

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

План одобрен Учёным советом вуза  
Протокол № 7 от 27.03.2025

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН  
РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.1.4

2.1 Строительство и архитектура

Направленность программ: Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

Кафедра: Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения

Факультет: Отдел сопровождения и подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные  
требования

2025

2025-2026

от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента науки и технологий

Начальник отдела аспирантуры

 - / Мустаев Р.Н./

 / Серов С.Г./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Панов Ю.П.

2025 г.



|     | Сентябрь |    |    |    |    |    | Октябрь |    |    |    |    |    | Ноябрь |    |    |    |    |    | Декабрь |    |    |    |    |    | Январь |    |    |    |    |    | Февраль |    |    |    |    |    | Март |    |    |    |    |    | Апрель |    |    |    |    |    | Май |    |    |    |    |    | Июнь |    |    |    |    |    | Июль |    |    |    |    |    | Август |    |    |    |    |  |
|-----|----------|----|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|--|
| Пн  | 1        | 8  | 15 | 22 | 29 | 6  | 13      | 20 | 27 | 3  | 10 | 17 | 24     | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 | 4       | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16     | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27      | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 | 7    | 14 | 21 | 28 | 4  | 11 | 18     | 25 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30  | 6  | 13 | 20 | 27 | 3  | 10   | 17 | 24 | 31 |    |    |      |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |  |
| Вт  | 2        | 9  | 16 | 23 | 30 | 7  | 14      | 21 | 28 | 4  | 11 | 18 | 25     | 2  | 9  | 16 | 23 | 30 | 6       | 13 | 20 | 27 | 3  | 10 | 17     | 24 | 31 | 7  | 14 | 21 | 28      | 4  | 11 | 18 | 25 | 2  | 9    | 16 | 23 | 30 | 6  | 13 | 20     | 27 | 3  | 10 | 17 | 24 | 31  | 7  | 14 | 21 | 28 | 4  | 11   | 18 | 25 | 2  | 9  | 16 | 23   | 30 | 6  | 13 | 20 | 27 | 3      | 10 | 17 | 24 | 31 |  |
| Ср  | 3        | 10 | 17 | 24 | 31 | 8  | 15      | 22 | 29 | 5  | 12 | 19 | 26     | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 | 7       | 14 | 21 | 28 | 4  | 11 | 18     | 25 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30      | 6  | 13 | 20 | 27 | 3  | 10   | 17 | 24 | 31 | 7  | 14 | 21     | 28 | 4  | 11 | 18 | 25 | 2   | 9  | 16 | 23 | 30 | 6  | 13   | 20 | 27 | 3  | 10 | 17 | 24   | 31 |    |    |    |    |        |    |    |    |    |  |
| Чт  | 4        | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16      | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27     | 4  | 11 | 18 | 25 | 2  | 9       | 16 | 23 | 30 | 6  | 13 | 20     | 27 | 3  | 10 | 17 | 24 | 31      | 7  | 14 | 21 | 28 | 4  | 11   | 18 | 25 | 2  | 9  | 16 | 23     | 30 | 6  | 13 | 20 | 27 | 3   | 10 | 17 | 24 | 31 |    |      |    |    |    |    |    |      |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |  |
| Пт  | 5        | 12 | 19 | 26 | 3  | 10 | 17      | 24 | 31 | 7  | 14 | 21 | 28     | 5  | 12 | 19 | 26 | 3  | 10      | 17 | 24 | 31 | 7  | 14 | 21     | 28 | 4  | 11 | 18 | 25 | 2       | 9  | 16 | 23 | 30 | 6  | 13   | 20 | 27 | 3  | 10 | 17 | 24     | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 | 4   | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27   | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 |        |    |    |    |    |  |
| Сб  | 6        | 13 | 20 | 27 | 4  | 11 | 18      | 25 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30     | 7  | 14 | 21 | 28 | 5  | 12      | 19 | 26 | 3  | 10 | 17 | 24     | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 | 4       | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16   | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27     | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 | 7   | 14 | 21 | 28 | 4  | 11 | 18   | 25 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30   | 6  | 13 | 20 | 27 | 3  | 10     | 17 | 24 | 31 |    |  |
| Вс  | 7        | 14 | 21 | 28 | 5  | 12 | 19      | 26 | 3  | 10 | 17 | 24 | 31     | 8  | 15 | 22 | 29 | 6  | 13      | 20 | 27 | 4  | 11 | 18 | 25     | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 | 8       | 15 | 22 | 29 | 6  | 13 | 20   | 27 | 4  | 11 | 18 | 25 | 3      | 10 | 17 | 24 | 31 | 8  | 15  | 22 | 29 | 6  | 13 | 20 | 27   | 4  | 11 | 18 | 25 | 3  | 10   | 17 | 24 | 31 |    |    |        |    |    |    |    |  |
| Нед | 1        | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7       | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13     | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19      | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25     | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31      | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37   | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 |        |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |      |    |    |    |    |    |      |    |    |    |    |    |        |    |    |    |    |  |

