

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
доктора географических наук Яниной Тамары Алексеевны о диссертации
Никиты Алексеевича Тюнина
**«ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ РЕЛЬЕФА ДЕЛЬТОВОЙ ОБЛАСТИ РЕКИ КУБАНЬ В
ПОЗДНЕЛЕДНИКОВЬЕ И ГОЛОЦЕНЕ»,**
представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по
специальности 1.6.14 – Геоморфология и палеогеография

Тюнин Никита Алексеевич окончил бакалавриат (2017) и магистратуру (2019) географического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова по направлению «География» (профиль подготовки Геоморфология и палеогеография). В 2019-2022 гг прошел обучение в аспирантуре на кафедре геоморфологии и палеогеографии.

В течение всех лет обучения Н. Тюнин принимал активное участие в научных исследованиях кафедры, а также НИЛ новейших отложений и палеогеографии плейстоцена, в составе творческих коллективов реализуя проекты РФФИ «Керченский пролив в условиях глобальных изменений климата (поздний плейстоцен-голоцен)» (18-05-00296) и РГО «Комплексная экспедиция Дельты рек юга России», темы которых тесно связаны с диссертационным исследованием соискателя. Подготовку диссертационной работы он выполнил при поддержке РФФИ (проект № 20-35-90067 Аспиранты, 2020-2022). С 2016 г. научный интерес Н.А. Тюнина сфокусирован на вопросах истории развития дельтовой области Кубани в позднем плейстоцене и голоцене; его диплом бакалавра и магистерская работа, выполненные под руководством кгн В.И. Мысливца, были посвящены отдельным аспектам этой научной проблемы.

Н.А. Тюнин проявил себя и как исследователь-полевик, участвуя в зимних экспедициях научно-студенческого общества кафедры, в ежегодных полевых исследованиях в рамках реализуемых проектов. Все экспедиции, связанные с научными исследованиями по теме диссертации, были проведены под руководством Н.А. Тюнина. Он сформировался как опытный исследователь, способный организовать весь цикл работ от полевого этапа до камерального и научных заключений. Результатом научно-исследовательской деятельности Н.А. Тюнина стала диссертация.

Тема диссертации, без сомнения, актуальна. Ее актуальность определена двумя основными факторами: (1) дельтовая область Кубани является важнейшим природным объектом нашей страны со значительным потенциалом для его хозяйственного и рекреационного освоения, что требует знания особенностей его развития и эволюции природной среды в условиях меняющегося климата; (2) многие вопросы развития дельтовой области в последние 25 тысяч лет (временном интервале, на котором сосредоточены исследования докторанта) остаются дискуссионными. Цель диссертационного исследования - история развития дельтовой области Кубани и ее рельефа в позднеледниковые и в голоцене, реконструированная на основе анализа и обобщения материалов полевых исследований и опубликованных данных. Для ее достижения Н.А. Тюниным поставлены четыре основные задачи, которые решены. Сформулированы четыре защищаемых положения.

В основе диссертации – богатый фактический материал, собранный автором в период 2016-2021 гг, и результаты его изучения геоморфологическим и комплексным палеогеографическим (фациально-литологический, малакофаунистический, геохимический, геохронологический анализы) методами.

Материалы диссертации прошли достаточную апробацию в докладах ее автора на 12-ти российских и международных конференциях. По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, из них 5 статей в научных журналах, включенных в перечень рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных

результатов диссертаций. Публикационная активность Никиты Алексеевича и объем опубликованного материала достаточны для защиты кандидатской диссертации.

Кандидатская диссертация Никиты Алексеевича Тюнина представляет собой завершенное научное и квалификационное исследование, посвященное истории развития рельефа дельтовой области реки Кубань в позднеледниковые и голоцене. Ее высокий научный уровень позволяет рекомендовать работу к защите в диссертационном совете МГУ.016.4 по специальности 1.6.14 – Геоморфология и палеогеография.

Руководитель диссертационной работы
доктор географических наук,
профессор кафедры геоморфологии и палеогеографии,
заведующий НИЛ новейших отложений
и палеогеографии плейстоцена

Т.А. Янина

05.09.2024



Подпись руки *Татьяны Ивановны Яниной*
ианцелярий
(Соф. Константинов)