

**ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА**  
**График учебной работы**  
 обучающихся 1 курса, группы ЗК.1.26  
**Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,**  
**направленность (профиль): Кадастр недвижимости,**  
**семестр 1, 2026 - 2027 учебный год**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г.

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану             | Кафедра                                     | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   |                                                   | Часы в форме практической подготовки | Аудиторных академических часов в неделю                           | сентябрь |   |   |   | октябрь |   |   |   | ноябрь |    |    |    | декабрь                 |    |            |            | январь                    |                          |                                         |                         |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---------|---|---|---|--------|----|----|----|-------------------------|----|------------|------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|
|                                                                |                                             |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация |                                      |                                                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5       | 6 | 7 | 8 | 9      | 10 | 11 | 12 | 13                      | 14 | 15         | 16         | Промежуточная аттестация  | Промежуточная аттестация | Каникулы                                |                         |
|                                                                |                                             |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                                   |                                      |                                                                   |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            |            |                           |                          |                                         | 23.12-31.12             |
| Б.1.О.02. История России*                                      | истории, философии, педагогики и психологии | 2               | 72                             | 52          | 26     |                      | 26                                | 20                                                | 4                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                             |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            | зачет      | НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ | 01.01-08.01              | Промежуточная аттестация<br>09.01-25.01 | Каникулы<br>26.01-01.02 |
| Б.1.О.03. Иностранный язык                                     | иностранных языков                          | 3               | 108                            | 32          |        | 32                   | 76                                | 2                                                 | практические занятия, СР<br>А        |                                                                   |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    | зач. с оц. |            |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.О.10. Математика                                           | математики                                  | 5               | 180                            | 80          | 32     |                      | 48                                | 100                                               | 5                                    | лекции и практические занятия, СР<br>К А<br>расчетная работа (рр) |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            |            |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.О.11. Физика*                                              | общей физики и теоретической механики       | 3               | 108                            | 48          | 16     | 16                   | 16                                | 60                                                | 3                                    | лекции, практ. занятия, лабор. занятия, СР<br>А                   |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            | зач. с оц. |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.О.14. Геодезия                                             | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 3               | 108                            | 48          | 16     | 32                   |                                   | 60                                                | 3                                    | лекции, лабор. работы, СР<br>А<br>РГР                             |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            |            |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.О.23. Основы российской государственности**                | истории, философии и педагогики             | 2               | 72                             | 56          | 14     |                      | 42                                | 16                                                | 4                                    | лекции, практические занятия, самостоятельная работа<br>А         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            | зачет      |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.В.26. Информатика                                          | информационных систем и технологий          | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                             |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            |            |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.В.27. Топографическое черчение и компьютерная графика      | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 2               | 72                             | 32          |        | 16                   | 16                                | 40                                                | 2                                    | практик. занятия, лабор. занятия, СР<br>А<br>РГР                  |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            | зачет      |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.В.53.01 Картометрия                                        | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 3               | 108                            | 32          | 16     | 16                   |                                   | 76                                                | 2                                    | лекции и лабораторные занятия, СР<br>А<br>РГР                     |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            | зач. с оц. |                           |                          |                                         |                         |
| Б.1.В.53.02 Системы координат в кадастре объектов недвижимости |                                             |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      |                                                                   |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            |            |                           |                          |                                         |                         |
| ЭД.01. Физическая культура и спорт                             | физической культуры и спорта                |                 | 32                             | 32          |        |                      | 32                                | 0                                                 | +2                                   | практические занятия<br>А                                         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            | зачет      |                           |                          |                                         |                         |
| ЭД.02. Прикладная физическая культура и спорт                  |                                             |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      |                                                                   |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |            |            |                           |                          |                                         |                         |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:                 |                                             |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      | 27 + 2                                                            |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    | 6+1 зачетов, 3 экзамена |    |            |            |                           |                          |                                         |                         |

График учебной работы  
обучающихся 1 курса, группы ЗК.1.26

семестр 2, 2026 - 2027 учебный год

Проректор по учебной работе

2026 г.

**К** - контрольная работа, **СР** - самостоятельная работа

Начало занятий в 3 семестре - 01 сентября 2027 г.