[illegible][illegible]

| Пн | Вт | Ср | Чт | Пт | Сб | Вс | Сентябрь | Октябрь | Ноябрь | Декабрь | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | Август |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----------|---------|--------|---------|--------|---------|------|--------|-----|------|------|--------|----|----|----|----|----|----|----|
| 6  | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16 | 23       | 30      | 6      | 13      | 20     | 27      | 4    | 11     | 18  | 25   | 2    | 9      | 16 | 23 | 30 | 6  | 13 | 20 | 27 |
| 5  | 12 | 19 | 26 | 3  | 10 | 17 | 24       | 31      | 7      | 14      | 21     | 28      | 5    | 12     | 19  | 26   | 3    | 10     | 17 | 24 | 31 | 7  | 14 | 21 | 28 |
| 4  | 13 | 20 | 27 | 4  | 11 | 18 | 25       | 1       | 8      | 15      | 22     | 29      | 6    | 13     | 20  | 27   | 4    | 11     | 18 | 25 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30 |
| 3  | 14 | 21 | 28 | 5  | 12 | 19 | 26       | 2       | 9      | 16      | 23     | 30      | 7    | 14     | 21  | 28   | 5    | 12     | 19 | 26 | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 |
| 2  | 15 | 22 | 29 | 6  | 13 | 20 | 27       | 3       | 10     | 17      | 24     | 31      | 8    | 15     | 22  | 29   | 6    | 13     | 20 | 27 | 4  | 11 | 18 | 25 | 2  |
| 1  | 16 | 23 | 30 | 7  | 14 | 21 | 28       | 4       | 11     | 18      | 25     | 1       | 8    | 15     | 22  | 29   | 7    | 14     | 21 | 28 | 5  | 12 | 19 | 26 | 3  |
| 0  | 17 | 24 | 31 | 8  | 15 | 22 | 29       | 5       | 12     | 19      | 26     | 2       | 9    | 16     | 23  | 30   | 8    | 15     | 22 | 29 | 6  | 13 | 20 | 27 | 4  |
| 30 | 18 | 25 | 31 | 9  | 16 | 23 | 30       | 6       | 13     | 20      | 27     | 3       | 10   | 17     | 24  | 31   | 9    | 16     | 23 | 30 | 7  | 14 | 21 | 28 | 5  |
| 29 | 19 | 26 | 31 | 10 | 17 | 24 | 31       | 7       | 14     | 21      | 28     | 4       | 11   | 18     | 25  | 1    | 8    | 15     | 22 | 29 | 8  | 15 | 22 | 29 | 6  |
| 28 | 20 | 27 | 31 | 11 | 18 | 25 | 1        | 8       | 15     | 22      | 29     | 5       | 12   | 19     | 26  | 2    | 9    | 16     | 23 | 30 | 9  | 16 | 23 | 30 | 7  |
| 27 | 21 | 28 | 31 | 12 | 19 | 26 | 3        | 10      | 17     | 24      | 31     | 6       | 13   | 20     | 3   | 10   | 17   | 24     | 31 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7  | 14 |
| 26 | 22 | 29 | 31 | 13 | 20 | 27 | 4        | 11      | 18     | 25      | 2      | 9       | 16   | 23     | 4   | 11   | 18   | 25     | 3  | 10 | 17 | 24 | 31 | 8  | 15 |
| 25 | 23 | 30 | 31 | 14 | 21 | 28 | 5        | 12      | 19     | 26      | 3      | 10      | 17   | 24     | 5   | 12   | 19   | 26     | 4  | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16 |
| 24 | 24 | 31 | 31 | 15 | 22 | 29 | 6        | 13      | 20     | 27      | 4      | 11      | 18   | 25     | 6   | 13   | 20   | 27     | 5  | 12 | 19 | 26 | 3  | 10 | 17 |
| 23 | 25 | 31 | 31 | 16 | 23 | 30 | 7        | 14      | 21     | 28      | 5      | 12      | 19   | 26     | 7   | 14   | 21   | 28     | 6  | 13 | 20 | 27 | 4  | 11 | 18 |
| 22 | 26 | 31 | 31 | 17 | 24 | 31 | 8        | 15      | 22     | 29      | 6      | 13      | 20   | 27     | 8   | 15   | 22   | 29     | 7  | 14 | 21 | 28 | 5  | 12 | 19 |
| 21 | 27 | 31 | 31 | 18 | 25 | 31 | 9        | 16      | 23     | 30      | 7      | 14      | 21   | 28     | 9   | 16   | 23   | 30     | 8  | 15 | 22 | 29 | 6  | 13 | 20 |
| 20 | 28 | 31 | 31 | 19 | 26 | 31 | 10       | 17      | 24     | 31      | 8      | 15      | 22   | 29     | 10  | 17   | 24   | 31     | 9  | 16 | 23 | 30 | 7  | 14 | 21 |
| 19 | 29 | 31 | 31 | 20 | 27 | 31 | 11       | 18      | 25     | 1       | 8      | 15      | 22   | 29     | 11  | 18   | 25   | 2      | 9  | 16 | 23 | 30 | 8  | 15 | 22 |
| 18 | 30 | 31 | 31 | 21 | 28 | 31 | 12       | 19      | 26     | 2       | 9      | 16      | 23   | 30     | 12  | 19   | 26   | 3      | 10 | 17 | 24 | 31 | 9  | 16 | 23 |
| 17 | 31 | 31 | 31 | 22 | 29 | 31 | 13       | 20      | 27     | 3       | 10     | 17      | 24   | 31     | 13  | 20   | 27   | 4      | 11 | 18 | 25 | 2  | 9  | 16 | 23 |
| 16 | 31 | 31 | 31 | 23 | 30 | 31 | 14       | 21      | 28     | 4       | 11     | 18      | 25   | 1      |     |      |      |        |    |    |    |    |    |    |    |

