

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО ВолгГТУ)

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор университета



\_\_\_\_\_ А.В. Навроцкий

«25» июня 2020 г.

**КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

в федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный технический университет»  
на обучение по образовательным программам высшего образования  
- программам бакалавриата, специалитета и магистратуры

# 1. Общие положения

1.1 Задания общеобразовательных вступительных испытаний сформированы на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования. Программы общеобразовательных вступительных испытаний сформированы с учетом необходимости соответствия уровня сложности таких вступительных испытаний уровню сложности ЕГЭ по соответствующим общеобразовательным предметам.

1.2 Задания вступительных испытаний при приеме на обучение по программам магистратуры сформированы на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам бакалавриата и соответствуют программам вступительных испытаний, размещенных на сайте приемной комиссии ВолгГТУ в сети «Интернет».

1.3 Вступительное испытание проводится в форме компьютерного тестирования (за исключением творческих вступительных испытаний). Вступительное испытание состоит из вопросов разной категории сложности, которые случайным образом выбираются для каждого сдающего вступительное испытание из банка вопросов.

1.4 Время прохождения общеобразовательных вступительных испытаний на программы бакалавриата и специалитета составляет 60 минут.

1.5 Время прохождения вступительного испытания на программы магистратуры ранжируется от 45 до 60 минут. Конкретное время указывается в инструкции по проведению вступительного испытания.

## 2. Оценка вступительных испытаний по общеобразовательным предметам (кроме испытаний творческой направленности)

### 2.1 Математика, физика, химия, информатика и ИКТ, биология, литература

Компьютерное тестирование состоит из 10 вопросов разной категории сложности:

- 4 простых вопроса;
- 4 вопроса среднего уровня сложности;
- 2 вопроса повышенного уровня сложности.

Каждый вопрос имеет свой вес (максимальное количество баллов) в зависимости от его уровня сложности. Для вопросов, где нужно **выбрать только один верный ответ**, балл равен **0** (при неправильном ответе) или максимальному (при правильном ответе) для данного номера вопроса в соответствии с таблицей:

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Максимальное количество баллов	6	8	8	9	10	10	11	11	13	14

В заданиях, где нужно **выбрать несколько вариантов ответов**, балл зависит от полноты ответа и количества допущенных ошибок.

*Например*, когда в тесте Вы отметили номера 1, 3, 5, а нужно было 1, 3, задание засчитывается как выполненное частично. А если в этом случае отметить 1, 3, 4, то ответ будет считаться неправильным, так как тут две ошибки (неправильно выбран ответ 4 и не выбран правильный - 5).

**Будьте внимательны при выполнении заданий с несколькими вариантами ответов! За неправильные варианты Вы получаете штрафные баллы.**

В заданиях с кратким числовым ответом необходимо вписать число. При неправильном ответе - балл равен 0, при правильном - максимально возможный для данного номера задания (см. таблицу выше).

## 2.2 Русский язык

Компьютерное тестирование состоит из 20 вопросов разной категории сложности:

- 8 простых вопроса;
- 8 вопроса среднего уровня сложности;
- 4 вопроса повышенного уровня сложности.

Каждый вопрос имеет свой вес (максимальное количество баллов) в зависимости от его уровня сложности. Для вопросов, где нужно **выбрать только один верный ответ**, балл равен **0** (при неправильном ответе) или максимальному (при правильном ответе) для данного номера вопроса в соответствии с таблицей:

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Максимальное количество баллов	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7

В заданиях, где нужно **выбрать несколько вариантов ответов**, балл зависит от полноты ответа и количества допущенных ошибок.

*Например*, когда в тесте Вы отметили номера 1, 3, 5, а нужно было 1, 3, задание засчитывается как выполненное частично. А если в этом случае отметить 1, 3, 4, то ответ будет считаться неправильным, так как тут две ошибки (неправильно выбран ответ 4 и не выбран правильный - 5).

**Будьте внимательны при выполнении заданий с несколькими вариантами ответов! За неправильные варианты Вы получаете штрафные баллы.**

В заданиях с кратким числовым ответом необходимо вписать число. При неправильном ответе - балл равен 0, при правильном - максимально возможный для данного номера задания (см. таблицу выше).

### 3. Оценка вступительных испытаний по междисциплинарному экзамену в магистратуру (кроме испытаний творческой направленности)

Компьютерное тестирование состоит из 10 вопросов разной категории сложности:

- 4 простых вопроса;
- 4 вопроса среднего уровня сложности;
- 2 вопроса повышенного уровня сложности.

Каждый вопрос имеет свой вес (максимальное количество баллов) в зависимости от его уровня сложности. Для вопросов, где нужно **выбрать только один верный ответ**, балл равен **0** (при неправильном ответе) или максимальному (при правильном ответе) для данного номера вопроса в соответствии с таблицей:

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Максимальное количество баллов	6	8	8	9	10	10	11	11	13	14

В заданиях, где нужно **выбрать несколько вариантов ответов**, балл зависит от полноты ответа и количества допущенных ошибок.

*Например*, когда в тесте Вы отметили номера 1, 3, 5, а нужно было 1, 3, задание засчитывается как выполненное частично. А если в этом случае отметить 1, 3, 4, то ответ будет считаться неправильным, так как тут две ошибки (неправильно выбран ответ 4 и не выбран правильный - 5).

