

**Профессиональное комплексное задание регионального этапа
Всероссийской олимпиады по укрупненной группе 08.00.00 «Техника и
технологии строительства»**

1. Специальность СПО, участвующая в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по укрупненной группе 08.00.00 «Техника и технологии строительства»

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

2. Организаторы регионального этапа Всероссийской олимпиады по укрупнённой группе 08.00.00 «Техника и технологии строительства»:

- Управление образования и науки Тамбовской области;

- ТОГБПОУ «Строительный колледж».

3. Партнеры регионального этапа Всероссийской олимпиады по специальности СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

- ОАО «Тамбовхимпрмстрой»;

- ОАО «Жилстрой»;

- ООО «Жилищное эксплуатационное управление»;

- ООО «Козерог».

4. Структура испытаний регионального этапа Всероссийской олимпиады по укрупненной группе 08.00.00 «Техника и технологии строительства» для специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Региональный этап Всероссийской олимпиады предполагает выполнение профессионального комплексного задания. Содержание и уровень сложности конкурсных заданий соответствуют федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей к уровню подготовки специалистов среднего звена.

Профессиональное комплексное задание выполняется в два этапа и оценивается 100 баллами.

Задание 1 этапа состоит из теоретических вопросов, объединённых в тестовое задание, выполняемое на компьютере, и практических задач.

Тестовое задание включает в себя вопросы по темам:

ИТ в профессиональной деятельности;

Системы качества, стандартизации и сертификации;

Охрана труда и безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды;

Оборудование, материалы, инструменты;

Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности.

По каждому тематическому направлению предлагается 4 вопроса:

1 - с выбором ответа, 1 - с кратким ответом, 1 - на установление соответствия, 1 - на установление последовательности действий. Индивидуальное тестовое задание состоит из 40 вопросов и оценивается 10 баллами. Время выполнения тестового задания - 60 мин.

Практические задачи:

Перевод профессионального текста – 10 баллов. Время выполнения - 60 мин.

Решение задач по организации работы коллектива оцениваются - 10 баллов. Время выполнения - 60 мин. Содержание задач является логическим продолжением вопросов тестирования. Содержанием задач являются производственные ситуации, возникающие в ходе профессиональной деятельности и отражающие общие для обеих специальностей области умений:

Экономика и управление;

Правовое регулирование производственно-хозяйственной деятельности;

Технологии и организация строительства;

Время выполнения практического задания 1 этапа -180 мин.

Общая оценка за выполнение 1 этапа - 30 баллов.

Задание 2 этапа состоит из практических работ с использованием профессионального геодезического оборудования (нивелир, теодолит), связанных с профессиональной деятельностью. Время выполнения практического задания 2 этапа –180 мин. Оценка за выполнение 35 баллов.

Время выполнения практических работ с применением практических навыков, заключающихся в проектировании, разработке, выполнении работ или изготовлении продукта (изделия и т.д.) по заданным параметрам с контролем соответствия результата существующим требованиям -180 мин. Оценка за выполнения практических работ -35 баллов.