

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**Волгоградский государственный технический университет
Институт архитектуры и строительства**

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-директор

ИАиС ВолгГТУ / Душко О.В. /

21.04.2026 г.

Положение

*об организации и проведении Регионального (промежуточного) этапа
Всероссийской студенческой Олимпиады (ВСО)
по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»*

Волгоград, 2026

1. Общие положения

1.1. Региональный (промежуточный) этап Всероссийской студенческой олимпиады (далее ВСО или Олимпиада) по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» проводится в соответствии с Положением об организации и проведении студенческих олимпиад в области строительства, утверждённым решением Правления Ассоциации строительных вузов (АСВ) и Федерального учебно-методического объединения (ФУМО) в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства от «01» июля 2024 г.

1.2. Всероссийская студенческая олимпиада в области строительства проводится в ВУЗах – членах Федерального учебно-методического объединения вузов Российской Федерации по образованию в области строительства (далее ФУМО и АСВ), осуществляющих подготовку специалистов в области строительства.

1.3. Региональный (промежуточный) этап ВСО проводится как промежуточный этап между отборочным (ВУзовским) и заключительным (Всероссийским) в рамках Волгоградского территориального отделения ФУМО и АСВ.

1.4. Олимпиада представляет собой очное соревнование студентов 3 - 4 курса, проходящих обучение в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по любому профилю подготовки направления 08.03.01 «Строительство», являющихся гражданами РФ.

1.5. Базовым ВУЗом ВСО в Волгоградском региональном отделении ФУМО АСВ является ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический университет (далее ВолгГТУ). Олимпиада проводится на базе Института архитектуры и строительства ВолгГТУ (400074 г. Волгоград, ул. Академическая, 1., тел: (8442) 96-98-26; (8442) 97-48-72, факс: (8442) 97-49-33, официальный электронный адрес: info@vgasu.ru, Web-сайт: <http://vgasu.ru>).

1.6. Информация об организаторах: Захаров Евгений Александрович – заместитель директора по учебной работе Института архитектуры и строительства ВолгГТУ, заместитель председателя правления Волгоградского территориального отделения ФУМО и АСВ - e-mail: zaharov_ea@vstu.ru; тел. 8(8442) 97-49-57, факс: 8(8442) 97-49-33 – зам. председателя Оргкомитета ВСО; Бочков Максим Иванович – к.т.н., доцент кафедры «Строительная механика», учёный секретарь Волгоградского территориального отделения ФУМО и АСВ e-mail: bochkovmi@vgasu.ru; тел. 8(8442) 96-98-65, 8 (904) 439-17-28 – ответственный секретарь Оргкомитета ВСО.

1.7. Основными задачами проведения ВСО являются: повышение интереса к будущей области профессиональной деятельности и ее социальной значимости; расширение круга компетенций; совершенствование навыков самостоятельной работы; повышение ответственности обучающихся за выполняемую работу, развитие способности самостоятельно и эффективно решать проблемы в области профессиональной деятельности; проверка профессиональной готовности к самостоятельной трудовой деятельности.

1.8. Финансирование подготовки проведения ВСО осуществляется за счёт средств базового ВУЗа или взносов спонсоров.

1.9. Финансирование командировочных расходов обучающихся, направляемых для участия в Олимпиаде, а также сопровождаемых их представителей профессорско-преподавательского состава (руководителей команд) производится направляющими их организациями.

1.10. Заявка на участие в ВСО (далее – Заявка) (Приложение № 1 к настоящему Положению ВСО) направляется до 18-00 20 февраля 2026 г. по электронной почте ответственному секретарю Оргкомитета ВСО.

2. Организация и процедура проведения Олимпиады

2.1. Проведение регионального (промежуточного) этапа Всероссийской студенческой олимпиады по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» осуществляется на базе Института архитектуры и строительства ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический университет с период с «03» марта 2026 г. по «05» марта 2026г.

2.2. Для организации и проведения ВСО приказом ректора ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» назначается Оргкомитет, который выполняет следующие задачи:

- формирует жюри, мандатную и апелляционную комиссии;
- формирует программу и организует проведение мероприятий Олимпиады;
- утверждает критерии и шкалы оценивания заданий;
- утверждает распределение мест среди участников;
- осуществляет подготовку документации по итогам олимпиады;

2.3. Жюри олимпиады формируется из высококвалифицированных представителей профессорско-преподавательского состава (имеющих должности не ниже старшего преподавателя), направляемых организациями-участниками в качестве сопровождающих участников-обучающихся лиц (руководителей команд участников), и выполняет следующие задачи:

- составляет задания Олимпиады;
- рекомендует Оргкомитету критерии оценки ответов на задания Олимпиады;
- проводит оценку работ участников в соответствии с утверждёнными Оргкомитетом критериями;
- при необходимости проводит разбор работ с участниками.

