

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
**«Владимирский государственный университет имени Александра
Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (ВлГУ)**
Колледж инновационных технологий и предпринимательства ВлГУ

ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ
КОЛЛЕДЖА ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
ВЛАДИМИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 07.02.01 «АРХИТЕКТУРА»

Владимир, 2021

1. Общие положения

Настоящая Программа разработана в соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ, Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции), Методическими рекомендациями по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена (письмо Минобрнауки России от 20.07.2015 № 06-846), Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 07.02.01 «Архитектура» (приказ Минобрнауки от 28 июля 2014 г. N 850), Положением о проведении в ВлГУ государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждено решением НМС ФГБОУ ВО ВлГУ от 20.02.2020 г., протокол №6, приказ 178/1 от 12.05.2020.

По окончании подготовки студент получает квалификацию – архитектор - специалист среднего звена (среднего профессионального образования, прошедший программу основного общего образования).

База приема на образовательную программу – Колледж инновационных технологий Владимирского государственного университета.

Целью государственной итоговой аттестации является установление соответствия уровня и качества подготовки выпускников государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников и дополнительным требованиям колледжа по конкретной специальности.

Государственная итоговая аттестация выпускника колледжа ВлГУ по специальности 07.02.01 «Архитектура» состоит из аттестационного испытания в виде защиты выпускной квалификационной работы. Вариант итоговой государственной аттестации в форме демонстрационного экзамена программой не предусматривается, не предусматривается и проведение государственного экзамена.

2. Требования к уровню подготовки выпускника по специальности 07.02.01 «Архитектура»

Общие требования к образованности выпускника

Выпускник должен:

- понимать сущность и значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения, профессионального и личностного развития.
- использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- брать на себя ответственность за работу членов команды (подчинённых), за результат выполнения заданий.
- самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. Процедура проведения ГИА

Государственная итоговая аттестация заключается в оценке выполненного(ой) студентом дипломного проекта или дипломной работы при проведении их защиты перед государственной экзаменационной комиссией (ГЭК). Защита заключается в презентации студентом дипломного проекта или дипломной работы, доклада и в ответах им на вопросы членов ГЭК. Ответы на вопросы должны быть логически правильными и соответствовать по их содержанию требованиям СНиПов, ГОСТов и другим нормативно-правовым документам. Члены комиссии выставляют оценки за проведенную защиту – «отлично» или «хорошо» или «удовлетворительно» или «неудовлетворительно» в начале - за выполненные и защищаемые части

проекта, а потом выводят среднюю оценку – «отлично» или «хорошо» или «удовлетворительно» или «неудовлетворительно» - в целом за защиту и за выполненный проект (работу). Таким же образом выводится оценка за проект и защиту проекта в целом между членами комиссии. При равной доли одних и других оценок, оценка председателя государственной экзаменационной комиссии имеет преимущественное значение и по ней выставляется оценка за защиту ВКР студента.

4. Требования к выпускным квалификационным работам и методика их оценивания

4.1 Формулировка и согласование тематики выпускной квалификационной работы (ВКР);

4.2 Закрепление тем ВКР с указанием руководителей и консультантов по отдельным разделам ВКР, сроков выполнения;

4.3 Разработка индивидуального задания руководителями ВКР (к каждому руководителю прикрепляется не более 8 студентов) в соответствие с закреплённой темой;

4.4 Рассмотрение индивидуальных заданий ВКР кафедрой и утверждение заведующим кафедрой.

4.5 Выдача студентам индивидуальных заданий на ВКР за 2 недели до начала преддипломной практики;

4.6 Осуществление общего руководства и контроля за ходом выполнения ВКР заместителем директора по УР, заведующим кафедрой в соответствие с должностными обязанностями.

4.7 ВКР подлежат обязательному рецензированию. В качестве специалистов выступают специалисты-архитекторы сторонних организаций.

4.8 Состав ВКР, представляемых на рецензирование и защиту:

- экспозиционная часть архитектурного проекта с представлением в ее составе основных и дополнительных изображений;
- пояснительная записка;
- альбом конструктивных чертежей

4.9 Защита ВКР проводится на открытом заседании ГЭК (по защите ВКР);

4.9.1 На защиту ВКР отводится 45 минут. Процедура защиты:

- доклад студента 10-15 минут;
- чтение отзыва руководителя ВКР и рецензии;
- вопросы членов ГЭК (по защите ВКР) и ответы студента;

- выступление членов ГЭК (по защите ВКР).

4.9.2 Заседание ГЭК (по защите ВКР) протоколируется. В протоколе записываются:

- итоговая оценка ВКР;
- присуждение квалификации;
- особое мнение членной комиссии.

Критерии оценки знаний выпускника

При защите выпускной квалификационной работы оцениваются:

- состав и качество архитектурного проекта на основании подачи графических материалов, составляющих экспозиционную часть дипломного проекта,
- разделы пояснительной записки и конструктивный альбом, представляющие принятое архитектурное решение;
- творческий характер предлагаемого архитектурного решения
- доклад выпускника по каждому разделу выпускной работы;
- ответы на вопросы членов ГЭК (по защите ВКР).

Итоговая оценка также учитывает:

- оценку рецензента;
- отзыв и оценку руководителя.

Критерии оценки:

Оценка «отлично». Демонстрируются глубокие знания и способности к реализации поставленных творческих задач в области архитектурного и градостроительного проектирования, знание градостроительного законодательства. Архитектурный образ обладает эстетической глубиной и выразительностью. Принятое архитектурное решение базируется на концептуально обоснованном градостроительном решении, выполнено с соблюдением требований нормативной базы. Проработка архитектурного решения выполнена на основании глубокого знания современных и традиционных конструктивных решений, осознанным использованием оптимальных конструктивных решений. Архитектурное решение базируется на соблюдении требований нормативом и норм, требований специалистов-смежников, создаёт гуманизованную,

антропоориентированную архитектурную среду. Экспозиционная часть полностью раскрывает реализуемый архитектурный образ и принятое архитектурное решение. В своём выступлении выпускник демонстрирует глубокое знание нормативной базы, глубокое понимание базовых архитектурных задач, Полно раскрываются все причинно-следственные связи. Выводы аргументируются и доказываются. Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений.

Оценка «хорошо». Демонстрируются достаточные профессиональные знания и способности к реализации творческих задач в области архитектурного и градостроительного проектирования, достаточное знание градостроительного законодательства. Архитектурный образ в целом достаточно актуален и выразителен, находится в русле современной архитектуры. Принятое архитектурное решение достаточно обосновано, но имеет некоторые несущественные недостатки, базируется на достаточном знании основной нормативной базы. Архитектурное решение демонстрирует знание основных конструктивных решений, используемых оптимально и осознанно. Архитектурное решение демонстрирует знание требований базовых нормативов и норм, основные требования специалистов-смежников, предлагаемая архитектурным решением архитектурная среда соответствует требованиям Градостроительного кодекса РФ и базового архитектурного законодательства. Экспозиционная часть в целом объёмно и полно демонстрирует принятое архитектурное решение и основные выразительные аспекты архитектурного образа. В своём выступлении выпускник демонстрирует достаточное знание нормативной базы, понимание основных архитектурных задач, Ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрываются основные причинно-следственные связи. Причинно-следственные связи раскрываются осознанно и с достаточной полнотой, позволяющей судить о архитектурно-градостроительной компетентности выпускника. Демонстрируется умение

анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер.

Оценка «удовлетворительно». Демонстрируются профессиональные знания и способности к реализации задач в области архитектурного и градостроительного проектирования, основ градостроительного законодательства, допускающие решение профессиональных задач. Архитектурный образ обладает приемлемыми эстетическими характеристиками. Принятое архитектурное решение имеет некоторые существенные недостатки в градостроительном обосновании, однако, в целом, выпускник знает основы градостроительного законодательства, основные требования нормативной базы. Конструктивное решение достаточно обосновано, демонстрирует знание основ современных строительных конструкций. Экспозиционная часть в основном раскрывает творческий замысел. Допускаются нарушения в последовательности изложения материала по вопросу. Неполно раскрываются причинно-следственные связи. Знания материала поверхностные. Имеются затруднения с выводами. Ответы на вопросы носят поверхностный характер.

