



ГКУО «Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и воспитательной работы»

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКОЙ,
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ»
(ГКУО «Центр обеспечения организационно-технической,
социально-экономической и воспитательной работы»)

650992, г. Кемерово,
ул. Кузнецкий, 26
тел. 36-54-67
e-mail: center@odt-kuzbass.ru

Утверждаю:

Директор ГКУО «Центр обеспечения
организационно-технической,
социально-экономической и
воспитательной работы»

Титов В.Ф.
2018г.



ПОЛОЖЕНИЕ

О региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди
студентов профессиональных образовательных организаций
по укрупненной группе специальностей среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

1. Общие положения

1.1 Региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов профессиональных образовательных организаций по специальности 08.02.01 проводится в соответствии с планом мероприятий Департамента образования и науки Кемеровской области, ГКУО «Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и воспитательной работы» на базе ГПОУ «Новокузнецкий строительный техникум».

1.2. Организатором регионального этапа олимпиады являются:

- государственное казенное учреждение образования «Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и воспитательной работы» (далее – ГКУО «Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и воспитательной работы»);
- ГПОУ «Новокузнецкий строительный техникум» (далее - ГПОУ НСТ).

1.3. Соучредителем и (или) спонсором может быть любая организация, поддерживающая её цели и задачи, принимающая долевое участие в её финансировании, организации и проведении.

1.4. Для организационно-методического обеспечения проведения олимпиады создается оргкомитет, который утверждается Приказом директора ГПОУ НСТ.

1.5. Оргкомитет состоит из председателя, заместителя председателя, секретаря и членов комитета. Председателем оргкомитета является директор техникума.

1.6. В функции оргкомитета входит: согласование и утверждение программы и порядка проведения олимпиады, формирование теоретических и практических заданий олимпиады в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по Специальности 08.02.01; формирование и организация работы независимой судейской комиссии, подведение итогов олимпиады, организация питания и медицинского обеспечения участников олимпиады, предоставление отчета о проведении олимпиады в ГКУО «Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и

воспитательной работы».

1.7.

2. Цели регионального этапа Всероссийской олимпиады

- 2.1. Выявление наиболее одарённых и талантливых студентов.
- 2.2. Повышение качества профессионального образования специалистов среднего звена и дальнейшего совершенствования их профессиональной компетентности.
- 2.3. Реализация творческого потенциала студентов.
- 2.4. Повышение мотивации и творческой активности педагогических работников.

3. Задачи регионального этапа Всероссийской олимпиады

- 3.1. Усиление практической направленности профессионального образования.
- 3.2. Определение качества подготовки студентов с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта по специальности.
- 3.3. Проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения профессиональных задач, развитие профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности, стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности.
- 3.4. Развитие конкурентной среды в сфере среднего профессионального образования (далее – СПО), повышение престижности профессий и специальностей СПО.
- 3.5. Обмен передовым педагогическим опытом в области СПО.
- 3.6. Повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена.

4. Порядок и сроки проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады

- 4.1. Региональный этап олимпиады включает в себя профильные направления. Профильное направление олимпиады – ФГОС СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.
- 4.2. Региональный этап олимпиады проводится в 2 этапа:
 - 1 этап – предварительный – проводится на уровне профессиональных образовательных организаций при условии реализации в них программ подготовки специалистов среднего звена ФГОС СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.
 - 2 этап – проводится на областном уровне.
- 4.6. Образовательное учреждение не позднее, чем за 14 дней до начала олимпиады представляет в оргкомитет заявку на участие в заключительном этапе олимпиады по установленному образцу, представленному в Регламенте. Заявка предоставляется в ГКУО «Центр обеспечения организационно-технической, социально-экономической и воспитательной работы» по адресу: г. Кемерово, пр. Кузнецкий, 26, e-mail: odt.wsr@mail.ru, тел. 8 (3842) 36-54-67.
- 4.7. Срок проведения олимпиады – **29 января 2019 года**.
- 4.8. Объявление результатов и награждение победителей, призеров и участников состоится 29 января 2019 года на церемонии подведения итогов олимпиады.
- 4.9. Члены жюри и их функции определяются согласно Регламента.
- Представитель ГПОУ НСТ участвует в Региональном этапе олимпиады вне конкурса.
- 4.10. Прибывшие на Региональный этап олимпиады участники обязаны пройти

7.3 Результаты олимпиады оформляются протоколом, который подписывается председателем и членами жюри, участвовавшими в заседании.

7.4 Все жалобы и претензии участников по проведению олимпиады подаются в письменном виде на имя председателя жюри.

8. Конкурсные задания регионального этапа Всероссийской олимпиады

Таблица 1.

Конкурсные задания	Время выполнения	Максимальное количество баллов
Задания I уровня		
Тестирование	20 минут	10 баллов
Практические задания		
Задание 1 Перевод профессионального текста	40 минут	20 баллов
Задание 2 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	30 минут	10 баллов
Задания II уровня		
1 Практическое задание по геодезии	40 минут	20 баллов
2. Выбор конструктивных элементов, определение объемов и трудоемкости работ	40 минут	20 баллов
3. Выполнение конструктивного разреза здания в программе AutoCAD 2014.	40 минут	20 баллов
итого	210 минут	100 баллов

8.1. Задания I уровня состоят из компьютерного тестирования и практических заданий.

Время выполнения заданий I уровня – 90 минут.

1. Компьютерное тестирование содержит теоретические вопросы, по разделам и темам профессиональных модулей

Общее количество вопросов в тестовом задании 100, индивидуальное тестовое задание включает 50 вопросов. Содержание вопросов отражает область знаний в соответствии с ФГОС специальности 08.02.01.

Максимальное время выполнения тестового задания - 20 минут.

Максимальная оценка: 10 баллов (за каждый правильный ответ начисляется 0.2 балла)

Таблица 1.- Структура вопросов теста

№ п/п	Наименование темы вопросов	Кол-во вопросов на 1 участника	Количество вопросов	Кол-во баллов
	Разделы тестового задания			10
1	ОГСЭ 03 Иностранный язык	5	10	
2	ОП 02 Техническая механика	5	10	
3	ОП 07 Безопасность жизнедеятельности	5	10	

Критерии оценки выполнения задания

№ п/п	Критерии	Баллы
1	Содержательная идентичность текста перевода	5
2	Лексические аспекты перевода, владение профессиональной лексикой	5
3	Грамматические аспекты перевода	5
4	Соблюдение языковых норм и правил технического перевода	5
		Итого: 20

Задание 2. «Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов».

Задание по «Организации технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов» включает 3 задачи:

- определение по графику производства работ сменного объема работ на бригаду;
- определение численно-квалификационного состава бригады по звеньям;
- выполнение расчета принятой трудоемкости работ, производительности труда при выполнении одного из видов работ.

Максимальная оценка за выполнение задания – 10 баллов.

Время на выполнение задания – 30 мин

Таблица 2.- Соответствие вопросов задания I уровня требованиям ФГОС

Разделы	ФГОС 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Профессиональный цикл	МДК 01.02 Проект производства работ МДК 02.01 Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОГСЭ 03. Иностранный язык

Критерии оценки выполнения задания:

№ п.п	Критерии	Баллы
1	Правильность вычислений	5
2	Соответствие результатов вычислений СП 126.13330.2012 Геодезические работы в строительстве. Актуализированная редакция СНиП 3.01.03-84	5
3	Правильность разбивки координатной сетки	5
4	Соответствие графического изображения полученным координатам	5
	Итого	20

2. Выбор конструктивных элементов, определение объемов и трудоемкости работ

Максимальное время выполнения задания - 40 минут.

Максимальная оценка: 20 баллов

- по исходным данным подобрать конструкции железобетонного каркаса промышленного здания (колонны основных рядов и фахверка, стропильные конструкции, плиты покрытий);
- заполнить спецификацию сборных железобетонных элементов;
- определить объемы и трудоемкость основных и сопутствующих работ при монтаже каркаса промышленного здания (ЕНиР Сборник Е4 Выпуск 1. Монтаж сборных и устройство монолитных железобетонных конструкций. Выпуск 1. Здания и промышленные сооружения);
- заполнить ведомость объемов работ.

Критерии оценки выполнения задания:

№ п.п	Критерии	Баллы
1	Выбор конструктивных элементов в соответствии с серией	5
2	Правильность определения объемов основных работ	5
3	Правильность определения объемов сопутствующих работ	3
4	Правильность определения трудоемкости основных работ	5
5	Правильность определения трудоемкости сопутствующих работ	2
		20

3. Выполнение конструктивного разреза здания в программе AutoCAD 2014

- выполнить разрез промышленного здания (сооружения) по направлению секущей плоскости в заданном масштабе с применением программного продукта AutoCad-2014;
- на разрезе расположить слои кровельного ковра в соответствии с назначением материала.

Максимальное время выполнения задания - 40 минут.

Максимальная оценка: 20 баллов

Победитель и призеры среди студентов УГС 08.00.00 Техника и технологии строительства награждаются почетными грамотами департамента образования и науки Кемеровской области и медалями.

9.3. Итоги оформляются сводной ведомостью и доводятся до сведения каждого участника в день проведения регионального этапа.

9.4. Спорные вопросы, возникшие у участников регионального этапа, принимаются и решаются в день проведения мероприятия. Претензии подаются только в письменном виде, с указанием конкретных замечаний.

9.5. Победитель регионального этапа Всероссийской олимпиады по каждой укрупнённой группе специальностей может быть направлен на Всероссийскую олимпиаду профессионального мастерства по специальностям среднего профессионального образования.