

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  
ИИАС ВолГТУ



## *Положение*

*о проведении регионального тура  
Всероссийской студенческой олимпиады*

**по профилям подготовки «Организация инвестиционно-строительной деятельности», «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», «Промышленное и гражданское строительство», «Теплогазоснабжение и вентиляция»**  
**направления подготовки 08.03.01 «Строительство»**

## 1. Общие положения

1.1. Региональный тур Всероссийских студенческих олимпиад по профилям подготовки «Организация инвестиционно-строительной деятельности», «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», «Промышленное и гражданское строительство», «Теплогазоснабжение и вентиляция» направления подготовки 08.03.01 «Строительство» (далее Региональный тур ВСО по профилям подготовки, Олимпиады) является промежуточным этапом для Всероссийских студенческих олимпиад 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 № 93(113) от «06» июня 2024 г.

1.2. Олимпиады проводятся 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 тур ВСО по профилям подготовки проводится как промежуточный этап между отборочным (ВУзовским) и заключительным (Всероссийским) в рамках Волгоградского территориального отделения ФУМО и АСВ.

1.4. Региональный тур ВСО по профилям подготовки представляет собой очные соревнования студентов 3 - 4 курса, проходящих обучение в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по соответствующему профилю подготовки направления 08.03.01 «Строительство», являющихся гражданами РФ.

1.5. Базовым ВУЗом Регионального тура ВСО по профилям подготовки в Волгоградском региональном отделении ФУМО АСВ является ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет» (далее ВолгГТУ). Проведение осуществляется 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](mailto: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](mailto:zaharov_ea@vstu.ru); тел. 8(8442) 97-49-57, факс: 8(8442) 97-49-33 – зам. председателя Оргкомитета Регионального тура ВСО по профилям подготовки; Калиновский Сергей Андреевич – к.т.н., доцент кафедры «Строительная механика», учёный секретарь Волгоградского территориального отделения ФУМО и АСВ e-mail: [s.a.kalinovsky@vgasu.ru](mailto:s.a.kalinovsky@vgasu.ru); тел. 8(8442) 96-98-65, 8-927-252-10-97 – ответственный секретарь Оргкомитета Регионального тура ВСО по профилям подготовки.

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 Регионального тура ВСО по профилям подготовки осуществляется за счёт средств базового ВУЗа или взносов спонсоров.

1.9. Финансирование командировочных расходов обучающихся, направляемых для участия в Региональном туре ВСО по профилям подготовки, а также сопровождаемых их представителей профессорско-преподавательского состава (руководителей команд) производится направляющими их организациями.

## 2. Участники и этапы проведения Олимпиад

2.1. Участниками Регионального тура ВСО по профилям подготовки могут быть студенты 3 и 4 курса, обучающиеся на профилях подготовки «Организация инвестиционно-строительной деятельности», «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», «Промышленное и гражданское строительство», «Теплогазоснабжение и

вентиляция» и являющиеся победителями (1 место) и призерами (2 и 3 места) внутривузовских этапов (но не более чем шесть человек от одного вуза 3 - 4 курса обучения), которых направляют высшие учебные заведения, входящие в Волгоградское территориальное отделения ФУМО и АСВ, на базе которых проводился первый отборочный этап ВСО (организации – участники).

2.2. Победители (призёры) Регионального тура всероссийской студенческой олимпиады по профилям подготовки «Организация инвестиционно-строительной деятельности», «Производство строительных материалов, изделий и конструкций», «Промышленное и гражданское строительство», «Теплогазоснабжение и вентиляция» направления 08.03.01 «Строительство» рекомендуются для участия в заключительном туре Всероссийской студенческой олимпиады (Всероссийский этап) по соответствующему профилю подготовки направления 08.03.01 «Строительство».

2.3. Участники Олимпиады обязаны пройти регистрацию по установленной форме в вузе, на базе которого проводится региональный тур ВСО.

2.4. Организации-участники Олимпиады, направляют в ВолгГТУ заявку на участие в Региональном туре ВСО по профилям подготовки (Приложение 1).

2.5. Электронная форма заявки на участие в Региональном туре ВСО по профилям подготовки в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Положению направляется до 18:00 25 февраля 2025 г. по электронной почте ответственному секретарю Оргкомитета (п.1.6).

2.6. По прибытии участники Олимпиады должны иметь при себе: студенческие билеты, паспорта, а руководители (сопровождающие) групп участников паспорта, протокол решения жюри отборочного (или регионального) тура (копию), оригинал заявки.

### **3. Организация и процедура проведения Олимпиад**

3.1. Проведение Регионального тура ВСО по профилям подготовки направления 08.03.01 "Строительство" осуществляется на базе Института архитектуры и строительства ФГБОУ ВО Волгоградский государственный технический университет в период с "04" марта 2025 г. по "06" марта 2025 г.

3.2. 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 Олимпиады отдельно по каждому профилю подготовки;
- формирует программу и организует проведение мероприятий Олимпиад;
- утверждает критерии и шкалы оценивания заданий;
- утверждает распределение мест среди участников;
- осуществляет подготовку документации по итогам олимпиад;

3.3. 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 и шкалы оценки ответов на задания Олимпиады;
- проводит оценку работ участников в соответствии с утверждёнными Оргкомитетом критериями;

- при необходимости проводит разбор работ с участниками.

3.4. 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.

3.5. 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.

