

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Создание SQL-запроса для ГИС»

Направление подготовки 05.04.03 Картография и геоинформатика

Программа Геоинформационное моделирование

Квалификация выпускника Магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2026

Цель изучения дисциплины:

развитие навыков работы с универсальным компьютерным языком SQL, применяемым для формирования запросов в ГИС

Задачи изучения дисциплины:

- усвоить основные аспекты формирования реляционных баз данных ГИС;
- освоить синтаксис построения SQL-запросов к базам данных ГИС

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен выполнять технологическое обеспечение и координацию выполнения комплекса операций по развитию и модернизации существующих разноуровневых геоинформационных систем

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет