$$y$$

Учебная практика

T

Производственная практика (по профилю специальности)

C

Производственная практика (преддипломная)

☐

Подготовка к государственной итоговой аттестации

И

Государственная итоговая аттестация

\*

Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс  | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам |                        |       |                        |       |                        | Промежуточная аттестация |       |       | Практики         |      |      |  |      |      |   |      |      | ГИА        |            | Каникулы | Всего | Студентов | Групп |
|-------|--|------------------------|-------|------------------------|-------|------------------------|--------------------------|-------|-------|------------------|------|------|--|------|------|---|------|------|------------|------------|----------|-------|-----------|-------|
|       |  |                        |       |                        |       |                        |                          |       |       | Учебная практика |      |      | Производственная практика (по профилю специальности) |      |      | Производственная практика (преддипломная) |      |      | Подготовка | Проведение |          |       |           |       |
|       | Всего  |                        | 1 сем |                        | 2 сем |                        | Всего                    | 1 сем | 2 сем |                  |      |      |  |      |      |   |      |      |            |            | Всего    | 1 сем |           |       |
|       | нед.   | час. обяз. уч. занятий | нед.  | час. обяз. уч. занятий | нед.  | час. обяз. уч. занятий | нед.                     | нед.  | нед.  | нед.             | нед. | нед. | нед.   | нед. | нед. | нед.                                      | нед. | нед. | нед.       | нед.       |          |       |           |       |
| I     | 29   | 928                    | 16    | 512                    | 13    | 416                    | 2                        | 1     | 1     | 4                | 4    |      | 6  |      | 6    |   |      |      | 4          | 2          | 11       | 52    | 15        | 1     |
| II    | 30   | 960                    | 16    | 512                    | 14    | 448                    | 1                        | 1     |       |                  |      |      |  |      |      | 4   | 4    |      | 4          | 2          | 2        | 43    | 15        | 1     |
| Всего | 59   | 1888                   | 32    | 1024                   | 27    | 864                    | 3                        | 2     | 1     | 4                | 4    |      | 6  |      | 6    | 4   | 4    |      | 4          | 2          | 13       | 95    |           |       |

| Индекс  | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |        |                           |                  |                 |                    |        | Учебная нагрузка обучающихся, ч. |                    |              |       |                          |             |              |                  | Распределение по курсам и семестрам |               |                                       |                     |              |                  |                 |                       |          |         |           |              |                     |             |              |                  |                 |                       |          |         |           |          |         |           |
|---|--|--------------------------------|--------|---------------------------|------------------|-----------------|--------------------|--------|----------------------------------|--------------------|--------------|-------|--------------------------|-------------|--------------|------------------|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------|---------------------|--------------|------------------|-----------------|-----------------------|----------|---------|-----------|--------------|---------------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|-----------------------|----------|---------|-----------|----------|---------|-----------|
|   |  | Экзамены                       | Зачеты | Дифференцированные зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные работы | Другие | Максимальная                     | Самост.(с.р.-и.п.) | Консультации | Всего | Обязательная в том числе |             |              |                  |                                     |               | Индивидуальный проект (входит в с.р.) | Семестр 1<br>16 нед |              |                  |                 |                       |          |         |           |              | Семестр 2<br>13 нед |             |              |                  |                 |                       |          |         |           | Максимум | Самост. | Консульт. |
|   |  |                                |        |                           |                  |                 |                    |        |                                  |                    |              |       | Лекции, уроки            | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир.                     | Лекции, уроки |                                       | Пр. занятия         | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивидуальный проект | Максимум | Самост. | Консульт. | Обязательная | Лекции, уроки       | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивидуальный проект | Максимум | Самост. | Консульт. |          |         |           |
|   |  |                                |        |                           |                  |                 |                    |        |                                  |                    |              |       |                          |             |              |                  |                                     |               |                                       |                     |              |                  |                 |                       |          |         |           |              |                     |             |              |                  |                 |                       |          |         |           |          |         |           |
|   |  |                                |        |                           |                  |                 |                    |        |                                  |                    |              |       |                          |             |              |                  |                                     |               |                                       |                     |              |                  |                 |                       |          |         |           |              |                     |             |              |                  |                 |                       |          |         |           |          |         |           |
|   |  |                                |        |                           |                  |                 |                    |        |                                  |                    |              |       |                          |             |              |                  |                                     |               |                                       |                     |              |                  |                 |                       |          |         |           |              |                     |             |              |                  |                 |                       |          |         |           |          |         |           |
| Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | 54   | 32                             | 54     | 32                        | 54               |                 |                    |        |                                  |                    |              |       |                          |             |              |                  |                                     |               |                                       |                     |              |                  |                 |                       |          |         |           |              |                     |             |              |                  |                 |                       |          |         |           |          |         |           |

