

## ОТЗЫВ

научного руководителя диссертационного исследования

**Ярошука Павла Сергеевича**

на тему «Промышленная архитектура Беларуси конца XVIII – XX вв. как объект индустриального наследия: методология идентификации и сохранения», выполненного на соискание ученой степени кандидата архитектуры по специальности 05.23.23 – архитектура зданий и сооружений, городских и сельских поселений, межселенных территорий

Ярошук П.С. окончил с отличием архитектурный факультет Белорусского национального технического университета (БНТУ) в 2017 г. по специальности «Архитектура», магистратуру – в 2018 г. по той же специальности, получил распределение в БНТУ на кафедру «Архитектура производственных объектов и архитектурные конструкции», где работал преподавателем стажером, ассистентом, с 2023 г. и по настоящее время – старшим преподавателем. В 2021–2025 гг. проходил обучение в заочной аспирантуре этой же кафедры, награжден Дипломом БНТУ как лучший аспирант 2025 г. в номинации «Архитектура».

Интерес к проблемам промышленной архитектуры Ярошук П.С. проявил в студенческие годы – неоднократно участвовал в научных конференциях кафедры «Архитектура производственных объектов и архитектурные конструкции», по промышленной тематике выполнял дипломный проект и далее магистерскую диссертацию. Именно в магистерском исследовании была начата разработка темы индустриального наследия. Такая приверженность одному научному направлению положительно характеризует Ярошука П.С., как серьезного и ответственного исследователя, последовательно развивающего и совершенствующего свои знания и навыки в научной деятельности.

Актуальность выбранной темы обосновывается наличием недостаточно изученного, не оцененного, не используемого, разрушающегося и уходящего в небытие исторического архитектурного наследия производственного назначения – от мельниц и сыроварен конца XVIII в., до советских промышленных предприятий середины XX в. Эти объекты являются свидетелями технического и технологического развития Беларуси, становления ее индустриальной культуры, инноваций, общественной мысли, места и роли в общемировом дискурсе индустриального развития. Изучение и сохранение своего культурного наследия – свидетельство социальной и экономической зрелости государства, и в Республике Беларусь этому уделяется должное внимание. Соответственно и тема диссертационного

исследования Ярошука П.С. находится в русле основных направлений социально-экономического развития страны.

Работая над темой, Ярошук П.С. проявил себя серьезным и ответственным специалистом. В исследовательское поле им было включено 266 производственных объектов, среди которых находились сохранившиеся в разной степени промышленные здания и сооружения, отдельные корпуса действующих предприятий, руины и остовы построек производственного назначения; из них 195 объектов в последствии было определено и изучено как индустриальное наследие. Сбор всеобъемлющей информации потребовал работы в архивах, библиотеках, краеведческих и исторических музеях, а также натурного обследования построек, которое Ярошук П.С. проводил лично, с фотофиксациями, обмерами, зарисовками. Большая работа была проведена по изучению и критическому анализу зарубежного опыта современной оценки объектов индустриального наследия, выявлению региональной специфики и разработке собственных, применимых к отечественной практике и условиям оценочных критериев.

В итоге, впервые в Беларуси были проведены комплексные научные исследования, позволившие выявить и охарактеризовать объекты индустриального наследия республики и разработать принципы, направления и дифференцированные предложения по их сохранению и использованию в последующей перспективе.

Ярошук П.С. выполнил требуемый для кандидатской диссертации объем работы, освоил методику проведения научных исследований, получил значимые научные результаты, которые были апробированы им на 5-ти международных и республиканских научно-практических конференциях, в 2-х проектах реальной практики, в учебном проектировании (1 акт внедрения), опубликованы в 13 статьях, 9 из которых – в рецензируемых изданиях. Все это выполнено самостоятельно и на высоком уровне.

Следует отметить, что свою научно-исследовательскую работу Ярошук П.С. всегда сочетал с учебной практикой. Обучаясь в аспирантуре без отрыва от производственной деятельности, он вел курсовое и дипломное проектирование, практические занятия для студентов архитектурной и строительных специальностей, всегда ответственно выполнял все методические поручения кафедры, активно участвовал в общественной жизни кафедры и факультета.

Как научный руководитель и руководитель учебно-методической работы Ярошука П.С. на кафедре могу утверждать, что его отличают трудолюбие, собранность, ответственность в работе, хорошие профессиональные способности, а также личностные качества – честность, открытость, порядочность, умение с уважением относиться к окружающим. Ярошук П.С. сложился как хорошо подготовленный молодой специалист – архитектор,

педагог, исследователь, достойный гражданин своей страны, способный успешно работать для ее процветания.

Выполненное Ярошуком П.С. диссертационное исследование обладает актуальностью, обоснованностью методологического аппарата, достоверностью результатов и их научной новизной, практической, экономической и социальной значимостью.

Вышеизложенное позволяет заключить, что Ярошуку П.С. может быть присуждена степень кандидата архитектуры по специальности 05.23.23 – архитектура зданий и сооружений, городских и сельских поселений, межселенных территорий, за:

- формирование информационной базы индустриального наследия Республики Беларусь;
- создание методики идентификации объектов индустриального наследия и их типологии;
- разработку рекомендаций (принципов, направлений, приемов) по современному использованию объектов индустриального наследия Беларуси, его охране и регламентам преобразовательной деятельности, в том числе на законодательном уровне;

которые отличаются высокой степенью научного обоснования архитектурно-художественной и историко-культурной ценности производственных построек индустриального периода, что в совокупности позволяет сохранить уникальные объекты промышленной архитектуры Беларуси, включить их в современную экономическую деятельность страны и тем самым участвовать в решении важной социально-экономической задачи – создание комфортной среды жизнедеятельности в городах и поселениях Республике Беларусь.

Научный руководитель  
доктор архитектуры, профессор,  
зав. кафедры «Архитектура производственных  
объектов и архитектурные конструкции» БНТУ

Е.Б. Морозова