Оценка «неудовлетворительно». Профессиональные знания и(или) способности к реализации задач в области архитектурного и основ градостроительного проектирования не соответствуют профессиональным требованиям. Архитектурный образ полностью или частично лишен эстетических качеств, имеет существенные стилистические ошибки. Принятое архитектурное решение не обосновано, не соответствует требованиям действующей нормативной базы, Конструктивное решение не обоснованно, нарушена взаимосвязь конструктивного и архитектурного решения. Архитектурное решение не учитывает требования нормативов и нормативной базой. Экспозиционная часть полностью не раскрывает творческий замысел, архитектурное решение, конструктивное решение. Материал излагается непоследовательно. Ответ не показывает наличия

системы знаний. Не раскрываются причинно-следственные связи. Не проводится анализа излагаемого материала. Отсутствуют выводы.

Решение государственных экзаменационных комиссий принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссий, участвующих в заседании при обязательном присутствии председателя или его заместителя. При равном числе голосов, голос председателя является решающим.

Студенты, выполнившие выпускную квалификационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту. В этом случае, государственная экзаменационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту студентом выпускной квалификационной работы по той же теме, либо вынести решение о закреплении за ним новой темы выпускной квалификационной работы с выдачей нового задания на выпускную квалификационную работу и определить срок повторной защиты, но не ранее, чем через год.

Студенту, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите выпускной квалификационной работы, выдаётся академическая справка установленного образца.

Академическая справка обменивается на диплом в соответствии с решением государственной экзаменационной комиссии после успешной защиты студентом выпускной квалификационной работы.

Методика оценивания выпускных квалификационных работ изложена в п. 3 настоящего документа.

5. Порядок апелляции и пересдачи государственной итоговой аттестации

По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право на апелляцию. Обучающийся или родители (законные представители) несовершеннолетнего выпускника имеют право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с

результатами государственного экзамена, в том числе в виде демонстрационного экзамена.

Апелляционное заявление подается лично обучающимся или родителем (законным представителем) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Для рассмотрения апелляции секретарь ГЭК передает в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, письменные ответы обучающегося (при их наличии) для рассмотрения апелляции по проведению государственного экзамена, либо ВКР, отзыв и рецензию (рецензии) для рассмотрения апелляции по проведению защиты ВКР.

Апелляция не позднее 2 рабочих дней со дня ее подачи рассматривается на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель ГЭК и обучающийся подавший апелляцию. С несовершеннолетним выпускником имеет право присутствовать один из родителей (законных представителей). Указанные лица должны иметь при себе документы, удостоверяющие личность. Заседание апелляционной комиссии может проводиться в отсутствие обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание апелляционной комиссии. Неявка обучающегося на заседание апелляционной комиссии фиксируется в протоколе заседания комиссии.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления с решением Апелляционной комиссии обучающемуся или родителям (законным представителям) несовершеннолетнего выпускника удостоверяется собственноручной подписью в протоколе заседания Апелляционной комиссии.

При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственного аттестационного испытания, апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

а) об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственного аттестационного испытания обучающегося не подтвердились и (или) не повлияли на результат государственного аттестационного испытания;

б) об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственного

аттестационного испытания обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственного аттестационного испытания.

В случае, указанном в подпункте б) настоящего пункта, результат проведения государственного аттестационного испытания подлежит аннулированию, в связи с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения апелляционной комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственное аттестационное испытание в сроки, установленные в Университете (филиале).

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственного экзамена, в том числе в виде демонстрационного экзамена, апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

- а) об отклонении апелляции и сохранении результата государственного экзамена, в том числе в виде демонстрационного экзамена;
- б) об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственного экзамена, в том числе в виде демонстрационного экзамена.

Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственного экзамена, в том числе в виде демонстрационного экзамена и выставления нового.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и пересмотру не подлежит.

Повторное проведение государственного аттестационного испытания обучающегося, подавшего апелляцию, осуществляется в присутствии председателя или одного из членов апелляционной комиссии не позднее даты завершения обучения в Университете в соответствии со стандартом.

Апелляция на повторное проведение государственного аттестационного испытания не принимается.

Для рассмотрения апелляций по результатам ГИА в Университете создаются апелляционные комиссии. ГЭК и апелляционная комиссия (далее вместе - комиссии) действуют в течение календарного года. В состав апелляционной комиссии входит председатель и не менее 5 членов. Состав апелляционной комиссии формируется из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу Университета и не входящих в состав ГЭК. Председателем апелляционной комиссии утверждается ректор Университета или лицо, исполняющее его обязанности.

Председатели комиссии организуют и контролируют деятельность комиссии, обеспечивают единство требований, предъявляемых к обучающимся при проведении ГИА.

Основной формой деятельности комиссии являются заседания.

Заседания комиссии правомочны, если в них участвуют не менее двух третей от числа лиц, входящих в состав комиссий. Заседания комиссий проводятся председателем комиссий. Решения комиссии принимаются простым большинством голосов от числа лиц, входящих в состав комиссий и участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель комиссии обладает правом решающего голоса.

Решения, принятые комиссией, оформляются протоколами.

Протоколы заседаний комиссий подписываются председателем и секретарем комиссии. Протоколы заседаний апелляционных комиссий также подписываются членами комиссии. Протоколы сшиваются в книги, которые хранятся в архиве ВлГУ.

6. Форма и объём времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации по специальности 07.02.01 «Архитектура»

Форма: дипломный проект

Государственная итоговая аттестация – 8 недель

Подготовка выпускной квалификационной работы – 6 недель

Защита выпускной квалификационной работы – 2 недели

7. Сроки проведения итоговой государственной аттестации:

04.05.2025 – 14.06.2025

15.06.2025 – 28.06.2025

8. Тематика выпускных квалификационных работ:

1. Жилой дом средней этажности
2. Малоэтажный жилой дом повышенной комфортности с разработкой интерьеров
3. Загородный жилой дом с использованием экологичных технологий
4. Общежитие
5. Дом временного проживания
6. Семейный детский дом
7. Здание специализированного образовательного учреждения
8. Здание детского дошкольного образовательного учреждения
9. Здание общеобразовательной школы (до 120 человек)
10. Здание учреждения высшего образования (факультет, академия) до 120 обучающихся

11. Здание учреждения среднего специального образования (до 120 обучающихся)

12. Здание специализированной спортивной школы

13. Детская художественная школа

14. Детская школа искусств

15. Здание учреждения детского внешкольного образования

16. Клуб с зрительным залом

17. Спортивный клуб

18. Многоуровневый гараж

19. Подземная парковка

20. Стадион

21. Крытый спортивный объект (ледовый зал, легкоатлетический манеж, многофункциональный спортивный зал, конноспортивный манеж и тп.)

22. Специализированный торговый объект с разработкой интерьеров

23. Торговый комплекс

24. Пассаж

25. Предприятие общественного питания (кафе, ресторан, предприятие быстрого питания)

26. Здание музея

27. Выставочный павильон

28. Экспоцентр

29. Хостел

30. Гостиница на 120 человек

31. Мини гостиница с разработкой интерьеров

32. Гостевой дом с разработкой интерьеров

33. Объект придорожного сервиса

34. Центр семейной медицины

35. Стоматологический центр

36. Центр протезирования

37. Профильный медицинский центр

38. Медицинская лаборатория

39. Поликлиника

40. Реабилитационный центр (профильный)

