

Государственный междисциплинарный экзамен

Государственный междисциплинарный экзамен является составной частью государственной аттестации выпускников, завершающих обучение по основной профессиональной образовательной программе подготовки бакалавров по направлению 750400 «Градостроительство».

Программа и порядок проведения государственного междисциплинарного экзамена по направлению 750400 «Градостроительство»

Программа государственного междисциплинарного экзамена по направлению 750400 «Градостроительство» включает в себя следующие дисциплины:

I. Экзамен по основам архитектурного и градостроительного проектирования

1.1. Основы теории градостроительства

1.2. История архитектуры и градостроительства

1.3. История архитектуры Кыргызстана

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН

1.1. Основы теории градостроительства

1. Структура градостроительных знаний;
2. Предмет и метод градостроительной теории и районной планировки;
3. Расселение и планировочная организация населенных мест,
4. Природно-технический и эстетический разделы градостроительной теории;
5. Функционально-градостроительный и композиционно - градостроительный анализ;
6. Синтез научных знаний в теории градостроительства и районной планировки,
7. Исторические и современные научно-теоретические концепции градостроительства.

Литература:

1. Авдоткин Л. Н., Градостроительное проектирование / Л.Н. Авдоткин., И. Г. Лежава, И. М. Смоляр. - М.: Стройиздат, 1989 г. – 432 с.
2. Основы теории градостроительства. Учеб. для ВУЗов спец. «Архитектура» / З. Н. Яргина., Я. В. Косицкий, В. В. Владимиров и др.; под ред. З. Н. Яргиной. - М.: Стройиздат, 1986 г.
3. Владимиров В. В. Рациональное использование территорий и охрана окружающей среды в районной планировке / В. В. Владимиров. – М.: Стройиздат, 1979 г.
4. Владимиров В. В. Руководство по комплексной оценке и

- функциональному зонированию территорий в районной планировке / В. В. Владимиров. – М.: 1982 г.
5. Владимиров В. В. Градостроительство и районная планировка: сб. науч. тр. – М.: 1982 г.
 6. Владимиров В. В., Фомин И. А. Основы районной планировки. – М.: Высшая школа, 2000 г.
 7. Маслов Н. В. Градостроительная экология. – М.: Высшая школа, 2003 г.
 8. Косых П. Г. Экология большого города. Уч. пособие. – М.: Высшая школа, 2002 г.
 9. Шепелев Н. П., Шумилов М. С. Реконструкция жилой застройки. – М.: Стройиздат, 2000 г.
 10. Бунин А. В., Саваренская Т. Ф. История градостроительного искусства. Т.1, 2. – М.: Стройиздат, 1979 г.
 11. Зитте К. Художественные основы градостроительства. – М.: Стройиздат, 1993 г.
 12. Яргина З. Н. Градостроительный анализ. – М.: Стройиздат, 1984 г.

1.2. История архитектуры и градостроительства

1. Особенности архитектуры как искусства и ее историческое развитие;
2. Понятие об архитектурном стиле, концепция творческого метода;
3. Основные эпохи в развитии зодчества;
4. Первобытное общество и зарождение архитектуры;
5. Древний Восток и его архитектура;
6. Египет;
7. Античное зодчество, памятники Греции и Рима;
8. Архитектура Средних веков;
9. Архитектура Возрождения;
10. Барокко и его памятники;
11. Классицизма в архитектуре европейских стран;
12. Эkleктика и модерн;
13. История русской архитектуры: основные эпохи в развитии русской архитектуры;
14. Архитектура великокняжеской и царской Москвы;
15. Русская архитектура эпохи Петра 1;
16. История мирового градостроительства: понятие об историческом городе;
17. Город в развитии;
18. Происхождение городов;
19. Формы градостроительного искусства;
20. Город и природа в истории цивилизации;
21. Города Древнего мира: Египет, Вавилон, Ассирия, Персия;
22. Градостроительное искусство античной эпохи;
23. Города Греции и Рима;
24. Город во время Переселения народов;
25. Города европейского средневековья;

26. Возникновение системы городского расселения, города русского Средневековья: Киев, Владимир, Суздаль, Новгород, Псков, Москва;
27. Градостроительство Кыргызстана;
28. Возрождение и европейское градостроительное искусство;
29. Города барокко в Европе и России; классицизм в мировом и русском градостроительстве;
30. Города XIX века;
31. Рождение современного города;
32. Дизайн как трансформация декоративно-прикладного искусства в условиях массового промышленного производства;
33. Основные этапы развития и школы дизайна, региональные течения в дизайне.