Е.В. Кайдалова

С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина



**ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА**  
**График учебной работы**  
**обучающихся 2 курса, группы ЗК.1.25**  
**Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,**  
**направленность (профиль): Кадастр недвижимости,**  
**семестр 3, 2026 - 2027 учебный год**

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

2026 г

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану  | Кафедра                                                   | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   |                                                   | Часы в форме практической подготовки | Аудиторных академических часов в неделю       | сентябрь |   |   |   | октябрь |   |   |   | ноябрь |    |    |    | декабрь                 |    |    |            | январь                    |                          |             |                          |          |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|---|---|---|---------|---|---|---|--------|----|----|----|-------------------------|----|----|------------|---------------------------|--------------------------|-------------|--------------------------|----------|
|                                                     |                                                           |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация |                                      |                                               | 1        | 2 | 3 | 4 | 5       | 6 | 7 | 8 | 9      | 10 | 11 | 12 | 13                      | 14 | 15 | 16         | 22-12                     | Промежуточная аттестация | 01.01-08.01 | Промежуточная аттестация | Каникулы |
|                                                     |                                                           |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                                   |                                      |                                               |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.О.04. Правоведение                              | гражданского права и гражданского процесса                | 3               | 108                            | 48          | 32     |                      | 16                                | 60                                                | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            | НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ | экзамен                  | КАНИКУЛЫ    |                          |          |
| Б.1.О.05. Экономика                                 | организации и экономики строительства                     | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зач. с оц. |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.О.12. Экология *                                | водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зачет      |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.О.14. Геодезия                                  | геоинформатики, геодезии и кадастра                       | 3               | 108                            | 32          | 16     | 16                   |                                   | 76                                                | 2                                    | лекции, лабораторные занятия, СР<br>РРР А РРР |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зач. с оц. |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.О.15. Картография *                             | геоинформатики, геодезии и кадастра                       | 3               | 108                            | 48          | 16     |                      | 32                                | 60                                                | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А РРР     |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            |                           | экзамен                  |             |                          |          |
| Б.1.О.17. Основы землеустройства                    | геоинформатики, геодезии и кадастра                       | 4               | 144                            | 64          | 32     |                      | 32                                | 80                                                | 4                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А РРР     |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            |                           | экзамен                  |             |                          |          |
| Б.1.О.19. Метрология, стандартизация и сертификация | инженерной графики и информационного моделирования        | 2               | 72                             | 32          | 8      |                      | 24                                | 40                                                | 2                                    | лекции и практические занятия, СР<br>А        |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зачет      |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.25. Русский язык и культура речи              | русского языка как иностранного и общенаучных дисциплин   | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                                | 2                                    | лекции и практические занятия, СР<br>А        |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зач. с оц. |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.28. Химия                                     | водоснабжения, водоотведения, инженерной экологии и химии | 2               | 72                             | 32          | 16     | 16                   |                                   | 40                                                | 2                                    | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зачет      |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.52. Проектная деятельность **                 | истории, философии, педагогики и психологии               | 1               | 36                             | 16          |        |                      | 16                                | 20                                                | 1                                    | практические занятия, СР<br>А                 |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зачет      |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.57.01. Основы военной подготовки***           | техносферной безопасности                                 | 3               | 108                            | 48          | 16     |                      | 32                                | 60                                                | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А         |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зачет      |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.57.02. Общевоенная подготовка***              |                                                           |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      |                                               |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.57.03. Деловой русский язык****               | русского языка как иностранного и общенаучных дисциплин   |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      |                                               |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            |                           |                          |             |                          |          |
| Б.1.В.57.04. Научный стиль речи****                 |                                                           |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      |                                               |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    |            |                           |                          |             |                          |          |
| ЭД.01. Физическая культура и спорт                  | физической культуры и спорта                              | -               | 60                             | 60          |        |                      | 60                                |                                                   | +4                                   | практические занятия<br>А                     |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    |                         |    |    | зачет      |                           |                          |             |                          |          |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:      |                                                           |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      | 26 + 4                                        |          |   |   |   |         |   |   |   |        |    |    |    | 8+1 зачетов, 3 экзамена |    |    |            |                           |                          |             |                          |          |

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа, А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости; зач. с оц. - зачет с оценкой. СР - самостоятельная работа.

