

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



СВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

В.И. Колмаков

» *декабря* 2017 г.

**Образовательная программа
высшего образования**

Направление подготовки

07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»

Программа магистратуры

07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия»

Квалификация (степень)

магистр

Форма обучения


очная

Академическая магистратура


Красноярск 2017

Образовательная программа высшего образования составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».

Директор Института архитектуры и дизайна

 С. М. Геращенко

Заведующий выпускающей кафедрой
«Архитектурное проектирование»

 Л. В. Гайкова

Руководитель образовательной программы (ОП),
руководитель группы разработчиков ОП
профессор кафедры, канд. арх.


 А. В. Слабуха

Разработчики

доцент кафедры, канд. арх.

 Д. Е. Лемытская

главный архитектор
ООО «Стройбыт 2000»,
эксперт Министерства культуры РФ

 Е. П. Зиль

заместитель директора Краевого государственного
казенного учреждения «Центр по сохранению
культурного наследия Красноярского края»

 В. А. Чукарев

Представитель работодателя:
главный архитектор проектов
ООО «ПСК «ПроектСтройСервис»,
архитектор-реставратор высшей категории,
эксперт Министерства культуры РФ

 Г. Ф. Андреев



Образовательная программа обсуждена и принята на заседании кафедры «Архитектурное проектирование» от 22.09.2017 г., протокол № 2.

Образовательная программа принята на заседании Ученого совета Института архитектуры и дизайна от 29.11.2017 г., протокол № 2.

Описание образовательной программы

1. Общие положения

1.1 Цель, реализуемая ОП ВО

Цель программы магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» (в системе задач основной образовательной программы по направлению подготовки магистров 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»): образовательная программа реализуется СФУ в целях создания студентам условий для приобретения необходимого уровня знаний, умений, навыков, опыта деятельности для осуществления профессиональной деятельности; развития у студентов личностных качеств, а также формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области проектной, научно-исследовательской, организационно-управленческой деятельности по комплексному решению охранных и инновационных аспектов реставрационной деятельности, по их коммуникационному обеспечению, а также в области педагогической и критической деятельности в сфере архитектурной реставрации и охраны архитектурного наследия.

Цели магистерской программы согласованы с миссией Университета, Федеральным законом (от 25.06.2002 № 73-ФЗ) «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», потребностями потребителей образовательной программы.

Социальная значимость (миссия) программы магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» (в системе задач основной образовательной программы по направлению подготовки магистров 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия») - формирование профессионалов в социально значимой области раскрытия и сохранения историко-культурной ценности объектов наследия - памятников, ансамблей и достопримечательных мест, а также совершенствования социально-функциональных и эстетических качеств территорий и объектов исторической застройки, реставрации объектов культурного наследия.

1.2 Задачи, реализуемые ОП ВО

Основные задачи образовательной программы высшего образования (программы магистратуры) 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» (в системе задач основной образовательной программы по направлению подготовки магистров 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»):

определять набор требований к выпускникам;

регламентировать последовательность освоения общекультурных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций посредством учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей);

формировать информационное и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса;

определять цели, задачи и содержание учебных дисциплин учебного плана, их место в структуре магистерской программы;

регламентировать критерии и средства оценки аудиторной и самостоятельной работы студентов (магистрантов), качества ее результатов.

1.3 Нормативные документы для разработки образовательной программы высшего образования

Нормативно-правовую базу разработки магистерской программы 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» составляют:

- федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. № 1061 (с изм. от 11.04.2017) «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»;

- порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, утвержденный приказом Министерства России от 05.04. 2017 г. №301;

- федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» (уровень магистратуры), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9.09. 2015 г. № 992 (Зарегистрирован в Минюсте России от 2.10. 2015 г. № 39136);

- нормативно-методические документы Министерства образования и науки Российской Федерации;

- устав федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет» (приказ № 1481 от 16.12. 2015 г., внесение изменений приказ №36 от 23.01. 2017 г.);

- документы федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский федеральный университет», регламентирующие образовательный процесс в Университете.

1.4 Общая характеристика

1.4.1 Выпускнику ОП ВО 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» присваивается квалификация магистр.

1.4.2 Срок освоение ОП ВО 2 года.

1.4.3 Трудоемкость освоения студентом ОП ВО 120 зачетных единиц.

1.4.4 При реализации ОП ВО электронное обучение и дистанционные образовательные технологии не применяются.

1.4.5 Реализация ОП ВО не производится в сетевой форме.

1.4.6 Реализация ОП ВО не производится частично или полностью на иностранном языке.

