



Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение
Свердловской области
«Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»
 («ГАПОУ СО «КУТТС»)
623426, Свердловская область,
г. Каменск-Уральский, ул. Октябрьская д. 99
телефон/факс: (3439) 39-61-22,
e-mail: kuttsc@mail.ru; http://kuttsc.ru
ОКПО 33884161 ОГРН 1026600936262
ИНН/КПП 6665005602/661201001

Руководителям
образовательных учреждений
среднего профессионального
образования

« 08 » 04 2024 года № 437

на № _____ от « _____ » _____ 2024 года

Уважаемые коллеги!

В соответствии с планом-графиком Совета директоров профессиональных образовательных учреждений Свердловской области на базе ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса» **25 апреля 2024 года** проводится региональная олимпиада по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» для студентов среднего профессионального образования «ЭКОДОМ» (далее Олимпиада).

Участвовать в Олимпиаде могут студенты образовательных организаций среднего профессионального образования специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» различных форм обучения.

Участие в Олимпиаде индивидуальное, бесплатное. Образовательная организация может направить для участия в конкурсных мероприятиях не более двух человек. Для участия в Олимпиаде необходимо подать заявку до **22 апреля 2024 года** (Приложение) на адрес электронной почты anna.alex.soll@gmail.com, за три дня до начала Олимпиады вступить в группу ВКонтакте, указанную организатором. Контактное лицо: **Каменских Ирина Викторовна 89527256787**, rabotaKIV-108@yandex.ru

Проведение Олимпиады регламентируется Положением о Региональной олимпиаде о проведении региональной олимпиады по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» для студентов среднего профессионального образования «ЭКОДОМ» (Приложение).

Олимпиада проводится дистанционно, на платформе в социальной сети ВКонтакте в группе «ЭКОДОМ», в режиме онлайн. Ссылка для включения в сообщество олимпиады ВКонтакте предоставляется участникам за три дня до начала мероприятия на адрес электронной почты, указанной при регистрации.

Этапы Олимпиады:

1. этап - «Разминка» – тестирование по тематическим направлениям: проектирования зданий и сооружений, строительные материалы
2. этап - «А ну-ка рассчитай» - решение профессиональных задач в области проектирования ограждающей конструкции.
3. этап - «Мой ЭКОДОМ» - разработка архитектурно-строительных чертежей эко-дома с использованием информационных технологий в соответствии с требованиями ГОСТ 21.501-2011 СПДС «Система проектной документации для строительства».

Информация о проведении и результатах Олимпиады размещается на официальном сайте ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса» в разделе «Олимпиады» <https://kuttsc.ru/konkursy-olimpiady-i-npk/>.

И.о. директора техникума

М.Г. Афанасьева



Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области
«Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»
(«ГАПОУ СО «КУТТС»)



ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении региональной олимпиады по специальности
08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
для студентов среднего профессионального образования «ЭКОДОМ»

1 Общие положения

1.1 Настоящее Положение определяет и регулирует порядок организации и проведения региональной олимпиады по документационному обеспечению управления для студентов среднего профессионального образования (далее – Олимпиада), устанавливает требования к выполнению заданий олимпиады, процедуру и критерии их оценивания.

1.2 Предметом Олимпиады является соревнования между участниками, предусматривающее выполнение практических заданий в области проектирования зданий и сооружений.

1.3 Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Региональной (дистанционной) олимпиады по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений определяет процедуру проведения мероприятия, устанавливает требования к представляемым материалам и критериям их оценивания.

1.4 Организатором Олимпиады является ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса» (далее ГАПОУ СО «КУТТС»).

1.5 Участие в Олимпиаде бесплатное, мероприятие проводится за счет организатора.

1.6 Конкурс проводится в рамках мероприятий плана-графика Совета директоров УСПО Свердловской области на 2024-2025 учебный год.

1.6 Участниками Олимпиады могут стать обучающиеся образовательных организаций СПО, обучающиеся по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. Участие в Олимпиаде индивидуальное, каждая образовательная организация может заявить не более двух человек.

1.7 Информация о проведении Олимпиады, порядке участия, победителях и призерах, является открытой и публикуется на официальном сайте ГАПОУ СО «КУТТС» <http://kutts.ru> в разделе «Олимпиады» и в официальной группе ВКонтакте <https://vk.com/kutte>

2 Цели и задачи Олимпиады

2.1. Цель проведения Олимпиады - стимулирование интереса к профессиональной деятельности в сфере строительной индустрии, выявление одаренных и талантливых студентов.