учебный план "210205-зио-2021-11кл.osf", Код специальности 21.02.05, год начала подготовки 2021

[illegible]

**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

| Индекс   | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации |        |                |                  |                 |                    | Учебная нагрузка обучающихся, ч. |              |                     |              |              |               |             |              |                  |                 | Курс 1                          |               |             |              |                  |                 |                 |         |         |           |              |               |             |              |                  |                 |               |             |              |                  |                 |         | Распределение по курсам и семестрам |           |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--------------------------------|--------|----------------|------------------|-----------------|--------------------|----------------------------------|--------------|---------------------|--------------|--------------|---------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|---------------------------------|---------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|-----------------|---------|---------|-----------|--------------|---------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|---------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|---------|-------------------------------------|-----------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  | Экзамены                       | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные работы | Другие                           | Максимальная | Самост. (с.р.+и.п.) | Консультации | Обязательная |               |             |              |                  |                 | Индивид. проект (входит в с.р.) | Семестр 1     |             |              |                  |                 |                 |         |         |           |              | Семестр 2     |             |              |                  |                 |               |             |              |                  |                 | Максим. | Самост.                             | Консульт. |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          |  |                                |        |                |                  |                 |                    |                                  |              |                     |              | Всего        | в том числе   |             |              |                  |                 |                                 | 16 нед        |             |              |                  |                 |                 |         |         |           |              | 13 нед        |             |              |                  |                 |               |             |              |                  |                 |         |                                     |           |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          |  |                                |        |                |                  |                 |                    |                                  |              |                     |              |              | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. |                                 | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Индивид. проект | Максим. | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе   |             |              |                  |                 | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. |         |                                     |           | Индивид. проект |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          |  |                                |        |                |                  |                 |                    |                                  |              |                     |              |              |               |             |              |                  |                 |                                 |               |             |              |                  |                 |                 |         |         |           |              | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. |               |             |              |                  |                 |         |                                     |           |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПМ.02.ЭК | Квалификационный экзамен   |                                |        |                |                  |                 |                    |                                  |              |                     |              |              |               |             |              |                  |                 |                                 |               |             |              |                  |                 |                 |         |         |           |              |               |             |              |                  |                 |               |             |              |                  |                 |         |                                     |           |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|--------------|---------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------|---------|-----------|--------------|-------------|--------------|------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|-----|-------------|------------|-----|
| 4            |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 | Максимальная учебная нагрузка |                 |     |             |            |     |
| Курс 2       |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| Семестр 3    |               |             |              |                  |                 |               |                 | Семестр 4 |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 16 нед       |               |             |              |                  |                 |               |                 | 14 нед    |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| Обязательная | в том числе   |             |              |                  |                 |               | Индивид. проект | Максим.   | Самост. | Консульт. | Обязательная | в том числе |              |                  |                 |                               | Индивид. проект | ЦК  | Обяз. часть | Вар. часть |     |
|              | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. | Лекции, уроки |                 |           |         |           |              | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проектир. |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 112          | 48            | 32          | 32           |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               | 276             |     |             |            | 138 |
| 48           | 16            | 32          |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               | 2               | 276 |             |            |     |
| 64           | 32            |             | 32           |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               | 2               | 138 |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           |         |           | нед          |             |              |                  |                 |                               | 2               | 74  |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 48           | 16            | 32          |              |                  |                 |               | 84              | 42        |         | 42        | 14           | 28          |              |                  |                 |                               | 180             | 84  |             |            |     |
| 48           | 16            | 32          |              |                  |                 |               | 84              | 42        |         | 42        | 14           | 28          |              |                  |                 |                               | 2               | 180 |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               | 2               | 84  |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           |         |           | нед          |             |              |                  |                 |                               | 2               | 152 |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           |         |           | нед          |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           |         |           | нед          |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 144          | нед           | 4           |              |                  |                 |               | час             |           |         |           | нед          |             |              |                  |                 |                               | 2               | 144 |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           | 216     | нед       | 6            |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           | 144     | нед       | 4            |             |              |                  |                 |                               | 2               | 144 |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           | 72      | нед       | 2            |             |              |                  |                 |                               | 2               | 72  |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           |         | нед       |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              | нед           |             |              |                  |                 |               | час             |           |         | нед       |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 512          | 192           | 288         | 32           |                  |                 |               | 756             | 308       |         | 448       | 168          | 280         |              |                  |                 |                               | 2214            | 972 |             |            |     |
| 512          | 192           | 288         | 32           |                  |                 |               | 756             | 308       |         | 448       | 168          | 280         |              |                  |                 |                               | 2214            | 972 |             |            |     |
| 2            |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 3            |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 3            |               |             |              |                  |                 |               |                 | 5         |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
| 1            |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |
|              |               |             |              |                  |                 |               |                 |           |         |           |              |             |              |                  |                 |                               |                 |     |             |            |     |



## СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс | Содержание   |
|--------|--|
| ОК 1   | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.   |
| ОК 2   | Анализировать социально-экономические и политические проблемы и процессы, использовать методы гуманитарно-социологических наук в различных видах профессиональной и социальной деятельности. |
| ОК 3   | Организовывать свою собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.  |
| ОК 4   | Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.  |
| ОК 5   | Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.                                       |
| ОК 6   | Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.  |
| ОК 7   | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.  |
| ОК 8   | Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.   |
| ОК 9   | Уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям, толерантно воспринимать социальные и культурные традиции.  |
| ОК 10  | Соблюдать правила техники безопасности, нести ответственность за организацию мероприятий по обеспечению безопасности труда.  |
| ПК 1.1 | Составлять земельный баланс района.  |
| ПК 1.2 | Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий.  |
| ПК 1.3 | Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.  |
| ПК 1.4 | Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории.   |
| ПК 1.5 | Осуществлять мониторинг земель территории.   |
| ПК 2.1 | Выполнять комплекс кадастровых процедур.   |
| ПК 2.2 | Определять кадастровую стоимость земель.   |
| ПК 2.3 | Выполнять кадастровую съемку.  |
| ПК 2.4 | Осуществлять кадастровый и технический учет объектов недвижимости.   |
| ПК 2.5 | Формировать кадастровое дело.  |
| ПК 3.1 | Выполнять работы по картографо-геодезическому обеспечению территорий, создавать графические материалы.   |
| ПК 3.2 | Использовать государственные геодезические сети и иные сети для производства картографо-геодезических работ.   |
| ПК 3.3 | Использовать в практической деятельности геоинформационные системы.  |
| ПК 3.4 | Определять координаты границ земельных участков и вычислять их площади.  |
| ПК 3.5 | Выполнять поверку и юстировку геодезических приборов и инструментов.   |
| ПК 4.1 | Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.   |
| ПК 4.2 | Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.   |
| ПК 4.3 | Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.   |
| ПК 4.4 | Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.  |
| ПК 4.5 | Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.   |
| ПК 4.6 | Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.  |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс      | Наименование  | Формируемые компетенции |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|-------------|---|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>НО</b>   | <b>Начальное общее образование</b>                        |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ОО</b>   | <b>Основное общее образование</b>                         |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>БД</b>   | <b>Базовые дисциплины</b>                                 |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ПД</b>   | <b>Профильные дисциплины</b>                              |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ПОО</b>  | <b>Предлагаемые ОО</b>                                    |                         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ОГСЭ</b> | <b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>  | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ОК 10</b>  |               |               |
| ОГСЭ.01     | Основы философии  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         |               |               |
| ОГСЭ.02     | История   | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         |               |               |
| ОГСЭ.03     | Иностранный язык  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         |               |               |
| ОГСЭ.04     | Физическая культура                                       | ОК 2                    | ОК 3          | ОК 6          | ОК 10         |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ОГСЭ.05     | Русский язык и культура речи                              | ОК 2                    | ОК 6          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ОГСЭ.06     | Бурятский язык  | ОК 6                    | ОК 9          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ОГСЭ.07     | История Бурятии   | ОК 6                    | ОК 9          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ЕН</b>   | <b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>     | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ОК 10</b>  | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> |
|             |   | <b>ПК 1.3</b>           | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 2.5</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 3.3</b> | <b>ПК 3.4</b> |
|             |   | <b>ПК 3.5</b>           | <b>ПК 4.1</b> | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> | <b>ПК 4.6</b> |               |               |               |               |               |
| ЕН.01       | Математика  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.3        | ПК 2.1        |
|             |   | ПК 2.2                  | ПК 3.1        | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        |               |               |               |               |               |
| ЕН.02       | Информационные технологии в профессиональной деятельности | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
|             |   | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 2.5        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|             |   | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |               |               |               |               |               |
| ЕН.03       | Экологические основы природопользования                   | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
|             |   | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 2.5        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|             |   | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |               |               |               |               |               |
| ЕН.04       | Социальная экология                                       | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|             |   | ПК 3.5                  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ЕН.05       | Физика  | ОК 5                    | ОК 10         | ПК 1.1        |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>ОП</b>   | <b>Общепрофессиональные дисциплины</b>                    | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b>   | <b>ОК 6</b>   | <b>ОК 7</b>   | <b>ОК 8</b>   | <b>ОК 9</b>   | <b>ОК 10</b>  | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> |
|             |   | <b>ПК 1.3</b>           | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> | <b>ПК 2.3</b> | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 2.5</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> | <b>ПК 3.3</b> | <b>ПК 3.4</b> |
|             |   | <b>ПК 3.5</b>           | <b>ПК 4.1</b> | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> | <b>ПК 4.6</b> |               |               |               |               |               |
| ОП.01       | Основы экономической теории                               | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
|             |   | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 2.5        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|             |   | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |               |               |               |               |               |
| ОП.02       | Экономика организации                                     | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
|             |   | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 2.5        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|             |   | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |               |               |               |               |               |
| ОП.03       | Статистика  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ПК 1.5        | ПК 2.4        | ПК 4.1        | ПК 4.5        |               |               |               |
| ОП.04       | Основы менеджмента и маркетинга                           | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ПК 1.4        | ПК 3.1        |               |               |
| ОП.05       | Документационное обеспечение управления                   | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6          | ОК 7          | ОК 8          | ОК 9          | ОК 10         | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
|             |   | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2        | ПК 2.3        | ПК 2.4        | ПК 2.5        | ПК 3.1        | ПК 3.2        | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|             |   | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |               |               |               |               |               |