1.4.7. Реализация ОП ВО для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями - возможна адаптация ОП под индивидуальные особенности инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.

1.5 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения образовательной программы высшего образования.

Для поступления на данную образовательную программу абитуриент должен иметь подготовку (подтвержденную документом государственного образца, дипломом) бакалавра (специалиста) по направлениям подготовки укрупненной группы 07.00.00 «Архитектура» (включая, 07.03.01 «Архитектура», 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», 07.03.04 «Градостроительство»), владеть профессиональными базовыми компетенциями в объеме программ бакалавриата (специалитета) указанных направлений.

В исключительном случае, при высоком научно-проектном потенциале и опыте абитуриента по тематике программы магистратуры (научные публикации, проектные разработки), для поступления на данную образовательную программу допускается абитуриент с подготовкой по направлениям укрупненной группы 08.00.00 «Техника и технологии строительства» (08.03.01 «Строительство»).

Лица, поступающие на данную программу магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия», зачисляются по результатам профессиональных вступительных испытаний (как правило, включающих испытания по основополагающим предметам – «Теория архитектурной реставрации» / «Основы теории архитектурной реставрации»), ежегодно утверждаемым ученым советом Университета.

2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника образовательной программы

2.1 Область профессиональной деятельности

В соответствии с ФГОС ВО (магистратура) по направлению подготовки 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, включает:

исследование становления, современного состояния и направленности развития искусственной среды жизнедеятельности человека с целью выявления ее историко-культурной ценности, определения необходимости реконструкции и реставрации объектов культурного наследия;

проектирование реконструкции архитектурной среды для обеспечения комфортной, гармоничной, безопасной жизнедеятельности человека и общества с выявлением и сохранением её историко-культурной значимости; проектирование реставрации объектов культурного наследия;

научные исследования, их теоретическое осмысление и разработка методологий реконструкции и реставрации архитектурного наследия как сферы знаний и области деятельности;

выполнение коммуникативных функций между заказчиком, органами охраны историко-культурного наследия, местным сообществом и другими заинтересованными сторонами по разъяснению и продвижению проектных решений в сфере реконструкции и реставрации архитектурного наследия;

создание и управление деятельностью проектных организаций в сфере реконструкции и реставрации объектов архитектурного наследия;

административную деятельность в государственных органах и общественных организациях по охране и использованию историко-культурного наследия;

педагогическую деятельность в сфере профессионального образования, изучения и пропаганды ценностей историко-культурного наследия.

Специфика профессиональной деятельности выпускника с учетом профиля его подготовки по программе магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» заключается в пределах деятельности в области научно-практической реставрации и охраны объектов историко-культурного наследия, расположенных, как правило, на территории сибирского и арктического регионов.

Типы организаций и учреждений, в которых могут осуществлять профессиональную деятельность выпускники по данному направлению подготовки с учетом направленности программы магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» (потребители образовательной программы): научно-проектные организации, проектные, строительные организации, выполняющие работы по сохранению объектов культурного наследия (научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы; научное руководство проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ); органы государственной власти Российской Федерации, органы государственной власти субъектов Российской Федерации и органы местного самоуправления в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия; учебные заведения; общественные организации по охране и использованию историко-культурного наследия.

2.2 Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу магистратуры, являются объекты исторической среды жизнедеятельности человека (здания, их комплексы, ансамбли, исторические

поселения), процессы их регенерации и приспособления для использования человеком и обществом.

2.3 Виды профессиональной деятельности

В соответствии с ФГОС ВО (магистратура) по направлению подготовки 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» выпускник, освоивший программу магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия» готовится к осуществлению следующих видов профессиональной деятельности (исходя из потребностей рынка):

научно-исследовательская;

проектная

педагогическая.

Конкретные виды профессиональной деятельности, к которым в основном готовится магистр – выпускник программы магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия», определяются высшим учебным заведением совместно с обучающимися, научно-педагогическими работниками вуза и заинтересованными работодателями.

2.4 Задачи профессиональной деятельности

Выпускник, освоивший программу магистратуры 07.04.02.01 «Реставрация и охрана архитектурного наследия», в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа магистратуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

проектная деятельность:

формирование (участие в формировании) концепции и разработка проекта реконструкции сложившейся исторической среды, реставрации объектов культурного наследия;

формирование пакета проектно-строительной документации, выполнение демонстрационных проектных материалов, изготовление исполнительных чертежей;

научно-исследовательская деятельность:

сбор и обобщение материала по заданной историко-культурной проблеме, исследование локального объекта наследия и поиск его места в культурном контексте;

составление плана работ, участие (руководство) в предпроектных исследованиях объекта проектирования (сбор архивных материалов, обмеры, фотофиксация, обследование технического состояния), разработка гипотезы о первоначальном виде и структуре объекта, о его эволюции на основе анализа предпроектных исследований, подбор аналогов;

педагогическая:

осуществление педагогической деятельности в сфере профессионального образования, пропаганда ценностей историко-культурного наследия.

