

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ

Заключительный этап пройдет **10 февраля 2024 г.** на территории НИУ МГСУ по адресу: г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, вход через Приемную комиссию. **Начало 15:00 (МСК)** для всех участников одновременно. Продолжительность – 2 часа (120 минут). Явиться на Олимпиаду необходимо заблаговременно для прохождения досмотра, регистрации и получения задания. **Регистрация** участников осуществляется **с 13:30 до 14:45 (МСК)**.

Участникам предлагается решить 5 задач из предложенного варианта. Задания требуют развернутого решения и ответа.

Форма сдачи задания – письменная.

Тематика предлагаемых задач:

1. Расчет оснований и фундаментов по I и II группам предельных состояний.
2. Обоснование выбора типа и/или конструкции фундамента мелкого заложения.
3. Особенности проектирования оснований и фундаментов зданий и сооружений, возводимых на специфических грунтах и в особых условиях.

Необходимо взять с собой материалы/инструменты: непрограммируемый калькулятор (по желанию), ручка (синяя /черная), карандаш, инструмент для заточки карандашей, ластик, линейка.

Результат решения олимпиадных заданий оценивается по первичным баллам, которые затем переводятся 100-балльную систему. Выполненная работа оценивается по следующим критериям:

| Характеристика ответа | Количество первичных баллов |
|---|------------------------------------|
| Ответ не получен или не соответствует вопросу | 0 |
| Суть ответа верна, но ответ находится в начальной стадии | 1 |
| Ответ, в целом, верный, но не полный, содержит грубые смысловые ошибки или слабо аргументирован | 2 |
| Ответ верный, но недостаточно полон и/или содержит ошибки | 3 |
| Ответ верный и полный, но содержит смысловые неточности и/или представлен (оформлен) не аккуратно | 4 |
| Ответ верный и развёрнутый, не содержит ошибок и неточностей, аккуратно оформлен | 5 |

За каждую задачу максимально можно получить 20 баллов.

Участники выполняют работу самостоятельно.

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

Инструкция для участников размещена на официальном сайте Олимпиады:

https://mgsu.ru/postupayushchim/olimp/olimpiady/stroitel'naya-olimpiada-imeni-n-s-streletskogo-2023/Instr_zakl%20etap_SO_2024.pdf

Открытая многопрофильная олимпиада «Строительная олимпиада имени Н.С. Стрелецкого» по профилю «Основания и фундаменты» в НИУ МГСУ проводится впервые, поэтому ознакомиться с типовыми задачами не представляется возможным.