Примечания:

\* - лекционные занятия проводятся совместно с группой ГДЗ. 1.25.

\*\* - практические занятия проходят: 8 часов - в формате электронного курса, 8 часов - аудиторные занятия

\*\*\* - дисциплины доступны для выбора обучающимся, имеющим гражданство Российской Федерации. Лекционные занятия проводятся совместно с группой ГДЗ. 1.25

\*\*\*\* - дисциплины доступны для выбора обучающимся, не имеющим гражданство Российской Федерации. Лекционные занятия проводятся совместно с группой ГДЗ. 1.25

Обучение 22.12.2026 (вторник) проводится по расписанию среды нижней недели.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75. На лабораторных занятиях группа делится на 2 подгруппы.

Начало занятий в 4 семестре - 02 февраля 2027 г.

Директор ИАГ

Е.В. Кайдалова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

С.А. Толушов

Начальник УО УМУ

Д.В. Бояркин

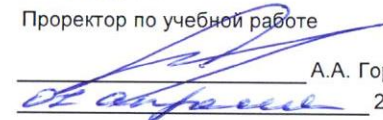
Начальник НМО УМУ

О.В. Никулина

**ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА**  
**График учебной работы**  
**обучающихся 2 курса, группы ЗК.1.25**  
**Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,**  
**направленность (профиль): Кадастр недвижимости,**  
**семестр 4, 2026 - 2027 учебный год**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

  
 А.А. Гордин  
 2026 г.

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану                           | Кафедра                                     | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   |                                                   | Часы в форме практической подготовки           | Аудиторных академических часов в неделю | февраль                                                                                                           |                                                                                                                   |          |   |   |   |   | март |   |    |    |    |    |    | апрель |    |    |    |    |    |    | май |    |    |    |    |    |    | июнь |    | июль |  | август |  |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|------|---|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|------|----|------|--|--------|--|
|                                                                              |                                             |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация |                                                |                                         | 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   |  |        |  |
|                                                                              |                                             |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                                   |                                                |                                         |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.О.07. Информационные технологии в землеустройстве и кадастрах            | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 3               | 108                            | 48          | 16     | 32                   | 60                                | 3                                                 | лекции, лабораторные занятия, СР               | зачет                                   | Б.2.О.01. Учебная практика (технологическая, по геодезии, по геоинформатике геодезии и кадастра), зачет с оценкой | Б.2.В.04. Учебная практика (технологическая, по геодезии, по геоинформатике геодезии и кадастра), зачет с оценкой | КАНИКУЛЫ |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.О.13. Географические информационные системы в землеустройстве и кадастре | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 4               | 144                            | 64          | 16     | 48                   | 80                                | 4                                                 | лекции, лабораторные занятия, СР               | экзамен                                 |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.О.14. Геодезия                                                           | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 3               | 108                            | 48          | 16     | 16                   | 60                                | 3                                                 | лекции, лабораторные, практические занятия, СР | экзамен                                 |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.В.24. Социология и межкультурная коммуникация                            | истории, философии, педагогики и психологии | 1               | 36                             | 16          | 8      | 8                    | 20                                | 1                                                 | лекции, практические занятия, СР               | зачет                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.В.34. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров                   | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 4               | 144                            | 64          | 32     | 32                   | 80                                | 4                                                 | лекции, практические занятия, СР               | экзамен                                 |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.В.47. Землеустройство                                                    | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 2               | 72                             | 32          | 16     | 16                   | 40                                | 2                                                 | лекции, практические занятия, СР               | зачет с оценкой                         |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.В.52. Проектная деятельность                                             | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 2               | 72                             | 32          | 16     | 16                   | 40                                | 2                                                 | лекции, практические занятия, СР               | зачет                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Б.1.В.56.01 Инженерное обустройство территории                               | теплогазоснабжения                          | 3               | 108                            | 48          | 24     | 12                   | 60                                | 3                                                 | лекции, практические занятия, СР               | зачет                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
|                                                                              | гидротехнических и транспортных сооружений  |                 |                                |             | 8      | 4                    |                                   |                                                   | РГР (по кафедре теплогазоснабжения)            |                                         |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| ЭД.01. Физическая культура и спорт                                           | физической культуры и спорта                | -               | 64                             | 64          |        | 64                   |                                   | + 4                                               | практические занятия                           | зачет                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:                               |                                             |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   | 22 + 4                                         | 5+1 зачетов, 3 экзамена                 |                                                                                                                   |                                                                                                                   |          |   |   |   |   |      |   |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |      |    |      |  |        |  |

