

Тематический план научного семинара  
Кафедры Метеорологии и гидрологии  
Образовательной программы докторантуры и магистратуры:

6D061000 – Гидрология

6M061200 – Метеорология

6M061000 – Гидрология

*Тематика семинара:*

Рассмотрение современных проблем в области гидрологии и метеорологии

*1. Цели и задачи семинара*

Целью научного семинара является формирование у магистрантов и докторантов компетенций, необходимых для научно-исследовательской деятельности:

- способность обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления;
- способность обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования;
- способность проводить самостоятельные исследования в соответствии с самостоятельно разработанной программой;
- способность представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада

*Задачи научного семинара:*

- обеспечить планирование, корректировку и контроль качества выполнения индивидуальных планов магистров, докторантов в области научно-исследовательской работы;
- обеспечить широкое обсуждение научно-исследовательской работы магистранта, докторанта с привлечением ведущих исследователей, позволяющее оценить уровень приобретенных знаний, умений, степень их готовности к производственной деятельности;
- сформировать навыки академической и научно-исследовательской работы, соответствующие уровню обучения, умения обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования, организовывать исследование в соответствии с планом;
- обобщать и критически оценивать результаты научного исследования, вести научную дискуссию;

- представлять результаты исследования в устной и письменной формах (презентация, реферат, аналитический обзор, критическая рецензия, доклад, сообщение, выступление, научная статья и др.).

#### 2. Порядок организации научного семинара

1. Заседания научного семинара проводятся в течении учебного года, 2 раза в месяц.
2. Общее руководство научным семинаром осуществляется научным руководителем магистерской, докторской программы;
3. Для проведения научного семинара привлекаются преподаватели кафедры, студентами магистратуры, докторантуры; ведущие исследователи

#### 4. Тематический план научного семинара

Тема семинара	Докладчик на семинаре	Форма проведения семинара	Дата и место проведения семинара
Моделирование наводнений рек южного Казахстана	Жанабаева Ж.А.	Доклад	19.01.2017
Расчет стока весеннего половодья равнинных рек Казахстана	Арыстамбекова Д.Д.	Доклад	26.01.2017
Оңтүстік Қазақстанның су ресурстарын тиімді пайдалану және гидроэкологиялық баға беру	Казакбаева Т.М.	Доклад	09.02.2017
Трансформация качества и ионный сток рек северного склона Иле Алатау в междуречье Шилик-Шамалган	Достаева А.Ж.	Доклад	23.02.2017
Оценка критических величин интенсивности ливней при которых формируется водные паводки редкой повторяемости	Болатов К.М.	Доклад	09.03.2017
Иле-Балкашский трансграничный бассейн: меры реагирования на современные водные и гидроэкологические угрозы в регионе	Амиргалиева А.С.	Доклад	23.03.2017

13	Оценка стока весеннего половодья рек Оба и Ульби в условиях изменения климата	Болатова А.А.	Доклад	19.03.2019 г. (ауд. 229)
14	Качественная изменение трансграничного бассейна реки Ертис в условиях антропогенного воздействие	Рыскельдиева А.М	Доклад	26.03.2019 г. (ауд. 229)
15	Управление и оценка рисками наводнений в бассейне реки Есиль	Оспанова М.С.	Доклад	23.04.2019 г. (ауд. 229)
16	Ертис өзенің ағындысына антропогендік жүктеме мен климаттық өзгерістердің әсерін зерттеу	Ердесбай А.Н.	Доклад	30.04.2019 г. (ауд. 229)

Тематический план научного семинара обсужден на заседании кафедры метеорологии и гидрологии

Заведующий кафедрой  
Метеорологии и гидрологии

Полякова С.Е.

Председатель научного семинара

Нарбаева К.Т.

Секретарь научного семинара

Усаева А.Б.