

«Согласовано»  \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой биологии и экологии Ямалов С.М.

«2» февраля 2026 г. (протокол № 6)

### Перечень тем курсовых работ по дисциплине

Общая гидрология

для обучающихся по направлению

05.03.04 Гидрометеорология, профиль Инженерная гидрометеорология

курса, группы

1 курс, ГМ-ИГМ-101Б

№	Тема
1.	Экологические проблемы Мирового океана
2.	Климатические стокоформирующие факторы
3.	Оценка влияния изменений климата на водные ресурсы
4.	Гидрологические засухи: причины возникновения, последствия
5.	Течения Мирового океана
6.	Цунами: происхождение, проявление, прогноз
7.	Наводнения: причины, виды, последствия и меры защиты
8.	Хозяйственное использование озер и водохранилищ
9.	Ресурсы Мирового океана
10.	Химические и физические свойства природных вод
11.	Классификация подземных вод. Типы подземных вод по характеру залегания
12.	Водный баланс и режим подземных вод
13.	Гидрологические характеристики рек
14.	Гидрологический режим озер
15.	Режим уровня воды в реках
16.	Термический режим рек
17.	Ледовый режим рек
18.	Особенности формирования речных наносов
19.	Основные закономерности движения воды в реках
20.	Водный баланс и гидрологический режим болот
21.	Влияние болот и их осушения на речной сток
22.	Развитие торфяного болота
23.	Заиление и занесение водохранилищ
24.	Виды водохранилищ и их классификация
25.	Паводки: особенности формирования и виды
26.	Ледники: виды, особенности распространения и современные проблемы
27.	Внутригодовое распределение стока рек
28.	Особенности строения Каспийского моря
29.	Аральское озеро: история и современные проблемы
30.	Опасные гидрологические явления