Условные обозначения: РГР- расчетно-графическая работа,

А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости; зач. с оц. - зачет с оценкой. СР - самостоятельная работа.

Примечания:

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75. На лабораторных занятиях группа делится на 2 подгруппы.

Зачет по учебным практикам принимается в последний рабочий день практики: 8 июля и 17 июля 2027 г. соответственно.

Обучение проводится: 25.05.2027 (вторник) – по расписанию вторник нижней недели; 26.05.2027 (среда) – по расписанию понедельник нижней недели; 27.05.2027 (четверг) – по расписанию суббота верхней недели; 28.05.2027 (пятница) – по расписанию понедельник верхней недели.

Начало занятий в 3 семестре - 01 сентября 2027 г.

Директор ИАГ



Е.В. Кайдалова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

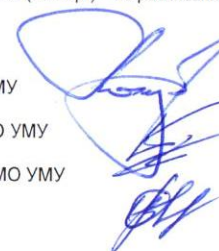
С.А. Толушов

Начальник УО УМУ

Д.В. Бояркин

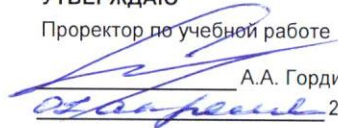
Начальник НМО УМУ

О.В. Никулина





**ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА**  
**График учебной работы**  
**обучающихся 3 курса, группы ЗК.1.24**  
**Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,**  
**направленность (профиль): Кадастр недвижимости**  
**семестр 5, 2026 - 2027 учебный год**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной работе  
  
**А.А. Гордин**  
2026 г.

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану              | Кафедра                                     | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   | Часы в форме практической подготовки | Аудиторных академических часов в неделю | сентябрь                                          |   |   | октябрь |   |   |   | ноябрь |   |   |    | декабрь |                        |    |    | январь |            |                           |             |                          |          |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|---|---|---------|---|---|---|--------|---|---|----|---------|------------------------|----|----|--------|------------|---------------------------|-------------|--------------------------|----------|
|                                                                 |                                             |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   |                                      |                                         | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация | 1 | 2 | 3       | 4 | 5 | 6 | 7      | 8 | 9 | 10 | 11      | 12                     | 13 | 14 | 15     | 16         | Промежуточная аттестация  | 01.01-08.01 | Промежуточная аттестация | Каникулы |
|                                                                 |                                             |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                      |                                         |                                                   |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        |            |                           |             |                          |          |
| Б.1.О.06. Психология и педагогика профессионального образования | истории, философии, педагогики и психологии | 1               | 36                             | 16          | 16     |                      |                                   | 20                                   | 1                                       | лекции, СР<br>А                                   |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      | НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ | ЭКЗАМЕН     | КАНИКУЛЫ                 |          |
| Б.1.О.18. Основы кадастра недвижимости                          | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 4               | 144                            | 48          | 16     |                      | 32                                | 96                                   | 3                                       | лекции, практические занятия, СР<br>А             |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        |            |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.32. Мониторинг земель и недвижимости                      | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 4               | 144                            | 64          | 32     | 32                   |                                   | 80                                   | 4                                       | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А             |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        |            |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.33. Экономика недвижимости                                | организации и экономики строительства       | 3               | 108                            | 48          | 16     | 32                   |                                   | 60                                   | 3                                       | лекции, лабор. занятия, СР<br>А                   |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зач. с оц. |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.36. Прикладная геодезия                                   | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 4               | 144                            | 48          | 16     | 16                   | 16                                | 96                                   | 3                                       | лекции, практ. занятия, лабор. занятия, СР<br>А   |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | защита КП  |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.40. Техническая инвентаризация объектов недвижимости      | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                   | 2                                       | курсовый проект (КП)<br>А                         |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.48. Землеустройство                                       | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                   | 2                                       | лекции, практические занятия, СР<br>А             |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        |            |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.50. Экологические проблемы урбанизированных территорий    | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 2               | 72                             | 32          | 16     |                      | 16                                | 40                                   | 2                                       | лекции, практические занятия, СР<br>А             |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.53. Проектная деятельность                                | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 1               | 36                             | 16          |        |                      | 16                                | 20                                   | 1                                       | практические занятия, СР<br>А                     |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      |                           |             |                          |          |
| Б.1.В.56.01 Лазерное сканирование объектов недвижимости         | геоинформатики, геодезии и кадастра         | 3               | 108                            | 48          | 32     | 16                   |                                   | 60                                   | 3                                       | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А             |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      |                           |             |                          |          |
| ЭД.01. Физическая культура и спорт                              | физической культуры и спорта                | -               | 64                             | 64          |        |                      | 64                                |                                      | +4                                      | практические занятия<br>А                         |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      |                           |             |                          |          |
| Ф.01. Технологическое предпринимательство                       | Центр карьеры                               | 1               | 36                             | 16          | 16     |                      |                                   | 20                                   | +1                                      | лекции, СР<br>А                                   |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         |                        |    |    |        | зачет      |                           |             |                          |          |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:                  |                                             |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                      | 24 + 5                                  |                                                   |   |   |         |   |   |   |        |   |   |    |         | 6+2 зачета, 4 экзамена |    |    |        |            |                           |             |                          |          |

Условные обозначения: К - контрольная работа

А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости; зач. с оц. - зачет с оценкой. СР - самостоятельная работа.

РГР - расчетно-графическая работа

Примечания: - лабораторные занятия проводятся по подгруппам.

Обучение 22.12.2026 (вторник) проводится по расписанию среды нижней недели.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

Начало занятий в 6 семестре - 02 февраля 2027 г.

Директор ИАГ



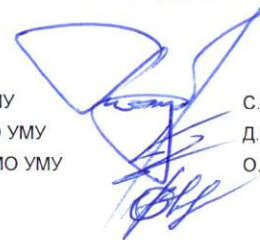
Е.В. Кайдалова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ



С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

# ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

## График учебной работы

обучающихся 3 курса, группы ЗК.1.24

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,

направленность (профиль): Кадастр недвижимости

семестр 6, 2026 - 2027 учебный год

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

А.А. Гордин

20.04.2026 г.

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану                                                   | Кафедра                             | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   |                                                   | Часы в форме практической подготовки | Аудиторных академических часов в неделю | Месяцы  |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              |                          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|---------|------|--------|-----|------|------|--------|----|----|----|--------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
|                                                                                                      |                                     |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация |                                      |                                         |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              |                          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
|                                                                                                      |                                     |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                                   |                                      |                                         | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август |    |    |    |              |                          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
|                                                                                                      |                                     |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      | 1                                       | 2       | 3    | 4      | 5   | 6    | 7    | 8      | 9  | 10 | 11 | 20.04, 21.04 | Промежуточная аттестация | Практики                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     | Каникулы      |               |
|                                                                                                      |                                     |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      | 2                                       | 9       | 16   | 23     | 1   | 2    | 9    | 16     | 23 | 30 | 6  | 13           |                          | 22.04 - 04.05                                                                                                                                                                               | 05.05 - 14.05                                                                                                                                     | 15.05 - 23.05                                                                                                                       | 24.05 - 19.07 | 20.07 - 31.08 |
|                                                                                                      |                                     |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      | 8                                       | 15      | 22   | III    | 8   | 15   | 22   | 29     | IV | 12 | 19 |              |                          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.О.16. Фотограмметрия и дистанционное зондирование                                                | геоинформатики, геодезии и кадастра | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   |                                   | 75                                                | 3                                    | лекции, лабораторные занятия, СР        |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    | защита КР    | экзамен                  | Б.2.В.05. Производственная практика (технологическая, по дешифрированию материалов дистанционного зондирования)(2 зач. ед., по кафедре геоинформатики, геодезии и кадастра) Зачет с оценкой | Б.2.О.02. Учебная практика (технологическая, по прикладной геодезии) (2 зач. ед., по кафедре геоинформатики, геодезии и кадастра) Зачет с оценкой | Б.2.О.03. Производственная практика (технологическая) (12 зач. ед., по кафедре геоинформатики, геодезии и кадастра) Зачет с оценкой | КАНИКУЛЫ      |               |
| Б.1.О.20. Методы научных исследований в землеустройстве и кадастрах                                  | геоинформатики, геодезии и кадастра | 2               | 72                             | 22          | 11     |                      | 11                                | 50                                                | 2                                    | курсовая работа (КР)                    |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | зачет                    |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.В.31. Основы градостроительства и планировки населенных мест                                     | геоинформатики, геодезии и кадастра | 2               | 72                             | 22          | 11     |                      | 11                                | 50                                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР        |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | экзамен                  |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.В.34. Типология объектов недвижимости                                                            | геоинформатики, геодезии и кадастра | 4               | 144                            | 33          | 11     |                      | 22                                | 111                                               | 3                                    | курсовая работа (начало)                |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | зачет с оценкой          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.В.36. Прикладная геодезия                                                                        | геоинформатики, геодезии и кадастра | 2               | 72                             | 22          | 11     |                      | 11                                | 50                                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР        |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | зачет с оценкой          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.В.43. Проектирование земельно-информационных систем                                              | геоинформатики, геодезии и кадастра | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   |                                   | 75                                                | 3                                    | лекции, лабораторные занятия, СР        |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | экзамен                  |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.В.51. Реляционные базы данных                                                                    | геоинформатики, геодезии и кадастра | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   |                                   | 75                                                | 3                                    | лекции, лабораторные занятия, СР        |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | экзамен                  |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Б.1.В.52. Кадастр застроенных территорий и информационное обеспечение градостроительной деятельности | геоинформатики, геодезии и кадастра | 2               | 72                             | 22          | 11     | 11                   |                                   | 50                                                | 2                                    | лекции, лабораторные занятия, СР        |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | зачет с оценкой          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| ЭД.01. Физическая культура и спорт                                                                   | физической культуры и спорта        | -               | 44                             | 44          |        |                      | 44                                |                                                   | +4                                   | практические занятия                    |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              | зачет                    |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:                                                       |                                     |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   | 20+4                                 | 4+1 зачета, 4 экзамена                  |         |      |        |     |      |      |        |    |    |    |              |                          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                     |               |               |

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа.

А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости;

СР - самостоятельная работа.

### Примечания:

На лабораторных занятиях группа делится на 2 подгруппы.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

Зачет по учебной практике принимается в последний день практики, 23 мая 2027 г.

Защита отчетов и зачет по Производственной практике (технологическая, по дешифрированию материалов дистанционного зондирования) принимается в последний день практики, 14 мая 2027 г.

Защита отчетов и зачет по Производственной практике (технологическая) принимается в последний день практики, 19 июля 2027 г.

Обучение проводится: 20.04.2027 (вторник) – по расписанию вторник нижней недели; 21.04.2027 (среда) – по расписанию понедельник нижней недели

Начало занятий в 7 семестре - 01 сентября 2027 г.

Директор ИАГ

Е.В. Кайдалова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

Начальник УО УМУ

Начальник НМО УМУ

С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина



**ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА**  
**График учебной работы**  
обучающихся 4 курса, группы ЗК.1.23  
Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,  
направленность (профиль): Кадастр недвижимости,  
семестр 7, 2026 - 2027 учебный год

Проректор по учебной работе

—2026 г.

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану                                                   | Кафедра                                    | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   |                                                   | Часы в форме практической подготовки | Аудиторных академических часов в неделю                                       | сентябрь |   |   | октябрь |   |   |   | ноябрь |   |    |    | декабрь               |    |    |    | январь          |                           |             |                          |          |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---------|---|---|---|--------|---|----|----|-----------------------|----|----|----|-----------------|---------------------------|-------------|--------------------------|----------|--|--|--|
|                                                                                                      |                                            |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация |                                      |                                                                               | 1        | 2 | 3 | 4       | 5 | 6 | 7 | 8      | 9 | 10 | 11 | 12                    | 13 | 14 | 15 | 16              | Промежуточная аттестация  | 01.01-08.01 | Промежуточная аттестация | Каникулы |  |  |  |
|                                                                                                      |                                            |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                                   |                                      |                                                                               |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 |                           |             |                          |          |  |  |  |
|                                                                                                      |                                            |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   |                                      |                                                                               |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 |                           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.2.В.06. Производственная практика (научно-исследовательская работа)                                | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 3               | 108                            | 0           |        |                      |                                   | 108                                               | 108                                  | 0                                                                             | А        |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 | Зачет с оценкой           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.1.О.21. Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах              | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 2               | 72                             | 32          | 16     | 16                   | 40                                |                                                   | 2                                    | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А                                         |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 | НЕРАБОЧИЕ ПРАЗДНИЧНЫЕ ДНИ | ЭКЗАМЕН     | КАНИКУЛЫ                 |          |  |  |  |
| Б.1.О.23. Земельное и экологическое право                                                            | гражданского права и гражданского процесса | 3               | 108                            | 32          | 16     | 16                   | 76                                |                                                   | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                                         |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 |                           | ЭКЗАМЕН     |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.31. Основы градостроительства и планировки населенных мест                                     | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 3               | 108                            | 48          | 32     | 16                   | 60                                |                                                   | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А<br>курсовая работа (окончание и защита) |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    | зачет с оценкой |                           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.37. Кадастровая оценка объектов недвижимости                                                   | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 1               | 36                             | 16          | 8      | 8                    | 20                                |                                                   | 1                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                                         |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    | зачет           |                           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.38. Кадастровые информационные системы                                                         | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 3               | 108                            | 48          | 16     | 32                   | 60                                |                                                   | 3                                    | лекции, лаборные занятия, СР<br>А<br>РГР                                      |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    | зачет           |                           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.39. Методика выполнения выпускной квалификационной работы                                      | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 2               | 72                             | 32          | 16     | 16                   | 40                                |                                                   | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А<br>контрольная работа                   |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    | зачет           |                           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.42. Организация и планирование кадастровых работ                                               | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 3               | 108                            | 48          | 16     | 32                   | 60                                |                                                   | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                                         |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 |                           | ЭКЗАМЕН     |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.45. Аэрокосмические методы в кадастре объектов недвижимости                                    | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 3               | 108                            | 48          | 16     | 32                   | 60                                |                                                   | 3                                    | лекции, лаборные занятия, СР<br>А                                             |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    | зачет           |                           |             |                          |          |  |  |  |
| Б.1.В.52. Кадастр застроенных территорий и информационное обеспечение градостроительной деятельности | геоинформатики, геодезии и кадастра        | 3               | 108                            | 48          | 32     | 16                   | 60                                |                                                   | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                                         |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    |                       |    |    |    |                 |                           | ЭКЗАМЕН     |                          |          |  |  |  |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:                                                       |                                            |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                                   | 22                                   |                                                                               |          |   |   |         |   |   |   |        |   |    |    | 6 зачетов, 4 экзамена |    |    |    |                 |                           |             |                          |          |  |  |  |

Условные обозначения: РГР - расчетно-графическая работа, А - промежуточные итоги текущего контроля успеваемости; СР - самостоятельная работа.

Примечания: - лабораторные занятия проводятся по подгруппам.

Обучение 22.12.2026 (вторник) проводится по расписанию среды нижней недели.

Перевод академических часов в астрономические осуществляется умножением числа академических часов на коэффициент 0,75.

Производственная практика (научно-исследовательская работа) проводится рассредоточенно в течение периода учебных занятий, с 1 сентября по 21 декабря 2025 г.

Начало занятий в 8 семестре - 02 февраля 2027 г.

