

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ДОНГТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной
деятельности

ФГБОУ ВО «ДонГТУ»

Д. В. Мулов

«26» ноября 2025 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении

олимпиады по начертательной геометрии и инженерной графике среди
студентов ФГБОУ ВО «ДонГТУ»

Алчевск, 2025

Содержание

1 Общие положения	3
2 Руководство Олимпиадой.....	3
3 Условия и порядок проведения Олимпиады	5
4 Порядок подведения итогов	7
5 Порядок подачи апелляций	8
6 Критерии оценивания	8

1 Общие положения

1.1. Олимпиада по начертательной геометрии и инженерной графике среди студентов ФГБОУ ВО «ДонГТУ» (далее — Олимпиада) проводится на базе кафедры высшей математики и естественных наук факультета базовой подготовки Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донбасский государственный технический университет» (далее — Университет).

1.2. Олимпиада — это соревнование студентов в творческом применении полученных знаний, умений и навыков, а также в профессиональной подготовке будущих специалистов.

1.3. Цель проведения Олимпиады:

- выявление и поддержка одаренной студенческой молодежи;
- развитие и реализация способностей студентов;
- стимулирование творческой работы студентов, педагогических и научно-педагогических работников;
- повышение качества подготовки специалистов;
- активизация познавательной деятельности студентов;
- системного совершенствования учебного процесса;
- формирование команд для участия в международных олимпиадах;
- формирование кадрового потенциала для исследовательской, производственной, административной и предпринимательской деятельности.

2 Руководство Олимпиадой

2.1 Руководство организацией и проведением Олимпиады осуществляет организационный комитет, жюри, методическая и апелляционная комиссии, в состав которых входят научно-педагогические работники кафедры (кафедр) Университета, обеспечивающих преподавание данной дисциплины, а также могут входить научно-педагогические работники других образовательных учреждений.

2.2 Состав организационного комитета, жюри, методической и апелляционной комиссий Олимпиады назначается приказом ректора.

2.3 Организационный комитет Олимпиады выполняет следующие функции:

Оргкомитет Олимпиады:

- проводит организационную работу по подготовке и проведению Олимпиады;
- определяет порядок, анализирует и контролирует ход проведения Олимпиады; – оказывает практическую помощь в организации Олимпиады и обеспечивает необходимыми информационными материалами;
- по представлению жюри определяет победителей Олимпиады;
- подводит окончательные итоги и составляет отчет о проведении Олимпиады.

2.4 Жюри выполняет следующие функции:

- разрабатывает и утверждает структуру, содержание задач и оценивает их выполнение;
- ведет протокол, в котором фиксирует оценки конкурсных заданий каждого участника Олимпиады; проверяет работы участников и определяет победителей Олимпиады;
- анализирует качество выполнения студентами заданий, выявляет характерные ошибки и оценивает уровень подготовки студентов;
- готовит рекомендации по совершенствованию образовательного процесса по соответствующим дисциплинам, направлениям подготовки, специальностям.

2.5 Апелляционная комиссия выполняет следующие функции:

- рассматривает апелляцию о несогласии с выставленными баллами, поданную участником Олимпиады;
- принимает решение об отклонении и сохранении выставленных баллов либо об удовлетворении апелляции и выставлении других баллов, причем по результатам рассмотрения апелляции количество выставленных баллов может быть изменено как в сторону увеличения, так и в сторону уменьшения;
- передает результаты апелляции участника Олимпиады в Оргкомитет.

2.6 Методическая комиссия выполняет следующие функции:

- организует подготовку заданий Олимпиады на высоком научном и

методическом уровне;

- представляет подготовленные задания в оргкомитет не позднее 15 дней до даты проведения этапов Олимпиады, совместно с оргкомитетом участвует в подготовке материалов Олимпиады в формате раздаточных материалов, проверяет и утверждает окончательный вариант макета заданий;

- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий Олимпиады;

- вносит предложения в оргкомитет по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения и методического обеспечения Олимпиады;

- совместно с жюри участвует в подведении итогов Олимпиады по предмету;

- совместно с оргкомитетом участвует в рассмотрении конфликтных ситуаций.

3 Условия и порядок проведения Олимпиады

3.1 Условия и порядок проведения Олимпиады публикуется на официальном сайте Университета (<https://dontu.ru>) в срок, не позднее двух недель до даты проведения Олимпиады.

3.2 Количественный состав участников Олимпиады определяет организационный комитет.

В Олимпиаде имеют право принимать участие обучающиеся ФГБОУ ВО «ДонГТУ».

Студенты допускаются к участию в Олимпиаде при наличии документа, удостоверяющего личность.

3.3 За две недели до даты проведения Олимпиады оргкомитет рассылает информационные письма образовательным учреждениям — потенциальным участникам.

Для участия в Олимпиаде на адрес оргкомитета присылаются заявки в срок, установленный оргкомитетом Олимпиады.

3.4 Олимпиада проводится в форме личного участия в очном формате.

3.5 При выполнении заданий Олимпиады запрещено:

- пользоваться мобильными телефонами, печатно-раздаточным материалом и литературой;
- общаться с другими участниками олимпиады, вставать со своего рабочего места;
- выходить из аудитории без сопровождения дежурного персонала;
- сохранять информацию в неоговоренном месте.

В случае нарушения правил, жюри имеет право отстранить участника от участия в Олимпиаде.

3.6 Во время олимпиады участники имеют возможность задавать вопросы, связанные с уточнением условий задач.

Вопросы должны формулироваться так, чтобы на них можно было дать ответ «да» или «нет». Если вопрос не относится к условию задачи, его формулировка непонятна, ответ на него очевиден, ответ на него может содержать «подсказки» и т. п., то жюри может оставить такой вопрос без ответа.

3.5 Список участников Олимпиады утверждается оргкомитетом за пять дней до даты проведения Олимпиады.

3.6 Олимпиада может проводиться в один или нескольких дней по решению оргкомитета.

3.7 Основными мероприятиями Олимпиады являются регистрация команд, церемония открытия, основной тур, апелляция, церемония закрытия.

3.8 Участники Олимпиады, не прошедшие регистрацию, к участию в Олимпиаде не будут допущены.

3.9 Продолжительность Олимпиады – 2 часа (120 минут). В случае непредвиденных обстоятельств оргкомитет имеет право изменить продолжительность Олимпиады.

3.10 Информация об Олимпиаде, о победителях и призерах является открытой, публикуется на официальном сайте Университета, в средствах массовой информации, сети Интернет, размещается на информационных стендах.

4 Порядок подведения итогов

4.1 Критерии оценки результатов выступления участников Олимпиады разрабатываются и утверждаются оргкомитетом Олимпиады, и размещаются на сайте Университета.

4.2 Итоговое место каждого участника Олимпиады определяется исходя из суммы баллов, набранных на всех этапах.

4.3 Победитель и участники, занявшие призовые места, представляются к награждению. Победители утверждаются приказом ректора Университета и награждаются соответствующими дипломами.

4.4 Участники, которые заняли первое, второе, третье места являются победителями каждого из этапов Олимпиады и награждаются дипломами I, II, III степеней соответственно.

Дипломом I степени может быть награжден только один участник. Если одинаковое количество баллов набрали несколько участников, которые претендуют на награждение, между ними назначается дополнительный тур.

Дипломами II, III степеней могут быть награждены несколько участников. Количество победителей не может превышать 6 человек от общего количества участников при их числе более 15.

При количестве участников до 15-ти человек количество победителей не может превышать 3 участников.

4.5 В случае, если несколько участников, претендующих на призовое место, набрали одинаковое количество баллов, решение об итоговом месте каждого из них принимается жюри в результате обсуждения. При равенстве голосов членов жюри, решающим является голос председателя жюри.

4.6 Жюри вправе утверждать дополнительные номинации по результатам отдельных этапов. За оригинальное, нестандартное решение олимпиадных задач участники соревнований могут быть награждены поощрительными и специальными дипломами оргкомитета Олимпиады.

4.7. Отчет о проведении Олимпиады оформляется в соответствии с Положением о порядке проведения Олимпиад, утвержденное приказом ректора от 27.10.2023 № 80 (Приложения Б, В).

5 Порядок подачи апелляций

Апелляция подается на протяжении 1 часа после окончания Олимпиады в апелляционную комиссию.

Апелляция рассматривается членами апелляционной комиссии сразу после ее подачи. Результатом апелляции может быть пересмотр оценок участника, который подал апелляцию, или ее отклонение.

Решение апелляционной комиссии является окончательным и не подлежит пересмотру.

6 Критерии оценивания

Максимальная оценка каждого из заданий — 10 баллов. Максимальное количество баллов за все правильно выполненные задания — 60 баллов.

Оценка за задание определяется простым суммированием баллов за решение каждой из задач и ответов на вопросы теста. Следовательно, при правильных решениях всех задач и ответов на вопросы теста участники открытой олимпиады по начертательной геометрии и инженерной графике среди обучающихся ФГБОУ ВО «ДонГТУ» набирают максимальное количество — 60 баллов.

Председатель организационного комитета
заведующий кафедрой ВМиЕН,
к.э.н., доц.

Д. А. Мельничук