

Критерии и требования к заданиям
Олимпиады школьников «Учись строить будущее»
по дисциплине «Архитектурная графика»

Заключительный этап пройдет 24 апреля 2022 г. на территории НИУ МГСУ по адресу: г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26. Начало в 11:00 (МСК). Явиться на Олимпиаду необходимо заблаговременно для прохождения досмотра, регистрации и получения задания. Продолжительность – 4 астрономических часа (240 минут).

Участникам олимпиады необходимо разработать общее композиционное решение группы заданных геометрических тел и выполнить чертеж ортогональных и аксонометрической проекций этой композиции по указанным требованиям.

Собственные материалы и инструменты участников: рейсфедер / рапидографы различной толщины, заправленные черной тушью, линейки, циркуль с насадкой для рапидографа, графические карандаши различной степени твердости, ластик, инструмент для заточки карандашей, планшет / доска для черчения с рейсшиной.

Бумагу предоставляет организатор.

Выполненный рисунок оценивается по следующим критериям:

№	Критерий	Балл
Блок 1 Построение		max = 8
1.1	Полнота построения	0...2
1.2	Правильность и точность построения	0...2
1.3	Соразмерность элементов	0...2
1.4	Гармоничность композиции	0...2
Блок 2 Оформление		max = 4
2.1	Рациональное использование поля листа, уравновешенность композиции	0...2
2.2	Название	0...2
Блок 3 Графика		max = 8
3.1	Соответствие толщины линии назначению, однородность толщины линий одного типа, сопряжение	0...2
3.2	Точность, непрерывность и плавность линий обводки тушью	0...2
3.3	Начертание цифр и букв (без наклона, в едином стиле по всему полю чертежа), размеров, рамки	0...2
3.4	Мастерство	0...2
Итоговый балл		0...20

По каждому из критериев выставляется одна из следующих оценок:

2 балла – критерий выполнен полностью;

1 балл – критерий выполнен частично;

0 баллов – не соответствует критерию.

*Олимпиада школьников «Учись строить будущее» 2022 – Архитектурная графика –
Заключительный этап*

Участники выполняют работу самостоятельно.

По завершению выполнения задания участник сдает работу организатору однократно, без возможности повторного внесения изменений или дополнений.

Инструкция для участников размещена на официальном сайте Олимпиады в сети Интернет: <https://mgsu.ru/postupayushchim/olimp/olimpiady/uchis-stroit-budushchee/instruksiya-dlya-uchastnikov.php>

Олимпиада школьников «Учись строить будущее» в НИУ МГСУ проводится впервые, поэтому ознакомиться с типовыми задачами не представляется возможным.