2.4. Мандатная комиссия формируется из сотрудников базового ВУЗа, относящихся к профессорско-преподавательскому (не входящему в жюри) или учебно-вспомогательному персоналу, и выполняет следующие задачи:

- проверяет полномочия участников Олимпиады;
- проверяет соответствие условий и порядка проведения настоящему положению;
- проводит шифровку и дешифровку работ (перед и после проведения жюри их оценки, соответственно);
- ведёт подсчёт баллов участников и составляет проект распределения мест для Оргкомитета.

2.5. Апелляционная комиссия формируется из высококвалифицированных представителей профессорско-преподавательского состава (имеющих должности не ниже старшего преподавателя) базового ВУЗа или организаций-участников и рассматривает претензии участников или их руководителей, направленные в Оргкомитет.

2.6. К участию в региональном туре ВСО допускаются победитель и призеры (2 и 3 места) внутривузовских этапов (но не более чем по шесть человек от одного вуза 3 - 4 курса обучения), которых направляют образовательные учреждения высшего профессионального образования, на базе которых проводился первый отборочный этап ВСО.

2.7. Участники Олимпиады обязаны пройти регистрацию по установленной форме в вузе, на базе которого проводится отборочный этап ВСО.

2.8. Участники Олимпиады должны иметь при себе: студенческий билет, паспорт и протокол решения жюри отборочного тура (служебную записку).

2.9. Комплекс заданий Олимпиады по направлению 08.03.01 «Строительство» разрабатывается членами жюри, и состоит из теоретических и практических конкурсных заданий, содержание которых соответствует ФГОС ВО по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство».

2.10. Теоретическая часть заданий представлена перечнем вопросов открытого типа, формируемым жюри в соответствии с Приложением 2. Практическая часть заданий представлена перечнем задач, формируемым жюри в соответствии с Приложением 2. Олимпиада выполняется письменно на специально подготовленных Оргкомитетом бланках или листах бумаги в течение 4-х астрономических часов.

2.11. Во время проведения олимпиады участникам запрещается пользоваться различными печатными и электронными учебными пособиями, а также запрещается использование мобильной связи и выход в сеть Internet. За порядком в компьютерных классах и аудиториях следят лица, ответственные за проведение олимпиады. Посторонние лица не допускаются.

2.12. Использование нормативной документации (ГОСТ, СП) возможно только в процессе выполнения практических заданий - для решения той задачи, где необходимы исходные данные, содержащиеся в соответствующем нормативном документе, если они не

отражены в условии задачи. Нормативный документ выдаётся только лицом, ответственным за проведение Олимпиады в печатном виде.

2.13. Оценка заданий олимпиады производится в процессе проверки работ участников членами жюри по пяти бальной шкале (Приложение 3).

2.14. Полная оценка, получаемая участником, определяется суммированием баллов за задания, таким образом, выполнение всего комплекса заданий оценивается в сумме 300 баллов: 100 баллов – теоретическая часть, 200 баллов - практические задачи в соответствии с Приложением 2.

3. Определение победителей ВСО и поощрение участников

3.1. Итоги регионального (промежуточного) этапа ВСО по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» подводит Оргкомитет на основе результатов оценивания работ участников жюри и проекта распределения мест мандатной комиссией.

3.2. Победители и призеры регионального (промежуточного) этапа ВСО определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» и суммируются с баллами, полученными студентом при выполнении конкурсных заданий по профилю подготовки. При равенстве показателей предпочтение отдается участнику, имеющему лучший результат за выполнение заданий по направлению;

3.3. Победителю Регионального тура ВСО присуждается I место (1 человек), призёрам – II место (1 человек) и III место (1 человек).

3.4. При большом количестве (более 10) участников Олимпиады распределение мест может проводиться не только в целом, но и по номинациям. Количество номинаций устанавливается таким образом, чтобы количество участников в номинации было не менее пяти.

3.5. Общее количество призёров ВСО не должно превышать трети участников.

3.6. Награждение победителей Олимпиады проводится членами жюри, представителями Оргкомитета.

3.7. Студенты, занявшие призовые места рекомендуются для участия в заключительном туре Всероссийской студенческой олимпиады (Всероссийский этап) по направлению 08.03.01 «Строительство».

3.8. Итоги регионального тура оформляются протоколом (шаблон в Приложении 4.), подписываются председателем жюри, членами жюри, ответственным секретарём Оргкомитета и утверждаются председателем Оргкомитета - первым проректором-директором ИАиС ВолгГТУ и заверяются печатью.

РАЗРАБОТАНО

Доцент кафедры «Строительная механика»

Бочков М.И.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора ИАиС ВолгГТУ
по учебной работе

Захаров Е.А.

Заявка

на участие в региональном (промежуточном) этапе
Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего
профессионального образования (ВСО)
по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»

Полное наименование образовательного учреждения ВО: _____

Адрес образовательного учреждения ВО: _____

Ф.И.О. контактного лица: _____

Телефон контактного лица: _____

E-mail контактного лица: _____

№ п/п	Ф.И.О. участника (полностью)	Институт/Факультет (полное и сокращённое название), профиль, курс, группа	Телефон и E-mail участника

Ф.И.О. (полностью), должность, учёная степень, учёное звание руководителя команды
(сопровождающего): _____

Дата подачи заявки _____

Руководитель вуза
МП _____ (Ф.И.О.)
(подпись)

Структура Всероссийской студенческой олимпиады
по направлению 08.03.01 «Строительство» (промежуточный этап)

№ п.п	Раздел олимпиады (дисциплина или комплекс дисциплин)	1-й уровень Теоретические задания (5 баллов за одно правильно выполненное задание)	2-й уровень Практические задачи (до 40 баллов за одну правильно решённую задачу)
1.	Математика	+	0
2.	Информатика	+	0
3.	Инженерная графика	+	0
4.	Химия	+	0
5.	Физика	+	0
6.	Экология и безопасность жизнедеятельности	+	0
7.	Теоретическая механика	+	+
8.	Техническая механика	+	0
9.	Механика грунтов	+	+
10.	«Инженерное обеспечение строительства (Геология, геодезия)»	+	0
11.	Основы архитектуры	+	+
12.	Основы строительных конструкций	+	+
13.	Основы теплотехники	+	0
14.	Строительные материалы	+	0
15.	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	+	0
16.	Общая электротехника и электроснабжение	+	0
17.	Теплогасоснабжение и вентиляция	+	+
18.	Водоснабжение и водоотведение	+	+
19.	Технологические процессы в строительстве	+	+
20.	Организация строительного производства	+	+
Минимальное количество заданий		20	8
Максимальное количество баллов по разделам		100	200
Итого баллов		300	

Критерии оценки (в баллах)

Характеристика ответа	Коэффициент
Решение не верно полностью, ответ не получен или не соответствует задаче	0 - 0,2
Суть решения верна, но оно находится в начальной стадии.	0,2 - 0,4
Ответ в целом верный, но не полный, слабо аргументирован, решение содержит грубые смысловые ошибки	0,4 – 0,6
Решение содержит ошибки, ответ верный, но недостаточно полный.	0,6 – 0,8
Решение верное и полное, но содержит смысловые неточности и/или представлено (оформлено) не аккуратно; ответ содержит неточности/недостаточно развёрнут.	0,8 – 1,0
Решение верное, не содержит ошибок и неточностей, аккуратно оформлено; ответ верный и развёрнутый.	1,0 – 1,1

Протокол заседания жюри региональном (промежуточном) этапе ВСО

Министерство образования и науки РФ
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»
Институт Архитектуры и строительства

Протокол № _____
заседания членов жюри регионального (промежуточного) этапа ВСО
по направлению 08.03.01 «Строительство»

« ____ » _____ 202 ____ г.

Жюри регионального (промежуточного) этапа ВСО в составе:

Председатель жюри:

Зам председателя жюри:

Члены жюри:

- 1.
- 2.
- 3.
- ...

1. На основании оценки выполненных олимпиадных заданий постановили присудить следующие места:

№ п/п	Шифр	ФИО участника	Наименование учреждения	Теоретическое задание	Практическое задание	Итоговая оценка	Занятое место
1							
2							
3							
4							

2. Рекомендовать студентов, занявших призовые места для участия в заключительном этапе ВСО по направлению 08.03.01 «Строительство».

Председатель жюри

подпись

ФИО

Зам. председателя жюри

подпись

ФИО

Члены жюри

подпись

ФИО

подпись

ФИО

подпись

ФИО

Ответственный секретарь
Оргкомитета

подпись

ФИО