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

| Индекс       | Наименование   | Формируемые компетенции |               |               |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
|--------------|--|-------------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|---------------|
|              |  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
| ОП.06        | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                             | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 2.5      | ПК 3.1      | ПК 3.2       | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|              |  | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4      | ПК 4.5      | ПК 4.6      |             |             |              |               |               |
|              |  | ОК 2                    | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ПК 1.1      | ПК 1.2      | ПК 1.3      | ПК 1.4      | ПК 4.1      | ПК 4.2       | ПК 4.3        | ПК 4.4        |
| ОП.07        | Бухгалтерский учет и налогообложение   | ПК 4.5                  | ПК 4.6        |               |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| ОП.08        | Финансы, денежное обращение и кредит   | ОК 3                    | ОК 4          | ОК 5          | ПК 2.2        | ПК 4.1      | ПК 4.2      |             |             |             |              |               |               |
| ОП.09        | Экономический анализ   | ОК 4                    | ПК 1.2        | ПК 1.3        | ПК 1.4        | ПК 4.1      | ПК 4.2      | ПК 4.3      | ПК 4.4      | ПК 4.5      | ПК 4.6       |               |               |
| ОП.10        | Безопасность жизнедеятельности   | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
|              |  | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        | ПК 2.1        | ПК 2.2      | ПК 2.3      | ПК 2.4      | ПК 2.5      | ПК 3.1      | ПК 3.2       | ПК 3.3        | ПК 3.4        |
|              |  | ПК 3.5                  | ПК 4.1        | ПК 4.2        | ПК 4.3        | ПК 4.4      | ПК 4.5      | ПК 4.6      |             |             |              |               |               |
| ОП.11        | Введение в специальность   | ОК 1                    | ОК 2          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3      | ПК 1.4      | ПК 1.5      |             |             |              |               |               |
| ОП.12        | Почвоведение и инженерная геология   | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 5          | ОК 9          | ПК 1.3      | ПК 1.4      | ПК 1.5      | ПК 4.2      | ПК 4.6      |              |               |               |
| ОП.13        | Экономика недвижимости   | ОК 5                    | ОК 9          | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3      | ПК 1.4      | ПК 1.5      |             |             |              |               |               |
| ОП.14        | Земельное право  | ОК 2                    | ОК 7          | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6      |             |             |             |             |              |               |               |
| <b>ПМ</b>    | <b>Профессиональные модули</b>   |                         |               |               |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Управление земельно-имущественным комплексом</b>                            | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b> | <b>ОК 6</b> | <b>ОК 7</b> | <b>ОК 8</b> | <b>ОК 9</b> | <b>ОК 10</b> | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> |
|              |  | <b>ПК 1.3</b>           | <b>ПК 1.4</b> | <b>ПК 1.5</b> |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
|              |  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 1.1        | ПК 1.2        |