[illegible]

[illegible]

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'a214\_25\_AWW25.plx', код специальности 2.1, направленность программы: АВВ, год начала подготовки 2025

|     |                                                                                   | Итого                                   |        |                 |      |       |        | Курс 1 |        |        | Курс 2 |        |        | Курс 3 |        |        | Курс 4 |        |        |   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|-----------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
|     |                                                                                   | Баз. %                                  | Вар. % | ДВ(от Вар. %) % | з.е. |       |        | Всего  | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего  | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего  | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего  | Сем. 7 | Сем. 8 |   |
|     |                                                                                   |                                         |        |                 | Мин. | Макс. | Факт   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |
|     | Итого (с факультативами)                                                          |                                         |        |                 |      |       | 236    | 62     | 31     | 31     | 62     | 30     | 32     | 58     | 27     | 31     | 54     | 27     | 27     |   |
|     | Итого по ОП (без факультативов)                                                   |                                         |        |                 | 226  | 240   | 232    | 60     | 29     | 31     | 60     | 28     | 32     | 58     | 27     | 31     | 54     | 27     | 27     |   |
| 1   | Научный компонент                                                                 | 0%                                      | 0%     | 0%              | 165  | 165   | 165    | 38     | 19     | 19     | 38     | 17     | 21     | 44     | 20     | 24     | 45     | 27     | 18     |   |
| 1.1 | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите             | 0%                                      | 0%     | 0%              | 89   | 89    | 89     | 20     | 11     | 9      | 18     | 7      | 11     | 27     | 13     | 14     | 24     | 16     | 8      |   |
| 1.2 | Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты                                    | 0%                                      | 0%     | 0%              | 52   | 52    | 52     | 12     | 5      | 7      | 14     | 7      | 7      | 11     | 4      | 7      | 15     | 8      | 7      |   |
| 1.3 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования               | 0%                                      | 0%     | 0%              | 24   | 24    | 24     | 6      | 3      | 3      | 6      | 3      | 3      | 6      | 3      | 3      | 6      | 3      | 3      |   |
| 2   | Образовательный компонент                                                         | 0%                                      | 0%     | 0%              | 52   | 66    | 58     | 22     | 10     | 12     | 22     | 11     | 11     | 14     | 7      | 7      |        |        |        |   |
| 2.1 | Дисциплины (модули)                                                               | 0%                                      | 0%     | 0%              | 17   | 39    | 31     | 18     | 8      | 10     | 13     | 9      | 4      |        |        |        |        |        |        |   |
| 2.2 | Практика                                                                          | 0%                                      | 0%     | 0%              | 9    | 9     | 9      |        |        |        | 3      |        | 3      | 6      | 3      | 3      |        |        |        |   |
| 2.3 | Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике                      | 0%                                      | 0%     | 0%              | 18   | 18    | 18     | 4      | 2      | 2      | 6      | 2      | 4      | 8      | 4      | 4      |        |        |        |   |
| 3   | Итоговая аттестация                                                               | 0%                                      | 0%     | 0%              | 9    | 9     | 9      |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 9      |        | 9      |   |