2.2. Задачи Олимпиады:

- проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности;
- совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач;
- стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному развитию;
- формирование стремления к творческой самореализации и профессиональному самоопределению обучающихся
- совершенствование навыков самостоятельной работы и развитие творческого мышления обучающихся.

3 Организация и проведение Олимпиады.

3.1. Олимпиада проводится дистанционно, на платформе в социальной сети ВКонтакте в группе «ЭКОДОМ», в режиме онлайн. Ссылка для включения в сообщество олимпиады ВКонтакте предоставляется участникам за три дня до начала мероприятия на адрес электронной почты, указанной при регистрации. Задания Олимпиады публикуются в группе ВКонтакте в день проведения. Для этого нужна регистрация в качестве пользователя ВКонтакте, платформа для видеосвязи Яндекс телемост, компьютер, камера, колонки.

3.2 Для участия в Олимпиаде необходимо подать **заявку до 22 апреля 2024 года** (Приложение 1) на адрес электронной почты anna.alex.soll@gmail.com, за три дня до начала Олимпиады вступить в группу ВКонтакте, указанную организатором. **Контактное лицо:** Каменских Ирина Викторовна 89527256787, rabotaKIV-108@vandex.ru

3.3 Место проведения - г. Каменск-Уральский, ул. Октябрьская, 99, ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса», сообщество в социальной сети ВКонтакте «Региональная олимпиада «ЭКОДОМ».

Дата проведения – 25 апреля 2024 г. в 10.00 часов, регистрация участников с 9.30 до 10.00.

3.4 Для обеспечения подготовки и проведения Олимпиады формируется организационный комитет и экспертная комиссия из числа представителей строительной индустрии и педагогических работников образовательных учреждений региона.

3.5 Организационный комитет определяет содержание этапов, дату и порядок проведения Олимпиады.

3.6 Состав оргкомитета утверждается приказом ГАПОУ СО «КУТТС»:

Афанасьева Марина Геннадьевна, заместитель директора по НМИД;

Каменских Ирина Викторовна, преподаватель ОП 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»;

Соломеина Анна Александровна педагог-организатор ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса».

4. Порядок проведения Олимпиады

4.1. Обязательным условием проведения Олимпиады является выполнение заданий на знание проектирования зданий и сооружений, строительные материалы и разработка архитектурно-строительных чертежей эко-дома с использованием информационных технологий в соответствии с требованиями ГОСТ 21.501-2011 СПДС «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений».

Олимпиада состоит из трех этапов:

1 этап - «Разминка» – тестирование по тематическим направлениям: проектирования зданий и сооружений, строительные материалы

2 этап - «А ну-ка рассчитай» - решение профессиональных задач в области проектирования ограждающей конструкции.

3 этап - «Мой ЭКОДОМ» - разработка архитектурно-строительных чертежей эко-дома с использованием информационных технологий в соответствии с требованиями ГОСТ 21.501-2011СПДС «Система проектной документации для строительства».

1 этап – «Разминка». Тестирование содержит 30 вопросов по тематическим направлениям: проектирования зданий и сооружений, строительные материалы. При выполнении задания «Тестирование» участнику Олимпиады предоставляется возможность в течение всего времени, отведённого на выполнение задания, вносить изменения в свои ответы, пропускать ряд вопросов с возможностью последующего возврата к пропущенным заданиям. Время выполнения задания 30 мин. Тест будет размещен на платформе Яндекс.Форма, ссылка будет дана в день проведения мероприятия в сообществе в ВКонтакте.

2 этап – «А ну-ка рассчитай!». Решение профессиональной задачи в области проектирования ограждающей конструкции. Время выполнения задания 60 мин. В процессе выполнения задания необходимо принять решение о конструкции стенового ограждения. В процессе принятия решения необходимо учитывать основные тренды эко-дома. Результат оформить в виде пояснительной записки с указанием обоснования выбора. Файл пояснительной записки должна быть представлены в формате PDF с именем «ФИО участника_Наименование ОУ», дополнительные материалы могут представляться на усмотрение участников Олимпиады. Работы второго этапа принимаются только от зарегистрированных участников на почту организаторов Олимпиады rabotaKIV-108@yandex.ru, сохраненные в zip-архив в срок до 12:00. 25 апреля 2024 года.