| МДК.01.01    | Управление территориями и недвижимым имуществом                                | ПК 1.3                  | ПК 1.4        | ПК 1.5        |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| ПП.01.01     | Производственная практика (по профилю специальности)                           | ОК 2                    | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5          | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10       | ПК 1.1       | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |  | ПК 1.4                  | ПК 1.5        |               |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Осуществление кадастровых отношений</b>                                     | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b> | <b>ОК 6</b> | <b>ОК 7</b> | <b>ОК 8</b> | <b>ОК 9</b> | <b>ОК 10</b> | <b>ПК 2.1</b> | <b>ПК 2.2</b> |
|              |  | <b>ПК 2.3</b>           | <b>ПК 2.4</b> | <b>ПК 2.5</b> |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
|              |  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 2.1        | ПК 2.2        |
| МДК.02.01    | Кадастры и кадастровая оценка земель   | ПК 2.3                  | ПК 2.4        | ПК 2.5        |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| ПП.02.01     | Производственная практика (по профилю специальности)                           | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 2.1        | ПК 2.2        |
|              |  | ПК 2.3                  | ПК 2.4        | ПК 2.5        |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| <b>ПМ.03</b> | <b>Картографо-геодезическое сопровождение земельно-имущественных отношений</b> | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b> | <b>ОК 6</b> | <b>ОК 7</b> | <b>ОК 8</b> | <b>ОК 9</b> | <b>ОК 10</b> | <b>ПК 3.1</b> | <b>ПК 3.2</b> |
|              |  | <b>ПК 3.3</b>           | <b>ПК 3.4</b> | <b>ПК 3.5</b> |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
|              |  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 3.1        | ПК 3.2        |
| МДК.03.01    | Геодезия с основами картографии и картографического черчения                   | ПК 3.3                  | ПК 3.4        | ПК 3.5        |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| МДК.03.02    | Геоинформационные и земельно-информационные системы                            | ОК 1                    | ОК 5          | ОК 7          | ПК 3.1        | ПК 3.2      | ПК 3.3      | ПК 3.4      | ПК 3.5      |             |              |               |               |
| ПП.03.01     | Производственная практика (по профилю специальности)                           | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 3.1        | ПК 3.2        |
|              |  | ПК 3.3                  | ПК 3.4        | ПК 3.5        |               |             |             |             |             |             |              |               |               |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Определение стоимости недвижимого имущества</b>                             | <b>ОК 1</b>             | <b>ОК 2</b>   | <b>ОК 3</b>   | <b>ОК 4</b>   | <b>ОК 5</b> | <b>ОК 6</b> | <b>ОК 7</b> | <b>ОК 8</b> | <b>ОК 9</b> | <b>ОК 10</b> | <b>ПК 4.1</b> | <b>ПК 4.2</b> |
|              |  | <b>ПК 4.3</b>           | <b>ПК 4.4</b> | <b>ПК 4.5</b> | <b>ПК 4.6</b> |             |             |             |             |             |              |               |               |
|              |  | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 4.1        | ПК 4.2        |
| МДК.04.01    | Оценка недвижимого имущества   | ПК 4.3                  | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |             |             |             |             |             |              |               |               |
| МДК.04.02    | Теория оценки  | ОК 2                    | ОК 4          | ОК 7          | ПК 4.1        | ПК 4.2      | ПК 4.3      | ПК 4.4      | ПК 4.5      | ПК 4.6      |              |               |               |
| УП.04.01     | Учебная практика   | ОК 1                    | ОК 2          | ОК 3          | ОК 4          | ОК 5        | ОК 6        | ОК 7        | ОК 8        | ОК 9        | ОК 10        | ПК 4.1        | ПК 4.2        |
|              |  | ПК 4.3                  | ПК 4.4        | ПК 4.5        | ПК 4.6        |             |             |             |             |             |              |               |               |