41. Дом отдыха

42. Санаторий на 120 человек

43. Загородная база отдыха с возможностью круглогодичного проживания

44. Офисно-деловой центр

45. Административное здание

46. Фермерское хозяйство
47. Птицеферма
48. Цех переработки сельскохозяйственной продукции
49. Пекарня
50. Животноводческий объект
51. Ветеринарная клиника
52. Питомник
53. Кинологический центр
54. Отель для животных
55. Приют для животных
56. Крытый объект растениеводства (оранжерея)
57. Объект лёгкой промышленности (швейный цех, сувенирный цех и
пт.)
58. Мусороперерабатывающий завод
59. Центр реставрации
60. Мастерская народных промыслов
61. Деревообрабатывающая мастерская
62. Камнерезная мастерская
63. Керамическая мастерская
64. Производственные мастерские
65. Объект автосервиса
66. Автомойка с комплексом обслуживания
67. Центр сельского поселения
68. Парк
69. Зоопарк
70. Разработка небольшого градостроительного объекта (микрорайон,
бульвар, площадь)
71. Реставрация здания (сооружения) имеющего историко-культурную
ценность
72. Реконструкция архитектурного объекта среднего размера (жилой
дом, большой павильон, общественное здание, промышленный объект,
культурный объект)
73. Реновация архитектурного объекта среднего размера (жилой дом,
большой павильон, общественное здание, промышленный объект, культурный
объект)
74. Небольшой культурный объект
75. Административный центр (национального парка,
сельскохозяйственного предприятия, посёлка, сельского поселения и т.п.)
76. Ресторан

77. Офисно-деловой центр
78. Музей
79. Фитнес зал
80. Школа искусств
81. Выставочный павильон
82. Стоматологическая клиника
83. Проект автосалона
84. Медицинская клиника
85. Арт Дворец
86. Придорожный торговый комплекс
87. Эко-дом
88. Кафе
89. Коворкинг-центр

Программа ГИА рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии кафедры «Архитектура»

«_____» _____ 20__ г., протокол № _____

Зав.кафедрой «Архитектура» _____ Авдеев С.Н.

Программа ГИА рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии колледжа ВлГУ

«_____» _____ 20__ г., протокол № _____

Директор колледжа ВлГУ _____ Мишулина Н.Е.

СОГЛАСОВАНО

Главный архитектор проекта

ООО «Энергостройпроект» _____ Меерсон Э.А.
(должность, наименование организации) (подпись) (Фамилия И.О.)

РЕЦЕНЗИЯ

на программу Государственной итоговой аттестации выпускников
колледжа инновационных технологий и предпринимательства
Владимирского государственного университета
для подготовки по специальности **07.02.01 «Архитектура»**

Архитектура является сложнейшим видом профессиональной деятельности, ставящей своей целью создание искусственной среды обитания человека, искусственного преобразованного антропоного мира, который должен отвечать требованиям гуманности, экологичности, являться благоприятной средой обитания. Данное требование не только проистекает из парадигмы развития современного общества, но и закреплено в Градостроительном кодексе РФ, градостроительными нормами и правилами, и иной законодательной и нормативной литературой. Ответственность специалиста-архитектора, чей творческий замысел определяет качественные характеристики архитектурного пространства, выступающего в качестве жизненного мира для современного человека, безусловно, очень велика. Именно поэтому к уровню подготовки выпускников архитектурных специальностей, их профессиональной квалификации и умению решать сложные профессиональные задачи предъявляются высокие требования.

В Программе государственной итоговой аттестации выпускников специальности 07.02.01 «Архитектура», разработанной кафедрой «Архитектура» полно и всесторонне представлены основные требования к компетенциям выпускника, подробно разработаны критерии оценки, процедура подготовки и защит выпускной квалификационной работы.

Программой также предложены темы выпускных квалификационных работ, охватывающих весь спектр видов профессиональной деятельности архитектора для данного уровня профессиональной подготовки и объектов профессионального творчества.

В целом, данная программа Государственной итоговой аттестации позволяет полностью выявить уровень подготовки специалиста-архитектора среднего звена.

Рецензент

Главный архитектор

ООО «Энергостройпроект» _____ Э.А. Меерсон