Chang

Е.В. Кайдалова

СОГЛАСОВАНО:

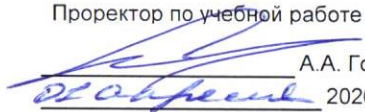
г.  С.А.  
О УМУ Д.В.  
МО УМУ О.В.

С.А. Толушов

Д.В. Бояркин

О.В. Никулина

**ИНСТИТУТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА**  
**График учебной работы**  
**обучающихся 4 курса, группы ЗК.1.23**  
**Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры,**  
**направленность (профиль): Кадастр недвижимости,**  
**семестр 8, 2026 - 2027 учебный год**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной работе  
  
**А.А. Гордин**  
2026 г.

| Индекс и наименование дисциплины по учебному плану                                      | Кафедра                                            | Зачетных единиц | Количество академических часов |             |        |                      |                                   | Часы в форме практической подготовки | Аудиторных академических часов в неделю                       | февраль                                           |   |   | март |   |   | апрель |   |   |   | май             |                                                                                                                                   | июнь                                                                                                                                                      | июль                     | август   |     |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---|---|------|---|---|--------|---|---|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|-----|----------|
|                                                                                         |                                                    |                 | Всего                          | Аудиторных: | из них |                      |                                   |                                      |                                                               | Самостоятельная работа и промежуточная аттестация | 1 | 2 | 3    | 4 | 5 | 6      | 7 | 8 | 9 | 10              | 11                                                                                                                                | 20.04, 21.04                                                                                                                                              | Промежуточная аттестация | Практика | ГИА | Каникулы |
|                                                                                         |                                                    |                 |                                |             | Лекции | Лабораторные занятия | Практические, семинарские занятия |                                      |                                                               |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   |                 |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
|                                                                                         |                                                    |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                      |                                                               |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   |                 |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.О.21. Экономико-математические методы и моделирование в землеустройстве и кадастрах | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 2               | 72                             | 22          | 11     | 11                   | 50                                | 2                                    | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А<br>РГР                  |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | экзамен         | Б.2.В.07. Производственная практика (преддипломная). (3 зач. ед. по кафедре геоинформатики, геодезии и кадастра) Зачет с оценкой* | Б.3.01. Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (9 зач. ед., по кафедре геоинформатики, геодезии и кадастра) | КАНИКУЛЫ                 |          |     |          |
| Б.1.О.23. Земельное и экологическое право                                               | гражданского права и гражданского процесса         | 2               | 72                             | 22          | 11     | 11                   | 50                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                         |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | зачет с оценкой |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.37. Кадастровая оценка объектов недвижимости                                      | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 3               | 108                            | 44          | 22     | 22                   | 64                                | 4                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А<br>курсовая работа (КР) |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | экзамен         |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.41. Документооборот и основы делопроизводства в кадастре                          | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 2               | 72                             | 22          | 11     | 11                   | 50                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А<br>контрольная работа   |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | зачет           |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.42. Организация и планирование кадастровых работ                                  | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 2               | 72                             | 22          | 11     | 11                   | 50                                | 2                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                         |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | зачет           |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.44. WEB-картография                                                               | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   | 75                                | 3                                    | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А<br>РГР                  |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | зачет           |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.46. Управление объектами недвижимости                                             | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   | 75                                | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А                         |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | экзамен         |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.47. Основы территориального планирования                                          | геоинформатики, геодезии и кадастра                | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   | 75                                | 3                                    | лекции, практические занятия, СР<br>А<br>РГР                  |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | экзамен         |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Б.1.В.54.01 BIM-технологии                                                              | инженерной графики и информационного моделирования | 3               | 108                            | 33          | 11     | 22                   | 75                                | 3                                    | лекции, лабораторные занятия, СР<br>А<br>РГР                  |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   | зачет           |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |
| Итого аудиторных академических часов в неделю:                                          |                                                    |                 |                                |             |        |                      |                                   |                                      | 24                                                            |                                                   |   |   |      |   |   |        |   |   |   |                 | 5 зачетов, 4 экзамена                                                                                                             |                                                                                                                                                           |                          |          |     |          |