

Итоги олимпиады профессионального мастерства по укрупненной группе специальностей среднего профессионального образования 08.00.00 Техника и технологии строительства

В соответствии с приказом министерства образования и молодежной политики Ставропольского края от 22 февраля 2017 года № 240-пр, в целях повышения качества профессионального образования, значимости и престижа специальности, определения лучшего среди студентов, с 23 по 24 марта 2017 года на базе ГБПОУ «Ставропольский строительный техникум» проведен региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов, обучающихся по укрупненной группе специальностей среднего профессионального образования 08.00.00 Техника и технологии строительства.

В олимпиаде приняли участие 12 студентов из 12 образовательных организаций. Студент ГБПОУ «Ставропольский строительный техникум» принимал участие в олимпиаде вне конкурса.



Олимпиада включала выполнение профессионального комплексного задания, содержание и уровень сложности которого, соответствовало федеральным государственным образовательным стандартам СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, входящей в укрупненную группу специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства, с учётом основных положений профессиональных стандартов и требований работодателей к уровню подготовки специалистов среднего звена.

Профессиональное комплексное задание состояло из двух уровней. На I уровне выявлялась степень освоения участниками Олимпиады теоретических знаний и умений; на II уровне - степень сформированности у участников Олимпиады умений и навыков практической деятельности.

Комплексное задание I уровня состояло из теоретических вопросов, объединенных в тестовое задание, и практических задач. Содержание работы охватывало область знаний и умений по специальности профильного направления, в том числе умений применять лексику и грамматику иностранного языка для чтения, перевода и общения на профессиональные темы.

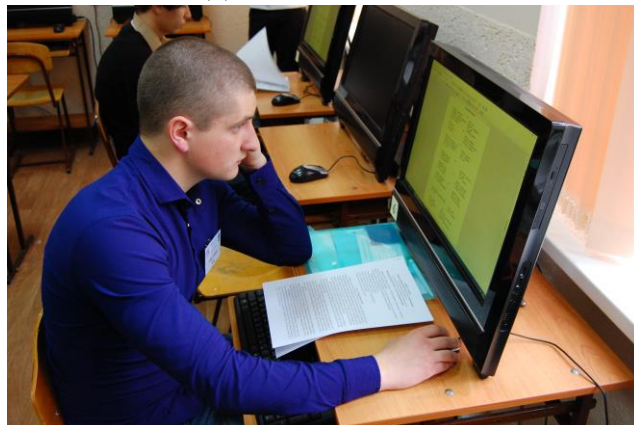
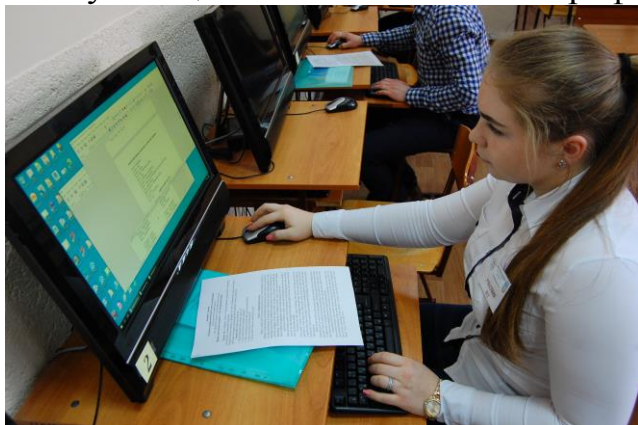


Вопросы тестового задания выполнялись на компьютере с использованием лицензионной компьютерной программы MyTestXPro. По команде участника Олимпиады компьютерная программа в случайном порядке выбирала индивидуальное тестовое задание, состоящее из 40 вопросов. Время выполнения тестового задания 60 минут. За каждый правильный ответ участник получал 0,25 балла.

Максимальное количество баллов за тестовое задание – 10.

Вариативная часть I уровня включала перевод на русский язык профессионального текста на иностранном языке и решение задачи по организации работы коллектива. Практические задачи оценивались: перевод профессионального текста - 10 баллов; решение задачи - 10 баллов.

Задание «Перевод профессионального текста (сообщения)» позволяло оценить уровень сформированности умений применять лексику и грамматику иностранного языка для перевода текста на профессиональную тему (объем текста 1500-2000 знаков); способность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

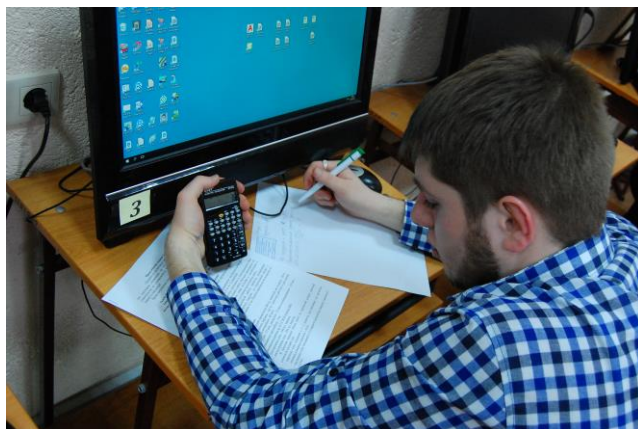


Задание по переводу текста с иностранного языка (английский и немецкий языки) на русский включало 2 задачи: перевод текста, содержание которого включает профессиональную лексику; ответы на вопросы по тексту (выполнение действия).

