

ОТЗЫВ

**научного руководителя доктора архитектуры, профессора
Ильвицкой Светланы Валерьевны о соискателе ученой степени кандидата
архитектуры Полякове Илье Алексеевиче, представившем диссертацию на тему:
«Принципы интеграции объектов альтернативной энергетики в архитектуру
животноводческих предприятий (на примере коневодческих комплексов)» по
специальности 05.23.21 - Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции
архитектурной деятельности**

Соискатель Поляков Илья Алексеевич в 2013 г окончил с красным дипломом ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству» (ГУЗ) по специальности Архитектура. На протяжении всего периода обучения проявил интерес к взаимосвязи архитектурно-художественных и инженерно-технических аспектов архитектурного проектирования. В 2017 году успешно освоил программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 07.06.01 Архитектура в том же ВУЗе и защитил НКР по теме «Принципы проектирования коневодческих комплексов с объектами альтернативной энергетики» с оценкой отлично с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Работы и отчеты о пройденных практиках и научно-исследовательской работе предоставлялись им своевременно и стали основанием для успешной сдачи зачетов и экзаменов в аспирантуре.

Диплом об окончании аспирантуры выдан в ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству». Сведения о выдаче диплома: год окончания аспирантуры - 2017; номер диплома - 107724 3155381; выдан 14.07.2017 г. в соответствии с протоколом №3 от 06.07.2017 г.; направление подготовки - 07.06.01 Архитектура; направленность (профиль) 05.23.21 «Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности»; полученная квалификация - «Исследователь. Преподаватель исследователь».

За время обучения в аспирантуре Поляков И.А. проявил себя как сформировавшийся самостоятельный исследователь и архитектор-практик, способный к анализу и систематизации имеющегося материала и разработке практических рекомендаций.

Высокую научную активность Полякова И.А. подтверждают его публикации в научных изданиях, участие научных конференциях с докладами по проблемам использования в архитектуре возобновляемых источников энергии, внедрение положений исследования в учебный процесс (курсовое и дипломное проектирование), участие в международных конкурсах, выставках и других мероприятиях (круглые столы, форумы, научные и методические семинары). Выполненные на основе проведенного исследования архитектурные проекты получили высокую оценку на международных научных конкурсах и удостоены дипломов и медалей (Международный Салон Архимед, Золотая осень), оформлен патент на изобретение RU 2717988 C2 «Коневодческий комплекс с интегрированными объектами альтернативной энергетики», положения диссертации включены в СП 397.1325800.2018 «Здания и сооружения конноспортивных комплексов. Правила проектирования».

Поставленные в исследовании Полякова И.А. цель и задачи представляются важными и содержат весьма актуальную проблематику, обусловленную современными проблемами экологии и имеющими предел природными ресурсами, повышением технической оснащенности и энергонезависимости проектируемых архитектурных объектов. Проведенное исследование связано с современным развитием коневодства, активной реконструкцией и восстановлением конезаводов в России и необходимостью их модернизации с учетом современных технологий и требований энергоэффективности. Соискателем проведено комплексное исследование архитектуры коневодческих предприятий и энергоактивных зданий, использующих для своего функционирования объекты альтернативной энергетики.

На основании вышеизложенного рекомендую законченное диссертационное исследование Полякова И.А. к защите на соискание ученой степени кандидата архитектуры по специальности 05.23.21 - Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности.

С.В. Ильвицкая, доктор архитектуры, профессор,
заведующая кафедрой архитектуры ГУЗ, советник РААСН

11.12.2020

ФГБОУ ВО «Государственный университет по землеустройству» (ГУЗ), 105064, г.
Москва, ул. Казакова, дом 15. Тел., факс: 8(499)261-65-64; E-mail: ilvitskaya@mail.ru