**Будьте внимательны при выполнении заданий с несколькими вариантами ответов! За неправильные варианты Вы получаете штрафные баллы.**

В заданиях с кратким числовым ответом необходимо вписать число. При неправильном ответе - балл равен 0, при правильном - максимально возможный для данного номера задания (см. таблицу выше).

### 4. Особенности оценки вступительных испытаний творческой направленности

#### 4.1 Вступительные испытания по направлениям бакалавриата 07.03.01 «Архитектура», 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды», 07.03.04 «Градостроительство»

##### 4.1.1 Вступительные испытания по архитектурному рисунку

В качестве экзаменационного задания по архитектурному рисунку абитуриенту предлагается на листе формата А3 нарисовать гипсовую голову человека по фотографии, сделанной со слепка гипсовой головы с образцов произведений греческой и/или римской скульптуры в студийных условиях при искусственном освещении.

Экзамен длится 120 минут.

Выполненное задание оценивается по 100-балльной шкале, ранжированной по шести основным критериям оценки, в зависимости от степени важности для будущей профессиональной подготовки. Конкурсный балл складывается из баллов, полученных за каждый критерий оценки работы.

Критерии оценки экзаменационных работ по архитектурному рисунку складываются из следующих параметров:

1. Композиция в листе – 15.
2. Характер и пропорции натурального объекта – 15.
3. Выявление конструктивных и анатомических особенностей объектов – 30.
4. Световоздушная перспектива и пространство – 10.
5. Передача объема и формы модели – 20.
6. Общее художественное впечатление от работы – 10.

**! Следует обратить внимание на то, что на рисунке необходимо сохранять линии построения объекта, характеризующие понимание формы объекта в трёхмерном пространстве.**

#### **4.1.2 Вступительные испытания по архитектурной композиции**

В качестве экзаменационного задания абитуриенту предлагается выполнить на листе А3 линейный конструктивный с тональной проработкой перспективный рисунок по воображению из заданных геометрических тел (5-7 элементов), раскрывающих пропорциональность элементов и композиционную закономерность – статику или динамику.

Экзамен длится 120 минут.

Требования к оборудованию, требования к поведению, к помещению, расположению в помещении выполняемой работы и поступающего аналогичны требованиям, предъявляемым при выполнении вступительного испытания по архитектурному рисунку.

Выполненное задание оценивается по 100-балльной шкале.

На работе необходимо сохранить линии построения объекта, характеризующие понимание формы объекта в трехмерном пространстве.

Критерии оценки экзаменационных работ по архитектурной композиции складываются из следующих параметров:

1. Общая композиция в листе – 20.
2. Наличие композиционного центра – 15.
3. Выверенность пропорционального строя – 20.
4. Тектоничность – 15.
5. Качество исполнения – 15.
6. Декоративно-тональные градации. 15.

**! Следует обратить внимание на то, что на работе необходимо сохранять линии построения объекта, характеризующие понимание формы объекта в трёхмерном пространстве (для композиции из геометрических тел).**

## **4.2 Вступительные экзамены по направлению 54.05.01 «Монументально-декоративной искусство» по рисунку обнаженной натуры, композиции**

Требования к оборудованию, требования к поведению, к помещению, расположению в помещении выполняемой работы и поступающего аналогичны требованиям, предъявляемым при выполнении вступительного испытания по архитектурному рисунку.

### **4.2.1 Вступительный экзамен по композиции**

Вступительный экзамен по композиции предполагает выполнение тематической композиции в определенном формате.

Экзамен длится 120 минут.

Выполненное задание оценивается по 20-балльной шкале, которая переводится в 100-балльную. Конкурсный балл определяется умножением полученной оценки по 20-балльной шкале на пять. Неудовлетворительным считается результат в пределах от 0 до 29 баллов.

### **4.2.2 Вступительный экзамен по рисунку обнаженной натуры**

Работа выполняется на листе белой бумаги форматом А4 и представляет собой выполнение копии рисунка обнаженной натуры старых мастеров.

Экзамен длится 180 минут.

Выполненное задание оценивается по 20-балльной шкале, которая переводится в сто балльную. Конкурсный балл определяется умножением полученной оценки по 20-балльной шкале на пять. Неудовлетворительным считается результат в пределах от 0 до 29 баллов

## **4.3 Вступительные испытания в магистратуру по направлению 07.04.01 «Градостроительство»**

Вступительное испытание состоит из 2 разделов:

### **4.3.1 Раздел 1 «Тестирование»**

Вступительное испытание проводится с применением дистанционных образовательных технологий в виде тестирования. Тест включает в себя 5 вопросов.

1 вопрос	2 вопрос	3 вопрос	4 вопрос	5 вопрос
6 баллов	8 баллов	8 баллов	9 баллов	10 баллов

Максимальное количество баллов – 41.

### 4.3.2 Раздел 2 «Клаузура»

Клаузура - (проектируемый архитектурный или архитектурно-градостроительный объект) - многофункциональный комплекс (жилого или общественного назначения). Функциональные требования к объекту проектирования задаются абитуриентом самостоятельно и являются предметом обоснования актуальности.

Время выполнения задания раздела «Клаузура» – 120 мин.

Максимальная оценка задания раздела «Клаузура» в 59 баллов складывается из баллов, полученных за:

1. Соответствие заданию – 10 баллов.
2. Профессиональная грамотность – 29 баллов.
3. Компановка листа и наличие всех требуемых проекций – 10 баллов.
4. Графическое мастерство – 10 баллов.

Конкретная тема будет выдана в день экзамена.

Окончательный балл складывается из суммы баллов по тестированию и клаузуре.