3. Планируемые результаты освоения образовательной программы

В результате освоения программы магистратуры у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Код компетенции	Содержание компетенции
Общекультурные компетенции	
ОК-1	способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень
ОК-2	способностью свободно пользоваться государственным языком Российской Федерации и иностранным языком как средством делового общения
ОК-3	готовностью к освоению новых методов исследования, сфер профессиональной деятельности, изменению научного и научно-производственного профиля, готовностью к социальной мобильности, адаптации к новым ситуациям, переоценке накопленного опыта, анализа своих возможностей
ОК-4	способностью проявлять инициативу, в том числе в ситуациях риска, брать на себя всю полноту ответственности, разрешать проблемные ситуации
ОК-5	навыками работы с компьютером как средством управления информацией, способностью использовать информационно-компьютерные технологии как инструмент в проектных и научных исследованиях, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях
ОК-6	способностью самостоятельно и с помощью информационных технологий приобретать новые знания и умения и использовать их в практической деятельности, в том числе в новых областях знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности
ОК-7	способностью использовать в профессиональной деятельности знания в области новейших тенденций развития современной культуры, основных законов гуманитарных дисциплин, касающихся понимания развития культуры, диалектики эволюции культурных запросов общества
ОК-8	способностью использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат, оценивать качество результатов деятельности
ОК-9	готовностью демонстрировать креативность, углубленные теоретические и практические знания российской и мировой

	культуры, способностью применения их в своей деятельности
Общепрофессиональные компетенции	
ОПК-1	осознанием социальной значимости своей профессии, обладанием высокой профессиональной ответственностью, пониманием роли архитектора-реставратора в развитии общества, культуры, науки, демонстрацией инициативности самокритичности лидерских качеств
ОПК-2	готовностью уважительно и бережно относиться к культурным и историческим традициям общества, мировому и российскому наследию, готовностью взять на себя обязательства по его сохранению
ОПК-3	готовностью к профессиональной эксплуатации современного оборудования и приборов в соответствии с целями магистерской программы
ОПК-4	способностью осмысливать и формировать решения в области реконструкции и реставрации архитектурного наследия путем интеграции соответствующих фундаментальных и прикладных знаний
ОПК-5	готовностью использовать теоретические и методические основы реставрации объектов культурного наследия в профессиональной деятельности
ОПК-6	способностью проводить патентный поиск, использовать законодательную базу защиты интеллектуальной собственности
ОПК-7	готовностью применять навыки сбора, систематизации, анализа исходной информации для профессиональной деятельности
ОПК-8	способностью применять законодательные и проектно-нормативные документы в области строительства и архитектуры, в области правового регулирования работ, связанные с объектами культурного наследия
Профессиональные компетенции	
ПК-1	способностью разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов и знаний различных дисциплин
ПК-2	способностью эффективно использовать традиционные и современные материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке решений по реконструкции и реставрации архитектурного наследия, проводить их экономическое обоснование, дополнительные исследования, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурно-исторической среды
ПК-3	способностью применять приемы и иметь навыки предпроектной и проектной работы в области реконструкции исторически

	сложившихся объектов и реставрации объектов культурного наследия
ПК-4	способностью применять техническую проблематику укрепления исторических сооружений и их приспособления к современному использованию
ПК-5	способностью проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования и обосновывать концептуально новые проектные идеи, решения и стратегии проектных действий
ПК-6	способностью планировать, решать и руководить решением научно-исследовательских задач, профессионально представлять и обосновывать результаты научно-исследовательских работ, разрабатывать пути их внедрения в процесс проектирования и строительства
ПК-7	способностью выявлять и обобщать архитектурно-композиционные, исторические, этнокультурные и другие закономерности формирования особенностей архитектурно-исторической среды
ПК-8	способностью использовать информационные технологии в научной работе; знанием основ источниковедения
ПК-15	способностью к передаче архитектурного опыта и осуществлению педагогической деятельности в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, по уровням профессионального образования, готовностью к пропаганде ценностей историко-культурного наследия