Литература:

1. Всеобщая история архитектуры. В 2-х т.- М.: 1958 г.
2. Всеобщая история архитектуры. В 12 т.- М.:
3. Лавров В. А. Развитие планировочной структуры исторически сложившихся городов. – М.: 1977 г.
4. Пруцын О. И., Рымашевский Б., Борусевич В. Архитектурно-историческая среда. – М.: 1980 г.
5. Бартенев И. А. Очерки истории архитектурных стилей. - М.: 1983 г.
6. Саваренская Т. Ф. «История градостроительного искусства. Рабовладельческий и феодальный периоды». – М.: 1984 г.
7. Бунин А. В. История градостроительного искусства. - М.: 1953 г.
8. Саваренская Т. Ф. «История градостроительного искусства. Поздний феодализм и капитализм». – М.: 1989 г.
9. Саваренская Т. Ф. Западноевропейское градостроительство XVII - XIX в в.- М.: 1987 г.
10. Иконников А. В. Архитектура города. – М.:
11. Бархин М. Г. Город, структура и композиция. - М.: 1986 г.
12. Бархин М. Г. Город, структура и композиция. – М.: 1986 г.
13. Иконников А. В., Архитектура XX века: Утопии и реальность. В 2 т. Т. 1 / А. В. Иконников. – М.: Прогресс-Традиция, 2001 г. – 656 с.

1.3. История архитектуры Кыргызстана

1. Узгенский архитектурный комплекс.
2. Архитектурный комплекс «Шах-Фазиль».
3. Узгенский минарет.
4. Древняя домусульманская архитектура Кыргызстана VI-IX вв.
5. Архитектура гумбеза Манас.
6. Архитектура Кыргызстана эпохи Караханидов.
7. Архитектура Таш-Рабата.
8. Мавзолей Асаф ибн Бурхия.
9. Мавзолей Узгена X-XII вв.
10. Минарет Бурана.
11. Жилая усадьба в Мирзалим-тепе.

12. Средневековые бани и их архитектура.
13. I-й буддийский храм Ак-Бешима.
14. II-й буддийский храм Ак-Бешима.
15. Круглые мавзолеи Бураны.
16. Локализация древнейшей архитектуры на территории Кыргызстана.
17. Восьмигранный мавзолей Бураны.
18. Кокандские и кыргызские крепости.
19. Городище Бурана.
20. Мечеть Рават-Абдуллахана.
21. Узгенское городище.
22. Поселение эпохи бронзы в г. Ош.
23. Городища Кыргызстана.
24. Городские стены и земляные валы.
25. Городище Красная речка.
26. Курганы кочевников Кыргызстана.

Литература:

1. Бернштам А. Н. «Архитектурные памятники Киргизии».
2. Нусов В. Е. «Архитектура Киргизии с древнейших времен до наших дней».
3. Кожемяко П. Н. «История развития архитектуры Кыргызстана»
4. Энциклопедия Киргизской Республики.

В соответствии с ГОС ВПО по направлению подготовки 750400 «Градостроительство» (степень «бакалавр») междисциплинарный экзамен должен обеспечить возможность глубокой и многосторонней проверки знаний в области градостроительства, усвоенных студентом во время обучения.

В соответствии с этим, государственный междисциплинарный экзамен включает наиболее важные вопросы по дисциплинам. Исходя из изложенного, целями государственного экзамена являются:

1. формирование представления о терминологии, методологии, современных научных подходах, используемых при изучении градостроительства как теории и практики планировки населенных пунктов и территорий.
2. освоение навыков градостроительного анализа развития территорий и поселений, различных планировочных, экономических и технико-экономических показателей
3. Выявить и оценить конкретные возможности студента-выпускника, его способности к самостоятельным суждениям и выводам на основе имеющихся знаний.
4. Определить наличие и оценить уровень развития профессиональных навыков и умений по направлению подготовки 750400 «Градостроительство» (степень «бакалавр»).

Выпускник ВУЗа, усвоивший профессиональную образовательную программу бакалавриата по направлению подготовки 750400

«Градостроительство», должен *знать*:

- развитие и обобщение взглядов на современное градостроительство, и процессы формирования проектирования и реконструкции объектов градостроительства с учетом интересов граждан, общественных и государственных интересов, а также национальных, историко-культурных, природных и экологических особенностей территорий и поселений;
- освоение навыков градостроительного анализа развития территорий и поселений, различных планировочных, экономических и технико-экономических показателей;
- развитие умений пользоваться источниками градостроительной и планировочной информации, в том числе нормативно - правовыми, картографическими, электронными, и искать необходимую информацию.

Государственный междисциплинарный экзамен проводится в письменной форме. При проведении данного экзамена студенты получают экзаменационные билеты, содержащие три вопроса, составленные в соответствии с утвержденной программой экзамена.

По завершении государственного междисциплинарного экзамена, экзаменационная комиссия на закрытом заседании обсуждает согласованную итоговую оценку. Оценки формируются на основе ответов на поставленные в билете вопросы. В случае расхождения мнения членов экзаменационной комиссии по итоговой оценке решение экзаменационной комиссии в соответствии с Положением об итоговой аттестации выпускников вузов КР принимается на закрытом заседании простым большинством голосов: при равном числе голосов голос председателя является решающим.