|     | Учебная нагрузка (акад.час/нед)                                                   | ОП, факультативы (в период ТО)          |        |                 |      |       | 54.8   | -      | 55.7   | 56.1   | -      | 56.4   | 56.6   | -      | 56.5   | 55.1   | -      | 55.8   | 42.8   |   |
|     |                                                                                   | ОП, факультативы (в период экз. сессий) |        |                 |      |       | 24.1   | -      | 40.5   | 32.4   | -      | 34.8   | 54     | -      | 12.5   | 40.5   | -      | 9.6    | 54     |   |
|     | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)                                      | ОП                                      |        |                 |      |       | 2.7    | -      | 6.8    | 5.7    | -      | 4.8    | 2.1    | -      | 0.1    | 0.5    | -      | 0.1    | 0.1    |   |
|     | Суммарная контактная работа (акад. час)                                           | Блок 1                                  |        |                 |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |   |
|     |                                                                                   | Блок 1.1                                |        |                 |      |       | 4      | -      | 0.5    | 0.5    | -      | 0.5    | 0.5    | -      | 0.5    | 0.5    | -      | 0.5    | 0.5    |   |
|     |                                                                                   | Блок 1.2                                |        |                 |      |       | 2      | -      | 0.25   | 0.25   | -      | 0.25   | 0.25   | -      | 0.25   | 0.25   | -      | 0.25   | 0.25   |   |
|     |                                                                                   | Блок 1.3                                |        |                 |      |       | 6      | -      | 0.75   | 0.75   | -      | 0.75   | 0.75   | -      | 0.75   | 0.75   | -      | 0.75   | 0.75   |   |
|     |                                                                                   | Блок 2                                  |        |                 |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |   |
|     |                                                                                   | Блок 2.1                                |        |                 |      |       | 301.95 | -      | 108.5  | 88.35  | -      | 70.75  | 34.35  | -      |        |        | -      |        |        |   |
|     |                                                                                   | Блок 2.2                                |        |                 |      |       |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        |   |
|     |                                                                                   | Блок 2.3                                |        |                 |      |       | 18.25  | -      | 0.5    | 10     | -      | 0.5    | 0.5    | -      | 0.5    | 6.25   | -      |        |        |   |
|     |                                                                                   | Блок 3                                  |        |                 |      |       | 2.35   | -      |        |        | -      |        |        | -      |        |        | -      |        | 2.35   |   |
|     |                                                                                   | Итого по всем блокам                    |        |                 |      |       | 334.55 | -      | 110.5  | 99.85  | -      | 72.75  | 36.35  | -      | 2      | 7.75   | -      | 1.5    | 3.85   |   |
|     | Обязательные формы промежуточной аттестации                                       | ЭКЗАМЕН (Эк)                            |        |                 |      |       |        | 2      |        | 2      |        |        |        | 1      |        | 1      | 1      |        | 1      |   |
|     |                                                                                   | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                   |        |                 |      |       |        | 14     | 8      | 6      |        | 16     | 8      | 8      | 15     | 8      | 7      | 12     | 6      | 6 |
|     | Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) |                                         |        |                 |      |       | 16.78% |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |