

АННОТАЦИИ
РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН(МОДУЛЕЙ)
ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ
07.03.01 АРХИТЕКТУРА
НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ) ПРОГРАММЫ
АРХИТЕКТУРНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ
ГОД НАЧАЛА ПОДГОТОВКИ
2024

Аннотация к рабочей программе дисциплины **Философия**

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе дисциплины История России

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Физическая культура и спорт

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Безопасность жизнедеятельности

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Экономическая культура

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Основы российской государственности

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет с оценкой |

Аннотация к рабочей программе дисциплины ИКТ и информационная безопасность

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля "Коммуникации" по дисциплине Иностранный язык

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 5 з.е. (180 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен,Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля "Коммуникации" по дисциплине Русский язык и культура речи

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах) |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

**Аннотация к рабочей программе модуля "Менеджмент" по дисциплине Основы
организационного поведения**

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля "Менеджмент" по дисциплине Основы проектной деятельности. Обучение служением

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Педагогика

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> <p>ОПК-2 Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Психология

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> <p>ОПК-2 Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Объемно-пространственная композиция

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления</p> <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Скетчинг в архитектуре

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления</p> <p>ПК-1 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 9 з.е. (324 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен, Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине История архитектуры

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p>ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления</p> <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 9 з.е. (324 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен, Зачет |

**Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Академическая скульптура и
пластическое моделирование**

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине История искусств

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах</p> <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Архитектурная колористика

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Основы формообразования в архитектуре

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления</p> <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 5 з.е. (180 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Архитектурная графика

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>ПК-1 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Архитектурная физика

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов ПК-1 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Инженерная подготовка к благоустройству городских территорий

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Урбанистика

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 3 з.е. (108 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Реконструкция зданий и сооружений

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> <p>ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 8 з.е. (288 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Начертательная геометрия

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Цвето-световая организация архитектурной среды

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Архитектурные конструкции

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов</p> <p>ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p> <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 19 з.е. (684 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Архитектурное проектирование

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-1 Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно-пространственного мышления</p> <p>ОПК-2 Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения</p> <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> <p>ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов</p> <p>УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>ОПК-5 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности</p> <p>ПК-1 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации</p> <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p> <p>ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации</p> <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> <p>ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 62 з.е. (2232 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Архитектурно-строительные материалы и технологии

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> <p>ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов</p> <p>УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> <p>ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p> <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 7 з.е. (252 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Экономика архитектурных решений и строительства

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> <p>УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Сопротивление материалов и строительная механика

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-3 Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах</p> <p>ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 5 з.е. (180 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Инженерное оборудование зданий

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов ПК-1 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 8 з.е. (288 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен, Зачет |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Основы геодезии

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе модуля по дисциплине Информационное моделирование в строительстве

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ОПК-4 Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов</p> <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> <p>ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Высшая математика

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Деловая этика

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Правовые основы профессиональной деятельности

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p> <p>ПК-1 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурной части разделов проектной документации</p> <p>ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации</p> <p>ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации</p> <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Правоведение

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Инклюзивная культура

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к обязательной части учебного плана |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 0 з.е. (328 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Народное зодчество

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Основы реставрационного дела

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> <p>ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Социальные основы архитектурного проектирования

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта ПК-3 Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 3 з.е. (108 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

**Аннотация к рабочей программе дисциплины Основы теории градостроительства и
районной планировки**

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Ландшафтное проектирование

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> <p>ПК-4 Способен участвовать в разработке и оформлении градостроительного раздела проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 8 з.е. (288 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Дизайн архитектурной среды

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 3 з.е. (108 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Основы научных исследований

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Современная архитектура

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет с оценкой |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Композиционные приемы в современной архитектуре

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 4 з.е. (144 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет с оценкой |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Дизайн интерьерной среды

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 8 з.е. (288 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Дизайн интерьера

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | <p>ПК-2 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурного концептуального проекта</p> <p>ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации</p> |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 8 з.е. (288 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Экзамен |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Храмовая архитектура

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Специфика религиозных сооружений

| | |
|--|--|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | ПК-6 Способен участвовать в разработке и оформлении научно-проектной документации по реставрации, сохранению и приспособлению объектов культурного наследия для современного использования |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Культурология

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Основы межкультурной коммуникации

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Логика и теория аргументации

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

Аннотация к рабочей программе дисциплины Основы системного анализа

| | |
|--|---|
| Направление подготовки (специальность) | 07.03.01 Архитектура |
| Направленность (профиль) программы | Архитектурное проектирование |
| Уровень высшего образования | Бакалавриат |
| Формы обучения | Очная |
| Место дисциплины в структуре ОПОП | Данная дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений |
| Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач |
| Трудоемкость(з.е./часы) дисциплины | 2 з.е. (72 час.) |
| Вид промежуточной аттестации | Зачет |

