

«Утверждаю»

Директор Худжандского  
Научного Центра  
Национальной Академии  
Наук Таджикистана доцент  
к.ф.м.н. Мақсуди А.Т.

№01 от 28 февраля 2022 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

лаборатории «Интродукция и дендроиндикации растений»  
Худжандского научного Центра НАНТ

Соискатель Бахтиёров Зулфиёр Бахтиёрович окончив магистратуру в Китае, Синьцзянском Институте Экологии и Географии Китайской Академии Наук с 2018 года работает в должности научного сотрудника в лаборатории «Интродукция и дендроиндикация растений». С 2020 года он работает над темой «Моделирование воздействий климатических факторов и реконструкция гидрологического режима реки с использованием дендрохронологических исследований (на примере Тянь-Шанской и Памиро-Алайской горных систем)» под руководством к.т.н., директора Центра инновационного развития науки и новых технологий Национальной академии наук Таджикистана Кодирова Анвара Саидкуловича.

### ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ ВЫСТУПИЛИ:

- 1.Тошматов Б. Тема диссертации выбрано автором неслучайно, так как повышение глобальной температуры приводит к уменьшению объема ледников, а также к маловодью и засухе. И поэтому есть необходимость к анализу ситуации, поиску и предложению способов контроля и возможной адаптации от последствий глобального потепления климата. Считаю, что диссертант справился с поставленной задачей, а диссертация заслуживает представлению к защите.
- 2.Негматов М. Выбранная тема весьма актуальна, и соответствовала задачам по реализации программы принятой Президентом Республики Таджикистан, а также программам провозглашенных ООН, а полученные результаты имеют научно-практическое значение. Диссертантом получены несколько новых длинно-периодных древесно-кольцевых хронологий на основании живой древесины. Объем выполненной работы, анализ полученных данных и научные выводы автора, вполне соответствуют к требованиям кандидатской диссертации, и могут быть представлены к защите.

По результатам исследований соискателем, опубликованы 10 научных работах, в котором отражены основные положения исследований.

По итогам обсуждения данной диссертаций приняты следующие заключения: Диссертация Бахтиёрова З.Б. является законченной, самостоятельно выполненной научной работой, содержащей научную новизну и практическую значимость результатов исследования. Она отвечает требованиям, предъявленным к кандидатским диссертациям. Следовательно, рекомендовать ее к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.30 – Метеорология, климатология, агрометеорология.

Заключение принято на семинаре лаборатории «Интродукция и дендроиндикация растений». Худжандского научного Центра НАНТ. Присутствовало на семинаре 7 членов Ученого совета. Результаты голосования: «за» - 7 чел., «против» - нет, «воздержавшихся» - нет, протокол № 01 от 28 февраля 2022 г.

Заслушав диссертационную работу на соискание ученой степени кандидата технических наук старшего научного сотрудника лаборатории «Интродукция и дендроиндикация растений» Худжандского научного Центра НАНТ Бахтиёрова З.Б.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

1. Считать тему диссертационной работы Бахтиёрова З.Б. «Моделирование воздействий климатических факторов и реконструкция гидрологического режима реки с использованием дендрохронологических исследований (на примере Тянь-Шанской и Памиро-Алайской горных систем)» - актуальной, так как полученные результаты исследования имеют научно-практическое значение.
2. Рекомендовать работу на прохождение второй экспертизы в учёном совете Худжандского Научного Центра Национальной Академии Наук Таджикистана.

**Председатель** научного семинара, к.б.н.,  
в.н.с., руководитель лаборатории  
«Интродукция и дендроиндикация растений»



**Тошматов Б.**

*Подпись* Тошматова Б. удостоверяю,  
Инспектор отдела кадров ХНЦ НАНТ



**Рахимова Т.Дж.**