Итоговая оценка по экзамену сообщается студенту, проставляется в протокол экзамена и зачетную книжку студента где также, как и в протоколе, расписывается председатель и члены экзаменационной комиссии. В протоколе экзамена фиксируются также номер и вопросы экзаменационного билета, по которым проводился экзамен. Протоколы государственного экзамена утверждаются председателем ГАК или его заместителем, подшиваются в отдельную папку и хранятся в учебной части филиала. Листы с ответами студентов на экзаменационные вопросы, письменные работы копии протоколов экзамена подшиваются в личные дела студентов.

В период подготовки к государственному междисциплинарному экзамену по направлению 750400 «Градостроительство» (степень «бакалавр»), студентам проводятся обзорные лекции и предоставляются необходимые консультации по дисциплинам, вошедшим в данную программу итогового экзамена.

**Методические рекомендации по подготовке к государственному
междисциплинарному экзамену по направлению 750400
«Градостроительство» (степень «бакалавр»)**

Государственный междисциплинарный экзамен *выявляет* степень соответствия знаний и умений выпускника требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению **750400 «Градостроительство»** (степень «бакалавр»)

При подготовке к экзамену следует пользоваться данным методическим пособием, которое содержит всю необходимую информацию для того, чтобы качественно подготовиться к аттестационному испытанию. Подготовку необходимо осуществлять по вопросам, которые впоследствии войдут в экзаменационные билеты.

В процессе подготовки полезно составить расширенный план ответа по каждому вопросу. Пользуйтесь при подготовке ответов рекомендованной обязательной и дополнительной литературой, а также лекционными конспектами, которые вы составляли в процессе обучения в вузе. В случае возникновения трудностей при подготовке к государственному экзамену обращайтесь к преподавателям за соответствующими разъяснениями. Обязательным является посещение специальных консультаций и обзорных лекций, которые проводятся перед итоговыми экзаменами.

При подготовке к экзамену следует обратить внимание на списки литературы (как основной, так и дополнительной), рекомендуемой для изучения каждой темы. В период подготовки к итоговому экзамену читаются обзорные лекции и проводятся консультации.

Экзамен проводится в назначенное время в присутствии председателя и всех членов ГАК в устной форме.

На подготовку к ответу отводится 60 минут. При этом выпускнику разрешается пользоваться соответствующими учебными программами итогового экзамена, а также разрешается пользоваться иллюстративным материалом (представленным в цифровом варианте), который структурирован в соответствии с программой итогового экзамена.

Не допускается использование учебной литературы.

На ответ по билету дается 20-30 минут. После ответа могут быть заданы вопросы, количество которых не регламентируется.

Материал по раскрываемому вопросу должен излагаться структурировано и логично. По своей форме ответ должен быть уверенным и четким. Следите за культурой речи, не допускайте ошибок в произношении специальных терминов, имен и фамилий известных мастеров, правильно называйте литературные источники, также обратите внимание на даты важных событий в истории художественной культуры.

Оценка ответа обсуждается коллегиально и осуществляется на основании определенных критериев в соответствии с требованиями ГОС В ПО и сообщается после сдачи экзамена группы или подгруппы студентов.

Апелляция подается в день сдачи экзамена на имя председателя ГАК. Решение комиссии оглашается незамедлительно.

Критерии оценки сдачи государственного экзамена

При проведении государственного междисциплинарного экзамена по направлению 750400 «Градостроительство» (степень «бакалавр») устанавливаются следующие критерии оценки знаний выпускников:

Оценка «отлично» - глубокие исчерпывающие знания всего программного материала, понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений, твердое знание основных положений смежных дисциплин: логически последовательные, содержательные, полные, правильные и конкретные ответы на все вопросы экзаменационного билета; использование в необходимой мере в ответах на вопросы материалы всей рекомендованной литературы; грамотное чтение и четкое изображение схем и графиков.

Оценка «хорошо» - твердые и достаточно полные знания всего программного материала, правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений; последовательные, правильные, конкретные ответы на поставленные вопросы при несущественных неточностях по отдельным вопросам; грамотное чтение и четкое изображение схем и графиков.

Оценка «удовлетворительно» - твердое знание и понимание основных вопросов программы; правильные и конкретные, без грубых ошибок ответы на поставленные вопросы при неточностях и несущественных ошибках в освещении отдельных положений; наличие ошибок и неточностей в чтении и изображении схем и графиков; при ответах на вопросы основная рекомендованная литература использована недостаточно.

Оценка «неудовлетворительно» - неправильный ответ хотя бы на один из основных вопросов, грубые ошибки в ответе, непонимание сущности излагаемых вопросов.

Порядок повторной сдачи государственного междисциплинарного экзамена по направлению 750400 «Градостроительство» (степень «бакалавр»)

Студенту предоставляется одна попытка пересдачи неудовлетворительной оценки, полученной по итоговой государственной аттестации, не ранее чем через год действующему составу ГАК.

Студентам, не проходившим аттестационные испытания по уважительной причине, предоставляется возможность пройти итоговую аттестацию через 3 месяца, осенью текущего года или через год. Методика выставления оценки базируется на совокупной оценке всех членов комиссии, сформированной на основе независимых оценок каждого члена комиссии.