Исходные данные для проектирования ограждающей конструкции:

- жилое здание
- географические размещения будущего дома;
- количество постоянных жильцов;

3 этап – « Мой ЭКОДОМ». Разработка архитектурно-строительных чертежей эко-дома с использованием информационных технологий в соответствии с требованиями ГОСТ 21.501-2011СПДС «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений». Участникам будут предложены исходные данные в соответствии с которыми, необходимо начертить с применением профессиональных программ проектирования «Renga», «Компас» и др. ИЖС с учетом принятых решений из задания 2 этапа Олимпиады. Выполнить конструктивный разрез здания по заданному направлению секущей плоскости. Чертёж выполняется в масштабе М 1:100. Время выполнения задания 120 мин. Работы 3 этапа принимаются только от зарегистрированных участников на почту организаторов Олимпиады rabotaKIV-108@yandex.ru, сохраненные в zip-архив в срок до 14:00 25 апреля 2024 года.

5 Программа Олимпиады и критерии оценивания

5.1 Программа Олимпиады предполагает выполнение заданий участниками поэтапно:

№	Виды	Содержание	Время выполнения, мин
---	------	------------	-----------------------

1	Приветствие	Приветственное слово организаторов и экспертной комиссии. Знакомство с участниками. Подключение через Яндекс.Телемост. ссылка будет размещена в сообществе в ВК.	30
2	«Разминка»	Тестирование. Тест размещен на платформе Яндекс.Форма, ссылка будет дана в день проведения мероприятия в сообществе в ВК.	30
3	«А ну-ка рассчитай»	Студенты выполняют задания в области проектирования ограждающей конструкции специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».	60
4	«Мой ЭКОДОМ»	Разработка архитектурно-строительных чертежей экоддома с использованием информационных технологий в соответствии с требованиями ГОСТ 21.501-2011 СПДС «Система проектной документации для строительства, в профессиональных программах проектирования «Renga», «Компас».	120

Оценка выполнения заданий проводится экспертной комиссией в соответствии критериями:

№	Этап	Критерии контроля	Максим. кол-во баллов	Всего баллов за этап
1	«Разминка»	Соответствие ответа эталону	30	30
2	«А ну-ка рассчитай»	Поиск и нахождение информации	2	10
		Использование теоретических знаний из курса и других образовательных областей	2	
		Правильность выполнения расчетов	2	
		Правильность и полнота выполнения заданий.	2	
		Обоснование ответа		
3	«Мой ЭКОДОМ»	Функциональность и оригинальность решения	4	38
		Дизайн и стилистическая эстетика	10	
		Использование принципов экологичности	10	
		Технические решения и их применимость	10	
		Качество визуализации	4	
ВСЕГО баллов				78

6 Определение и награждение победителей Олимпиады

6.1 Итоги Олимпиады подводит экспертная комиссия в составе председателя и членов комиссии. Решение комиссии оформляется итоговым протоколом (Приложение 1), который подписывается всеми членами комиссии и размещается на официальном сайте техникума в разделе «Олимпиады».

6.2 По итогам Олимпиады экспертная комиссия определяет победителей (I, II, III место) по совокупности баллов этапов. Победители получают дипломы (I, II, III место). В случае, если участники набрали одинаковое количество баллов, вопрос об окончательной оценке решается на заседании экспертной комиссии.

6.3 Все участники Олимпиады получают сертификат, руководители участников Олимпиады получают благодарственные письма.

6.4 Организатор конкурса направляет наградные материалы в электронном виде на электронный адрес, указанный в заявке.

7 Правила подачи апелляции

7.1 В случае несогласия с итоговыми результатами Олимпиады апелляция может быть подана в адрес организационного комитета в день проведения Олимпиады на электронный адрес организатора.

Приложение 1

ЗАЯВКА

на участие в региональной олимпиаде 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» для студентов среднего профессионального образования «ЭКОДОМ»

ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»

апрель, 2024 года

Наименование образовательного учреждения ¹	
Фамилия имя отчество (полностью) участников	
Адрес электронной почты (для наградных документов)	
Фамилия имя отчество (полностью) руководителя, подготовившего участника	
Должность руководителя, подготовившего участника	
Контактный телефон руководителя	
Адрес электронной почты (для наградных документов)	
Дополнительные сведения	

Направляя заявку на участие в конкурсе, участник и его руководитель автоматически дают свое согласие на обработку общедоступных персональных данных.

¹ Например ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»