

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Волокитин Олег Геннадьевич  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 02.08.2023 16:35:28  
Уникальный программный ключ:  
623ff256c766796aa4337ce69934dec43e05193ee8fe0dfd28e7a4ef2e362ece



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

---

## ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Уровень образования	Магистратура
Направление подготовки	07.04.01 Архитектура
Направленность (профиль) программы	07.04.01.03 Теория и история архитектуры
Форма обучения	Очная
Факультет	Архитектурный
Выпускающая кафедра	Теория и история архитектуры

Томск 2019

## **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**  
«07.04.01 Архитектура»

**по направленности (профилю)**  
07.04.01.03 Теория и история архитектуры  
для уровня образования Магистратура

### 1. Общая информация

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (ОПОП ВО) обеспечивает нормативно-методическую базу подготовки обучающихся по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (уровень образования – Магистратура) с учетом требований работодателей.

ОПОП ВО «07.04.01 Архитектура» по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования.

ОПОП ВО «07.04.01 Архитектура» по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры рассмотрена на заседании кафедры «29» марта 2019 г., протокол № 2; рассмотрена на заседании НМС ТГАСУ «22» мая 2019 г., протокол № 5.

ОПОП ВО позволяет практически реализовать требования ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (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 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (уровень образования – Магистратура), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017 г., № 520 (зарегистрирован в Минюсте России 29 июня 2017 г. N 47231);

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

– Локальные нормативные документы ТГАСУ.

### 3. Цель ОПОП ВО

ОПОП ВО по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры имеет своей целью приобретение обучающимися квалификации магистр архитектуры, а также формирование компетенций, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в области 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн, в сфере научно-исследовательских работ в области архитектуры, теории и истории архитектуры, концепций творческой деятельности, для решения научно-исследовательского и творческого типов задач.

ОПОП ВО нацелена на:

- формирование у выпускника универсальных, общепрофессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (уровень образования – Магистратура),
- формирование у выпускника профессиональных компетенций в соответствии с требованиями профессиональных стандартов (10.008 Архитектор, зарегистрирован в Минюсте России 29 августа 2017 г. N 48000; 10.006 Градостроитель, зарегистрирован в Минюсте России 04 апреля 2016 г. N 41647; 10.010 Ландшафтный архитектор, Зарегистрирован в Минюсте России 26 февраля 2019 г. N 53896), в соответствии 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 архитектурной деятельности,
- обеспечение академической мобильности обучающихся, обеспечение единства общероссийского образовательного пространства подготовки выпускников в области архитектурной деятельности,
- методического обеспечение текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся для объективной оценки фактического уровня освоения компетенция 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 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (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:

- 10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн

Объектами профессиональной деятельности выпускника ОПОП ВО являются:

- Искусственная материально-пространственная среда жизнедеятельности человека и общества с ее компонентами (населенными местами, городской средой, зданиями, сооружениями и их комплексами с системами жизнеобеспечения, безопасности, ландшафтами).
- Также профессиональная деятельность выпускников ориентирована на область знания: теория и история архитектуры.

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

- Научно-исследовательские работы в области архитектуры, теории и истории архитектуры.
- Концепции творческой деятельности.

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

- научно-исследовательский,
- творческий.

Задачи профессиональной деятельности выпускника приведены в таблице:

Области профессиональной деятельности	Сферы профессиональной деятельности	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности
10 Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн	Научно-исследовательские работы в области архитектуры, теории и истории архитектуры	Научно-исследовательский	Проведение прикладных и фундаментальных научных исследований
	Концепции творческой деятельности	Творческий	Разработка и защита архитектурного концептуального проекта на основе научных исследований

## 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, выработать стратегию действий;
- УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая 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 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (уровень образования – Магистратура), должен обладать следующими общепрофессиональными 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 следующих утвержденных профессиональных стандартов:

- 10.008 Архитектор, зарегистрированного в Минюсте России 29 августа 2017 г. N 48000,
- 10.006 Градостроитель, зарегистрирован в Минюсте России 04 апреля 2016 г. N 41647,
- 10.010 Ландшафтный архитектор, Зарегистрирован в Минюсте России 26 февраля 2019 г. N 53896

В приложении к общей характеристике указаны требования к профессиональным компетенциям выпускникам, предъявляемые профессиональными стандартами, которые были учтены при разработке результатов освоения ОПОП ВО.

Выпускник, освоивший ОПОП ВО по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура (уровень образования – Магистратура) по направленности (профилю) 07.04.01.03 Теория и история архитектуры должен обладать профессиональными компетенциями по типам задач профессиональной деятельности:

- ПКС-1 Способен участвовать, разрабатывать и руководить комплексными прикладными и фундаментальными научными исследованиями;
- ПКС-2 Способен выполнять предпроектный научный анализ объектов культурного и градостроительного наследия;
- ПКС-3 Способен организовывать и руководить разработкой концептуальных архитектурных проектов с применением современных технологий архитектурного проектирования;
- ПКС-4 Способен выполнять, участвовать и руководить проектно-исследовательскими работами на предпроектном этапе проектирования объектов архитектуры и градостроительства, в том числе на территориях включающих историческую застройку;
- ПКС-5 Способен руководить, организовывать и осуществлять общую координацию работ по разработке концептуального архитектурного проекта для объектов архитектуры, объектов архитектурного и градостроительного наследия с учетом 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 07.04.01 Архитектура, по направленности 07.04.01.03 Теория и история архитектуры (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). Фактическая численность педагогических работников привлекаемых Организацией к реализации программы магистратуры 97,06 %.

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). Фактическая численность педагогических работников в реализации программы магистратуры 9,34 %.

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). Фактическая численность педагогических работников привлекаемых Организацией к реализации программы магистратуры 100 %.

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.



Перечень требований к профессиональным компетенциям выпускников, установленные профессиональными стандартами.

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщённая трудовая функция или трудовая функция
10.008 Архитектор, зарегистрирован в Минюсте России 29 августа 2017 г. N 48000	Руководство процессом архитектурно-строительного проектирования объектов и работ, связанных с реализацией объектов капитального строительства.
	Обеспечение разработки авторского концептуального архитектурного проекта.
	Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурного раздела проектной документации.
10.006 Градостроитель, зарегистрирован в Минюсте России 04 апреля 2016 г. N 41647	Проведение исследований и изысканий, необходимых для разработки конкретного вида градостроительной документации.
10.010 Ландшафтный архитектор, Зарегистрирован в Минюсте России 26 февраля 2019 г. N 53896	Обеспечение разработки концептуального проекта ландшафтной организации территории

**СОСТАВИТЕЛИ ОПОП ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**по направлению подготовки (специальности)**  
**«07.04.01 Архитектура»**

**по направленности (профилю)**  
**«07.04.01.03 Теория и история архитектуры»**

для уровня образования Магистратура

Должность	Ф.И.О.	Дата	Подпись
Руководитель ОПОП	Залесов В.Г.		
Менеджер ОПОП	Литвинова О.Г.		

Таблица формирования результатов освоения образовательной программы

Код и наименование профессиональной компетенции	Наименование дисциплины	Семестр, завершающий формирование компетенции (или её части)
<b>УК-1</b> Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Принципы сохранения историко-архитектурного наследия	1
	Архитектурно-градостроительная типология в современном городе	3
	Философия и методология научной и проектной деятельности	1
	Проектирование и исследования по профилю подготовки	1
	Научно-исследовательская работа	4
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
	Архитектурное наследие в условиях рынка	2
<b>УК-2</b> Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Методика историко-архитектурных исследований	2
	Современные средства жизнеобеспечения объектов архитектурной среды	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>УК-3</b> Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Проектирование и исследования искусственной среды	2
	Правовое регулирование градостроительной деятельности	1
	Научно-исследовательская работа	4
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>УК-4</b> Способен применять современные	Методы оформления результатов научных исследований	2

коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия	Язык международных коммуникаций	1
	Научно-исследовательская работа	4
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>УК-5</b> Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Культовое зодчество стран мира	1
	История архитектуры и градостроительства Сибири	2
	Современная региональная архитектура	2
	Философия и методология научной и проектной деятельности	1
	Научно-исследовательская работа	4
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
	Современная зарубежная архитектура	3
	<b>УК-6</b> Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Архивные исследования в архитектуре и градостроительстве
Актуальные аспекты истории архитектуры и градостроительства		2
Концептуальное проектирование и исследования		3
Психология делового общения		3
Психология коммуникаций в деловой сфере		3
Магистерская диссертация		1
Научно-исследовательская работа		4
Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2
Педагогическая практика		3
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		4
<b>ОПК-1</b> Способен осуществлять эстетическую оценку среды жизнедеятельности на основе должного уровня художественной культуры и развитого объемно-	Проектирование и исследования по профилю подготовки	1
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3

пространственного мышления	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ОПК-2</b> Способен самостоятельно представлять и защищать проектные решения в согласующих инстанциях с использованием новейших технических средств	Современные информационные технологии в проектировании	2
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ОПК-3</b> Способен осуществлять все этапы комплексного анализа и обобщать его результаты с использованием методов научных исследований	Магистерская диссертация	1
	Теория и методология архитектурного образования	2
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ОПК-4</b> Способен создавать концептуальные новаторские решения, осуществлять вариантный поиск и выбор оптимального проектного решения на основе научных исследований	Проектирование и исследования по профилю подготовки	1
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ОПК-5</b> Способен организовывать процессы проектирования и научных исследований, согласовывать действия смежных структур для создания устойчивой среды жизнедеятельности	Проектирование и исследования по профилю подготовки	1
	Современные средства жизнеобеспечения объектов архитектурной среды	2
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ОПК-6</b> Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов, в том числе с использованием специализированных пакетов прикладных программ	Современные информационные технологии в проектировании	3
	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	2
	Педагогическая практика	3
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ПКС-1</b> Способен участвовать, разрабатывать и руководить комплексными	Архивные исследования в архитектуре и градостроительстве	1
	Теории современной архитектуры	2

прикладными и фундаментальными научными исследованиями	Концептуальное проектирование и исследования	3
	Научно-исследовательская работа	4
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ПКС-2</b> Способен выполнять предпроектный научный анализ объектов культурного и градостроительного наследия	Принципы сохранения историко-архитектурного наследия	1
	Методика историко-архитектурных исследований	3
	Научно-исследовательская работа	4
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ПКС-3</b> Способен организовывать и руководить разработкой концептуальных архитектурных проектов с применением современных технологий архитектурного проектирования	Концептуальное проектирование и исследования	3
	Научно-исследовательская работа	4
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ПКС-4</b> Способен выполнять, участвовать и руководить проектно-изыскательскими работами на предпроектном этапе проектирования объектов архитектуры и градостроительства, в том числе на территориях включающих историческую застройку	Проектирование и исследования искусственной среды	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4
<b>ПКС-5</b> Способен руководить, организовывать и осуществлять общую координацию работ по разработке концептуального архитектурного проекта для объектов архитектуры, объектов архитектурного и градостроительного наследия с учетом социокультурных, экологических и экономических территориальных особенностей.	Архитектурно-градостроительная типология в современном городе	3
	История архитектуры и градостроительства Сибири	2
	Современная региональная архитектура	2
	Научно-исследовательская работа	4
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4