Перевод текста и ответы на вопросы по тексту оформлялись на русском языке с помощью текстового процессора Writer офисного пакета LibreOffice.

«Задание по организации работы коллектива» позволяло оценить уровень сформированности умений организации производственной деятельности подразделения; умения ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий; способности работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями; способность использования информационно - коммуникационных технологий в профессиональной деятельности.

«Задание по организации работы коллектива» выполнялось письменно (с помощью текстового процессора Writer офисного пакета LibreOffice) и включало следующие задачи: определение условий обеспечения производства работ, при которых возможно выполнение требований заказчика; составление служебной записки (или заявки) о том, при каких условиях обеспечения производства работ возможно выполнение требований заказчика.



Общее время выполнения практических задач – 180 минут. Максимальное количество баллов за решение практических задач - 20.

Общая оценка за выполнение профессионального комплексного задания I уровня - 30 баллов.

Практические задания II уровня включали инвариантную и вариативную части.

Инвариантная часть представляла собой выполнение практических работ с использованием профессионального геодезического оборудования (нивелир, теодолит), связанных с профессиональной деятельностью, характерной для специальностей профильного направления: построение на местности проектных точек способом полярных координат; определение отметки передней точки Нв двумя способами: через превышение (h), через горизонт инструмента (ГИ) нивелированием «из середины» линии АВ; заполнение журнала нивелирования.



Максимальное количество баллов за задание – 35. На выполнение задания отводилось 60 минут.

Вариативная часть II уровня отражала специфику специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, направленную на демонстрацию умений и опыта профессиональной деятельности. Задание базируется на двух профессиональных модулях ПМ.01. «Участие в проектировании зданий и сооружений» и ПМ.02. «Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов» и составлено на основе тем: «Архитектура зданий», «Подсчет объемов работ».



Задание включало в себя: выполнение конструктивного разреза здания по заданному направлению секущей плоскости; подсчет объемов работ по кладке наружных, внутренних стен и перегородок типового этажа; вывод отчета на печать.

Разрез выполнялся по лестнице, включая подземную часть здания с детализацией узлов в масштабе 1:100, на компьютере в программе AutoCAD 2017.

На выполнение задания отводилось - 240 минут. Максимальное количество баллов за задание – 35.

Общая оценка комплексного задания II уровня складывается из оценок составляющих его элементов: качества работы, соблюдения технических и технологических требований, выполнения трудовых приемов и операций, норм времени (выработки), применения рациональных приемов и методов труда, соблюдения правил безопасности труда. Каждый элемент задания оценивается в баллах в зависимости от его значимости и сложности.

Общая оценка за выполнение комплексного задания II уровня - 70 баллов.

Жюри олимпиады отметили высокий организационно-методический уровень подготовки и проведения олимпиады, хороший уровень теоретических знаний, профессиональных умений и навыков большинства участников.

По набранным баллам места распределились следующим образом:

Ф.И.О. участника олимпиады	Название образовательной организации	Оценка результатов выполнения профессионального комплексного задания в баллах		Итоговая оценка выполнения профессионального комплексного задания в баллах	Занятое место
		Комплексное задание I уровня	Комплексное задание II уровня		
Макаров Сергей Сергеевич	ГБПОУ «Минераловодский региональный многопрофильный колледж»	8,65	51,85	60,5	1
Пригода Евгений Сергеевич	ГБПОУ «Георгиевский колледж»	10,25	48,1	58,35	2
Еремеев Владислав Михайлович	ГБПОУ «Александровский сельскохозяйственный колледж»	7,05	34,3	41,35	3

Повалишин Александр Сергеевич	ГБПОУ «Лермонтовский ре- гиональный многопрофиль- ный колледж»	5,55	26	31,55	4
Зубков Василий Петрович	ГБПОУ «Ставропольский гос- ударственный политехниче- ский колледж»	5	26,3	31,3	5
Мышкин Марк Алексеевич	ГАОУ ВО «Невинномысский государственный гуманитар- но-технический институт»	3,9	27,2	31,1	6
Куликов Александр Олегович	ГБПОУ «Железноводский ху- дожественно-строительный техникум»	5,3	24,45	29,75	7
Шагин Михаил Сергеевич	ГБПОУ «Кисловодский госу- дарственный многопрофиль- ный техникум»	9,45	18,3	27,75	8
Дорошенко Валерия Витальевна	ГБПОУ «Невинномысский химический колледж»	2,45	16,8	19,25	9
Ковтун Иван Александрович	ГБПОУ «Светлоградский ре- гиональный сельскохозяй- ственный колледж»	4,15	15,05	19,2	10
Магомедов Абдулманап Гусейниевич	ГБПОУ «Курсавский регио- нальный колледж «Интеграл»	4,15	15	19,15	11



В 2017 году в заключительном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по укрупненной группе специальностей среднего профессионального образования 08.00.00 Техника и технологии строительства Ставропольский край будет представлять **Макаров Сергей Сергеевич**, студент ГБПОУ «Минераловодский региональный многопрофильный колледж».

