

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Насырова Николая Наильевича «Разработка геоинформационной системы управления орошаемым земледелием районного уровня для условий сухостепного Заволжья» представленную к защите на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 06.01.02 – мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Насыров Николай Наильевич окончил магистратуру ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» по направлению подготовки «Природообустройство» в 2010 г. Проявлять интерес к научным исследованиям в области применения информационных технологий в мелиоративной отрасли, заниматься этими исследованиями и публиковать результаты своих работ он начал, будучи магистрантом. Для продолжения научной деятельности в 2010 г. Насыров Н.Н. поступил в аспирантуру при кафедре «Мелиорация, рекультивация и охрана земель». Им была предложена, разработана и внедрена геоинформационная система управления орошаемым земледелием для Ершовского района Саратовской области, мелиорированные сельскохозяйственные угодья которого, их природно-климатические ресурсы, были соискателем досконально обследованы и изучены. Он проанализировал большой объем статистических, научных, экспериментальных материалов из местных, региональных, всероссийских и зарубежных источников. При обработке данных Насыров Н.Н. использовал современные методы геоинформационного, статистического и фрактального анализа. Соискатель участвовал во всех этапах подготовки диссертации. По результатам исследований им опубликовано 9 научных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых научных изданиях.

В процессе работы над диссертацией соискатель показал высокий уровень научного мышления и творческих способностей в решении поставленных задач, был очень трудолюбив и старателен. Он хорошо овладел методами использования современных геоинформационных технологий в управлении природопользованием на орошаемых землях, технологий создания программно-информационного обеспечения компьютерных систем поддержки принятия решений в такой сложной неформализованной области как мелиорация земель, умеет грамотно выполнять анализ и делать объективные выводы.

Считаю, что Н.Н. Насыров заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 06.01.02. – мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры
«Мелиорация, рекультивация и охрана земель»
СГАУ имени Н.И. Вавилова

 В.В. Корсак

Подпись В.В. Корсака заверяю.
Ученый секретарь Ученого совета
СГАУ имени Н.И. Вавилова,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент



 А.П. Муравлев