3.6. Комплекс заданий Олимпиады по каждому профилю подготовки направления 08.03.01 «Строительство» разрабатывается путём комбинирования отдельных заданий, представленных организациями-участниками Олимпиады, и состоит из теоретических и практических конкурсных заданий, содержание которых соответствует ФГОС ВО по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство».

3.7. Задания Олимпиады по любому профилю подготовки направления 08.03.01 «Строительство» должны иметь заранее разработанные эталонные (правильные) решения и ответы, на основании сравнения с которыми должна производиться оценка работ участников.

3.8. Оценка каждого задания может производиться в соответствии с бинарной (тестовые), трёх или пятибальной шкалой (Приложение 2). Максимальное количество баллов оценки заданий тестового типа не должно превышать 40% от максимального количества баллов оценивания всех заданий. Критерии и шкалы оценивания должны быть утверждены до начала их выполнения заданий участниками.

3.9. Продолжительность выполнения всех заданий участниками составляет от 2-х до 4-х астрономических часов.

3.10. Работы участников шифруются членами мандатных комиссий.

3.11. Во время проведения Олимпиад участникам запрещается пользоваться различными печатными и электронными учебными пособиями, научной литературой, а также запрещается использование мобильной связи и выход в сеть Internet.

3.12. 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 может быть выдан представителем базового ВУЗа или доставлен в базовый ВУЗ в печатном виде, лицом, сопровождающим участников, или самим участником, но обязательно проверяется лицом, ответственным за проведение Олимпиады на предмет наличия посторонних материалов.

3.13. Во время проведения Олимпиады, в аудиториях, в которых проводится выполнение участниками заданий, могут находиться только члены оргкомитета, мандатных комиссий и жюри.

3.14. Выполненная работа на проверку сдается под присвоенным мандатной комиссией шифром. По окончании выполнения участники олимпиады сдают работу в мандатную комиссию.

3.15. Результаты оценивания должны быть доведены до участников в течение 24 часов с момента окончания выполнения студентами-участниками заданий.

3.16. В течение 2 часов после объявления результатов участники олимпиады могут подать апелляцию на оценки жюри.

3.17. При проверке ответов апелляционная комиссия имеет право, как повысить оценку по апеллируемому вопросу (или оставить ее прежней), так и понизить ее в случае обнаружения ошибок, не замеченных при первоначальной проверке. Решение апелляционной комиссии является окончательным и должно быть учтено при окончательном распределении мест.

3.18. Все решения жюри, мандатных и апелляционных комиссий протоколируются и утверждаются председателем Оргкомитета.

#### **4. Порядок подведения итогов Олимпиад**

4.1. Итоги регионального тура ВСО по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" подводит Оргкомитет на основе результатов оценивания работ участников жюри и проекта распределения мест мандатной комиссией.

4.2. Победители и призеры регионального тура 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;

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

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

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

4.6. Студенты, занявшие призовые места рекомендуются для участия в заключительных турах Всероссийской студенческой олимпиады (Всероссийский этап) по соответствующим профилям направления 08.03.01 "Строительство".

4.7. Итоги регионального тура оформляются протоколом (шаблон в Приложении 3.), подписываются председателем жюри, членами жюри, ответственным секретарём Оргкомитета и утверждаются председателем Оргкомитета - первым проректором-директором ИАиС ВолгГТУ и заверяются печатью.

4.8. Информация о результатах Олимпиады размещается на официальном сайте Института архитектуры и строительства ВолгГТУ ([www.vgasu.ru](http://www.vgasu.ru)) или/и сайте ВолгГТУ ([www.vstu.ru](http://www.vstu.ru)).

РАЗРАБОТАНО:

Доцент кафедры «Строительная механика»

С.А. Калиновский

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по учебной работе

Е.А. Захаров

**Заявка**  
на участие в Региональном (втором) туре  
Всероссийской олимпиады студентов образовательных учреждений высшего  
профессионального образования (ВСО)  
по профилю подготовки

направления 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)

## Критерии оценки (в баллах)

## Бинарная шкала оценивания

Характеристика ответа	Количество баллов
Решение не верно полностью, ответ не верный (не соответствует задаче)	0
Суть решения верна, но оно находится в начальной стадии.	1

## Трёхбалльная шкала оценивания

Характеристика ответа	Количество баллов
Ответ не верен или не получен	0
Ответ в целом верный, но не полный, слабо аргументирован, решение содержит грубые смысловые ошибки	1
Решение приведено полностью, но содержит незначительные неточности, ответ верен но недостаточно развёрнут	2
Ответ полностью верен	3

## Пятибалльная шкала оценивания

Характеристика ответа	Количество баллов
Решение не верно полностью, ответ не получен или не соответствует задаче	0
Суть решения верна, но оно находится в начальной стадии.	1
Ответ в целом верный, но не полный, слабо аргументирован, решение содержит грубые смысловые ошибки	2
Решение содержит ошибки, ответ верный, но недостаточно полный.	3
Решение верное и полное, но содержит смысловые неточности и/или представлено (оформлено) не аккуратно; ответ содержит неточности/недостаточно развёрнут.	4
Решение верное, не содержит ошибок и неточностей, аккуратно оформлено; ответ верный и развёрнутый.	5

**Протокол заседания жюри регионального этапа ВСО**

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

Протокол № \_\_\_\_  
 заседания членов жюри регионального тура ВСО

по профилю подготовки \_\_\_\_\_

направления 08.03.01 «Строительство»

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Жюри Регионального (второго) 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 профилю подготовки \_\_\_\_\_

направления 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