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

|    |   |
|----|---|
|    | Кабинеты:   |
| 1  | гуманитарных и социально-экономических дисциплин                  |
| 2  | иностранного языка  |
| 3  | математики  |
| 4  | информационных технологий в профессиональной деятельности         |
| 5  | экономики организации   |
| 6  | статистики  |
| 7  | бухгалтерского учета, налогообложения и аудита                    |
| 8  | документационного обеспечения управления                          |
| 9  | правового обеспечения профессиональной деятельности               |
| 10 | менеджмента   |
| 11 | маркетинга  |
| 12 | финансов, денежного обращения и кредита                           |
| 13 | безопасности жизнедеятельности                                    |
| 14 | междисциплинарных курсов  |
|    | Лаборатории:  |
| 1  | компьютеризации профессиональной деятельности                     |
| 2  | геодезии  |
|    | Учебный геодезический полигон:                                    |
|    | Спортивный комплекс:  |
| 1  | спортивный зал  |
| 2  | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3  | стрелковый тир  |
|    | Залы:   |
| 1  | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет               |
| 2  | актовый зал   |

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ




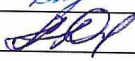
Настоящий учебный план Колледжа ФГБОУ ВО "Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова" разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности "21.02.05 Земельно-имущественные отношения", утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 486 от 12 мая 2014 г. Учебный план имеет структурное соответствие по циклам дисциплин с ФГОС СПО по данной специальности базовой подготовки.

В колледже устанавливаются основные виды учебных занятий, такие как: лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практики, выполнение курсовой работы (курсовое проектирование), а также могут проводиться другие виды учебных занятий. Продолжительность недели - шестидневная. Занятия проводятся парами по 45 минут. Максимальный объем учебной нагрузки студента составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 32-36 академических часов в неделю. Предусмотрено проведение для студентов консультаций (из расчета 4 часа на каждого студента в год). Формы проведения консультаций: групповые, устные. Консультации проводятся в течение семестра по необходимости, в период промежуточной и итоговой аттестации студентов обязательно.

Вариативная часть ФГОС в объеме 972 часов использована на увеличение часов учебных циклов ОГСЭ, ЕН, ОП и ПМ. При реализации ППССЗ предусмотрены два вида практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Оценка качества освоения ППССЗ включает в себя текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов. Учебный год состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается экзаменационной сессией. Текущий контроль по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в пределах учебного времени, отведенного на их изучение как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточная аттестация студентов проводится в конце каждого семестра (кроме последнего) два раза в учебном году в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Продолжительность каждой экзаменационной сессии - одна неделя. Государственная итоговая аттестация выпускников включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Требования к содержанию, объему и структуре ВКР определяются Положением о государственной итоговой аттестации выпускников по программе СПО. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации выпускников является представление документов, подтверждающих освоение выпускниками компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

### Согласовано

|                       |   |                |
|-----------------------|---|----------------|
| Проректор по УР       |   | А.Н. Макаров   |
| Начальник УМУ         |   | М.В. Дармаев   |
| Директор Колледжа     |  | Т.В. Марзаева  |
| И.о. зав.кафедрой ЗЗК |  | А.В. Дмитриева |