

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 02.08.2023 16:36:29
Уникальный программный ключ:
623ff256c766796aa4337ce69934dec43e05193ee8fe0dfd28e7a4ef2e3629e



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Томский государственный архитектурно–строительный университет"

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной работе
_____ О.Г. Волокитин
«19» июня 2019 г.

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уровень образования	Магистратура
Направление подготовки	07.04.03 Дизайн архитектурной среды
Направленность (профиль) программы	07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды»
Форма обучения	Очная
Структурное подразделение	Отдел магистратуры и аспирантуры
Выпускающая кафедра	Дизайн архитектурной среды

Томск 2019

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
ОПОП ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
по направлению подготовки
07.04.03 «Дизайн архитектурной среды»**

**по направленности (профилю)
07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды»**

для уровня образования Магистратура

Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Начальник УМУ	К.Э. Филюшина		
Начальник ОМиА	Н.Р. Шадейко		
Декан	В.И. Коренев		
Зав. кафедрой	В.И. Коренев		
Руководитель ОПОП	И.И. Колосова		
<i>Представитель работодателей</i> Директор Проектно-производственной фирмы «А дизайн»	А.А. Смагин		
<i>Представитель работодателей</i> руководитель и главный архитектор проектов ООО Архитектурное бюро «Стиль»	С.Ю. Худяков		

СОСТАВ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

- общая характеристика образовательной программы,
- учебный план,
- календарный учебный график,
- таблица компетенций, формируемых элементами образовательной программы,
- таблица формирования результатов освоения образовательной программы,
- рабочие программы дисциплин (модулей), включая фонды оценочных средств,
- программы практик, включая фонды оценочных средств,
- программы научных исследований, включая фонды оценочных средств,
- программа государственной итоговой аттестации, включая фонд оценочных средств,
- методические материалы.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

по направлению подготовки
07.04.03 «Дизайн архитектурной среды»

по направленности (профилю)
07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды»
для уровня образования Магистратура

1. Общая информация

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) обеспечивает нормативно-методическую базу подготовки обучающихся по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура) с учетом требований работодателей.

ОПОП ВО 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды» по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

ОПОП ВО 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды» по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» рассмотрена на заседании кафедры «24» апреля 2019 г., протокол №6; рассмотрена на заседании НМС ТГАСУ «22» мая 2019 г., протокол № 5.

ОПОП ВО позволяет практически реализовать требования ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура) как федеральной социальной нормы в образовательной и научной деятельности Университета, а также учитывая актуальные потребности рынка труда в соответствующей области профессиональной деятельности.

2. Нормативная правовая база разработки ОПОП:

Нормативную правовую базу разработки ОПОП составляют:

– Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказ Министерства образования и науки РФ от 05 апреля 2017 г. №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

– Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.09.2015 г., № 991 (зарегистрирован в Минюсте России 05 октября 2015 г. N 39157);

– Устав ФГБОУ ВО «Томский государственный архитектурно-строительный университет»;

– Локальные нормативные документы ТГАСУ.

3. Цель ОПОП ВО

ОПОП ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» имеет своей целью приобретение обучающимися квалификации магистр 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», а также **формирование** компетенций, необходимых для осуществления

профессиональной деятельности в области Дизайна архитектурной среды, проектирование и дизайн объектов предметно – пространственной среды(внутренней и внешней) для решения научно-исследовательских типов задач профессиональной деятельности.

ОПОП ВО нацелена на:

- формирование у выпускника универсальных, общепрофессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура),
- формирование у выпускника профессиональных компетенций в соответствии с требованиями рынка труда,
- удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном и нравственном развитии, позволяющее выпускнику успешно саморазвиваться, реализовать свой потенциал в избранной сфере профессиональной деятельности, обеспечить социальную мобильность и устойчивость на рынке труда,
- достижение высокого уровня подготовки выпускников, обеспечивающего их востребованность и конкурентоспособность на рынке труда.

При подготовке ОПОП ВО решены следующие задачи:

- создание рациональной, методически выстроенной последовательности формирования компетенций выпускника путём освоения обучающимся дисциплин, практик и других элементов образовательной программы,
- обеспечение условий для развития у студентов социально-личностных качеств,
- обеспечение возможности достижения эквивалентности документов иностранных государств о высшем профессиональном образовании в области архитектурно-дизайнерской деятельности,
- обеспечение академической мобильности обучающихся, обеспечение единства общероссийского образовательного пространства подготовки выпускников в области архитектурно-дизайнерской деятельности,
- методического обеспечения текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся для объективной оценки фактического уровня освоения компетенций и достижения поставленных результатов обучения в процессе освоения обучающимися образовательной программы,
- создание комплекса методических материалов для осуществления образовательного процесса и организации самостоятельной работы обучающихся.

4. Квалификация выпускника ОПОП ВО

Выпускнику ОПОП ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура) присваивается квалификация «Магистр».

5. Срок и трудоёмкость освоения ОПОП ВО

ОПОП ВО может быть освоена в очной форме обучения.

Сроки освоения ОПОП ВО:

- при очной форме обучения – 2 года,

Трудоёмкость ОПОП ВО составляет 120 зачетных единиц (1 зачетная единица составляет 36 академических часов).

6. Описание направленности ОПОП ВО

Области профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность:

Область профессиональной деятельности выпускника, освоившего программу магистратуры по направлению 07.04.03 Дизайн архитектурной среды, включает:

- Исследование и проектирование (создание, преобразование, сохранение, адаптация, использование) многообразных предметно-пространственных средовых ситуаций и включенных в них объектов, контроль реализации проектов;
- Выполнение коммуникативных, посреднических функций в отношениях между заказчиком, строительным подрядчиком, местным сообществом и другими заинтересованными сторонами по формулированию, разъяснению и продвижению проектных решений;
- Управление процессом исследования и проектирования, организацию деятельности проектной фирмы, администрирование архитектурно-проектной отрасли и процесса создания систем и объектов архитектурной среды на местном и региональном уровнях;
- Теоретическое осмысление, критический анализ и оценку предпосылок, методов, результатов и последствий дизайна архитектурной среды как сферы знания и отрасли деятельности, экспертизу проектных решений;
- Архитектурно-дизайнерская педагогика, реализующая подготовку и обучение профессионалов по проектированию объектов и систем предметно-пространственной среды, включая ее оборудование.

Объектами профессиональной деятельности выпускника ОПОП ВО являются:

- Предметно-пространственная среда обитания человека с ее компонентами (пространства городов и поселений с включенными в них архитектурными и дизайнерскими объектами и инженерными сооружениями, ландшафтно-рекреационных комплексов с их оборудованием и природным наполнением, интерьеры зданий и сооружений с их оборудованием), оснащенная в соответствии с функционально-техническими и эстетическими требованиями необходимыми дизайнерскими средствами и системами (акустика, колористика, освещение, температурно-влажностный режим, информация, объекты дизайна),
- Специализированные функционально-художественные комплексы оснащения природной, городской и интерьерной среды (информационные, коммуникационные, бытового комфорта), экспозиционные объекты различной значимости и типа, а также цифровые, вербальные, графические, объемные и другие модели этих объектов, необходимые для поиска методик и средств устойчивого развития среды.
- Также профессиональная деятельность выпускников ориентирована на область знания: теория и история различных видов средового дизайна.

Сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП ВО, могут осуществлять профессиональную деятельность:

- Научно-исследовательские и проектные работы в области дизайна архитектурной среды;
- Научно-исследовательская работа в области приемов и методик формирования профессиональных компетенций («Педагогика в учебном процессе по направлению «Дизайн архитектурной среды»).

Выпускник ОПОП ВО готовится к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- научно-исследовательский;

Задачи профессиональной деятельности выпускника приведены в таблице:

Области профессиональной деятельности	Сферы профессиональной деятельности	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности
Дизайн архитектурной среды	Дизайнерское проектирование (внутренняя и внешняя среда обитания человека); научно-исследовательские работы в области дизайна архитектурной среды;	Научно-исследовательский	Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки архитектурно-дизайнерских решений
	Научно-исследовательская работа в области приемов и методик формирования профессиональных компетенций	Научно-исследовательский	Проведение исследований, необходимых для разработки новых педагогических технологий для совершенствования учебного процесса по направлению «Дизайн архитектурной среды».

7. Планируемые результаты освоения образовательной программы

Выпускник, освоивший ОПОП ВО уровня образования магистратура, должен обладать следующими универсальными компетенциями:

- УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;
- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;
- УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия;
- УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;
- УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.

Выпускник, освоивший ОПОП ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», по направленности 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура), должен обладать следующими

общефессиональными следующими компетенциями:

- ОПК-1 Способен осуществлять эстетическую оценку среды жизнедеятельности на основе должного уровня художественной культуры и развитого объемно-пространственного мышления;
- ОПК-2 Способен самостоятельно представлять и защищать проектные решения в согласующих инстанциях с использованием новейших технических средств;
- ОПК-3 Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований;
- ОПК-4 Способен создавать концептуальные новаторские решения, осуществлять вариантный поиск и выбор оптимального проектного решения на основе научных исследований;
- ОПК-5 Способен организовывать процессы проектирования и научных исследований, согласовывать действия смежных структур для создания устойчивой среды жизнедеятельности;
- ОПК-6 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов, в том числе с использованием специализированных пакетов прикладных программ;

В перечне планируемых результатов освоения ОПОП ВО учтены требования предъявляемые к выпускнику профессиональным научным сообществом, практикующими профессионалами по направлению «Дизайн архитектурной среды» и работодателем.

Выпускник, освоивший ОПОП ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды» (уровень образования – Магистратура) по направленности (профилю) 07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды» должен обладать профессиональными компетенциями по типам задач профессиональной деятельности:

- ПКС-1. Способен организовывать и участвовать в комплексных прикладных и фундаментальных научных исследованиях;
- ПКС-2. Способен проводить и руководить комплексными научно-исследовательскими работами для получения данных, необходимых при разработке архитектурно-дизайнерских решений для объектов искусственной среды;
- ПКС-3. Способен разрабатывать и защищать концептуальный архитектурно-дизайнерский проект;
- ПКС-4. Способен организовывать и осуществлять общую координацию работ по разработке архитектурно-дизайнерского проекта с учётом социокультурных, экологических и экономических территориальных особенностей;

Индикаторы достижения компетенций, а также планируемые результаты обучения по каждому из элементов ОПОП ВО, приведены в рабочих программах дисциплин и программах практик.

8. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.03 «Дизайн архитектурной среды», (уровень образования – Магистратура) установлены следующие требования к кадровым условиям реализации ОПОП ВО:

Реализация программы магистратуры обеспечивается педагогическими работниками Организации, а также лицами, привлекаемыми Организацией к реализации программы магистратуры на иных условиях.

Квалификация педагогических работников Организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Не менее 70 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 5 процентов численности педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

Не менее 60 процентов численности педагогических работников Организации и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Организации на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

К педагогическим работникам и лицам, привлекаемым к образовательной деятельности Организации на условиях гражданско-правового договора, с учеными степенями и (или) учеными званиями приравниваются лица без ученых степеней и званий, имеющие государственные почетные звания, лауреаты международных и всероссийских конкурсов, лауреаты международных и всероссийских премий в соответствующей профессиональной сфере, академики, члены-корреспонденты, почетные члены и советники Российской академии архитектуры и строительных наук, Российской академии художеств, члены российских и (или) международных творческих союзов архитекторов, художников, дизайнеров, реставраторов, члены ассоциации ландшафтных архитекторов России, авторы научных монографий и крупных реализованных проектов.

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры должно осуществляться научно-педагогическим работником Организации, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

9. Сведения об элементах образовательной программы

В календарном учебном графике указаны периоды осуществления видов учебной деятельности и периоды каникул.

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО, а также локальными нормативными актами Университета. Учебный план утвержден на Ученом совете ФГБОУ ВО ТГАСУ 26 апреля 2019 г. (протокол № 4).

В соответствии с ФГОС ВО образовательная программа состоит из обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений.

Обязательная часть образовательной программы обеспечивает формирование у

обучающихся общепрофессиональных компетенций.

Часть образовательной программы, формируемая участниками образовательных отношений, направлена на формирование у обучающихся профессиональных компетенций, установленных Университетом самостоятельно, а также на расширение и (или) углубление компетенций, установленных образовательным стандартом.

Универсальные компетенции обучающихся формируются обязательной частью образовательной программы и частью образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений.

СОСТАВИТЕЛИ ОПОП ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
по направлению подготовки (специальности)
07.04.03 «Дизайн архитектурной среды»

по направленности (профилю)
07.04.03.01 «Дизайн архитектурной среды»

для уровня образования Магистратура

Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Руководитель ОПОП	Колосова И.И.		
Менеджер ОПОП	Чешуина Т.Г.		

Таблица формирования результатов освоения образовательной программы

Код и наименование профессиональной компетенции	Наименование дисциплины	Семестр, завершающий формирование компетенции (или её части)
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Философия и методология научной и проектной деятельности	1
	Проектирование и исследования по направлению подготовки	1
	Синтез современных пространственных и пластических видов искусств	1
	Ознакомительная практика	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Современные средства жизнеобеспечения объектов архитектурной среды	2
	Ознакомительная практика	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Правовое регулирование градостроительной деятельности	1
	Теория и методология архитектурного образования	2
	Научные исследования в архитектурно-дизайнерском проектировании	2
	Ознакомительная практика	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
	Проектирование в архитектурно-дизайнерской педагогике	2
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия	Язык международных коммуникаций	1
	Ознакомительная практика	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие	Философия и методология научной и проектной деятельности	1

культур в процессе межкультурного взаимодействия	Проектирование и исследования по направлению подготовки	1
	Ознакомительная практика	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
	Рекламный дизайн	3
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Магистерская диссертация	1
	Исследования в архитектурно-дизайнерской деятельности (АДП)	2
	Магистерская диссертация (кафедральная)	2
	Городской дизайн	3
	Психология делового общения	3
	Психология коммуникаций в деловой сфере	3
	Ознакомительная практика	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ОПК-1 Способен осуществлять эстетическую оценку среды жизнедеятельности на основе должного уровня художественной культуры и развитого объемно-пространственного мышления;	Проектирование и исследования по направлению подготовки	1
	Ознакомительная практика	2
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ОПК-2 Способен самостоятельно представлять и защищать проектные решения в согласующих инстанциях с использованием новейших технических средств;	Язык международных коммуникаций	1
	Ознакомительная практика	2
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ОПК-3 Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований;	Магистерская диссертация	1
	Ознакомительная практика	2
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ОПК-4 Способен создавать концептуальные новаторские решения, осуществлять вариантный поиск и выбор оптимального проектного решения на основе научных исследований;	Современные средства жизнеобеспечения объектов архитектурной среды	2
	Ознакомительная практика	2
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4

ОПК-5 Способен организовывать процессы проектирования и научных исследований, согласовывать действия смежных структур для создания устойчивой среды жизнедеятельности;	Теория и методология архитектурного образования	2
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ОПК-6 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов, в том числе с использованием специализированных пакетов прикладных программ;	Современные информационные технологии в проектировании	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ПКС-1. Способен организовывать и участвовать в комплексных прикладных и фундаментальных научных исследованиях;	Исследования в архитектурно-дизайнерской деятельности (АДП)	2
	Городской дизайн	3
	Теория проектирования средовых архитектурно-дизайнерских комплексов	3
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ПКС-2. Способен проводить и руководить комплексными научно-исследовательскими работами для получения данных, необходимых при разработке архитектурно-дизайнерских решений для объектов искусственной среды	Синтез современных пространственных и пластических видов искусств	1
	Профессиональная архитектурно-дизайнерская деятельность	1
	Магистерская диссертация (кафедральная)	2
	Городской дизайн	3
	Теория проектирования средовых архитектурно-дизайнерских комплексов	3
	Научно-исследовательская работа	4
	Преддипломная практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ПКС-3. Способен разрабатывать и защищать концептуальный архитектурно-дизайнерский проект	Исследования в архитектурно-дизайнерской деятельности (АДП)	2
	Городской дизайн	3
	Теория проектирования средовых архитектурно-дизайнерских комплексов	3
	Графический дизайн	3
	Современные материалы и технологии в дизайне среды	2
	Оборудование и благоустройство средовых объектов	2
	Ландшафтная архитектура	1
	Садово-парковый дизайн	1
	Преддипломная практика	3

		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
ПКС-4. Способен организовывать и осуществлять общую координацию работ по разработке архитектурно-дизайнерского проекта с учётом социокультурных, экологических и экономических территориальных особенностей;		Научные исследования в архитектурно-дизайнерском проектировании	2
		Современные проблемы науки и практики в дизайне среды	2
		Эколого-экономическая оценка городских территорий	2
		Теория проектирования средовых архитектурно-дизайнерских комплексов	3
		Актуальные проблемы дизайна архитектурной среды	3
		Современные материалы и технологии в дизайне среды	2
		Оборудование и благоустройство средовых объектов	2
		Научно-исследовательская работа	4
		Преддипломная практика	3
		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4

