

## АКТ

проведения Регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования в 2018 году

Профильное направление регионального этапа Всероссийской олимпиады  
УГС 08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Специальность СПО 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

### **Региональный этап Всероссийской олимпиады 22 марта 2018года**

Основание проведения Регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства: Приказ Министерства образования Московской области № ПР-184.от 26.01.2018г. "Об организации и проведении начального и регионального этапов Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования Московской области в 2018году",

Прибыли и допущены рабочей группой к участию в  
Региональном этапе Всероссийской олимпиады  
профессионального мастерства

Таблица 1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Специальность СПО,курс	Наименование образовательной Организации (в соответствии с Уставом)
1	Рябчиков Иван Николаевич	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 4 курс	Филиал ГБОУ ВО МО"Университет "Дубна"- Дмитровский институт непрерывного образования
2	Емелин Дмитрий Андреевич	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 3 курс	ГБПОУ МО "Сергиево-Посадский колледж"
3	Мезина Валентина Борисовна	08.02.01. Строительство и	ГБПОУ МО"Колледж "Подмосковье"

		эксплуатация зданий и сооружений, 4 курс	
4	Новолодский Алексей Николаевич	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 4 курс	ГБПОУ МО "Воскресенский колледж"
5	Жадин Александр Васильевич	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 4 курс	ФГБОУ ВО "Гжельский государственный университет", Колледж ГГУ
6	Цвиль Елена Сергеевна	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 4 курс	ГБПОУ МО "Подольский колледж им. А.В. Никулина"
7	Бочеров Александр Дмитриевич	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 2 курс	ГБПОУ МО "Щелковский колледж"
8	Чернявко Вячеслав Вениаминович	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 3 курс	ГБПОУ МО "Орехово-Зуевский техникум"
9.	Абрамова Анастасия Сергеевна	08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, 4 курс	ГБПОУ МО "Электростальский колледж"

Организатор регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства

ГБПОУ МО «Орехово – Зуевский техникум», структурное подразделение  
Куровское (на  
именование образовательной организации, являющейся организатором этапа)

Московская обл., Орехово-Зуевский р-н., г.Куровское, Новинское шоссе,12

(место нахождения образовательной организации)

### **Описание рабочих мест для выполнения профессионального задания**

Три компьютерных класса, в которых размещаются персональные компьютеры, объединенные в локальную вычислительную сеть; наличие специализированного программного обеспечения: AutoCAD, программа для тестирования, текстовый редактор. Геодезический полигон .

### **Задания I уровня включали следующие задания:**

Задания I уровня состоят из тестового задания и практических задач.

**Задание «Тестирование»** состоит из теоретических вопросов, сформированных по разделам и темам.

Предлагаемое для выполнения участнику тестовое задание включает 2 части - инвариантную и вариативную, всего 40 вопросов. **Инвариантная часть задания «Тестирование» содержит 20 вопросов** по пяти тематическим направлениям: Информационные технологии в профессиональной деятельности; Оборудование, материалы, инструменты; Системы качества, стандартизации и сертификации; Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды; Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности.

**Вариативная часть задания «Тестирование» содержит 20 вопросов** также по пяти тематическим направлениям: Конструктивные решения зданий и инженерных сооружений; Технология и организация строительного производства; Проектно-сметное дело и экономика отрасли; Геодезическое сопровождение работ; Основы проектирования строительных конструкций гражданских зданий.

**Практические задания 1 уровня** включают два вида заданий: задание «Перевод профессионального текста» и «Задание по организации работы коллектива».

Задание по переводу иностранного текста разработано на языках, которые изучают участники Олимпиады: английский, немецкий, французский.

Тематика текстов соответствует специальности:

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Текст на тему: «Виды материалов, используемых в строительстве»

**Задание по организации работы коллектива включает 2 задачи:**

- Для рациональной организации производства работ подобрать численный состав комплексной бригады по профессиям рабочих.
- Определение нормативной, плановой и фактической трудоемкости работ.

**Анализ результатов заданий I уровня:**

### СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

оценок результатов выполнения заданий I уровня

№ п/п	Номер участника, полученный при жеребьевке	Оценка по каждому заданию			Суммарная оценка
		Тестирование	Перевод текста	Организация работы коллектива	
1.	7	1.3	8	4	13.3
2.	5	7.7	10	8	25.7
3.	8	3.1	4	5	12.1
4.	6	2.1	1	4	7.1
5.	2	6.7	10	7	23.7
6.	4	4.1	4	5	13.1
7.	1	2.2	1	0	3.2
8	3	7.9	10	9	26.9
9	9	2.1	3	4	9.1

Конкурсанты показали ниже среднего результаты выполнения задания. Из 10 баллов наибольший показатель - 7.9 баллов, средний балл выполнения задания "Тестирование" менее 5, что является показателем ниже среднего уровня теоретических знаний. Вопросы тематических направлений как инвариантной, так вариативной частей вызывали затруднения. Рекомендовано усилить работу по углублению изучения теоретического материала тематических направлений задания "Тестирование".

Проведя анализ результатов выполнения задания "Перевод текста", стоит отметить, что менее 50% участников олимпиады справились с заданием успешно. Причиной выявленных ошибок, можно назвать небольшой словарный запас профессиональной лексики и отсутствие навыков перевода профессиональных текстов. Рекомендовано уделять больше времени работе с текстами профессиональной направленности.

При выполнении практического задания "Задание по организации работы коллектива" 33% участников показали хорошие результаты, у остальных участников результаты ниже среднего, средний балл составил 5. Некоторым участникам было недостаточно отведенного времени, некоторые не учитывали критерии оценивания задания, из-за чего не было набрано достаточного количества баллов, некоторые невнимательно изучили условия задания, что привело к неправильным ответам. Рекомендовано обращать внимание на критерии оценивания задания и в решении задач следовать определенному алгоритму.

### **Задания II уровня включали следующие практические задания:**

Инвариантная часть заданий II уровня представляет собой практическое задание «Геодезическое сопровождение строительства зданий и сооружений», которое содержит 2 задачи:

- разбивка здания или сооружения;
- вынос проектной отметки.

Вариативная часть задания II уровня «Выполнение поперечного разреза гражданского здания с применением программы AutoCAD» содержит 2 задачи различных уровней сложности в соответствии со спецификой специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений:

- выполнение поперечного разреза гражданского здания;
- определение объемов строительных работ, определение расхода материалов, определение трудоёмкости выполнения работ

**Анализ результатов выполнения заданий II уровня:**

**СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
оценок результатов выполнения практических заданий II уровня**

№ п/п	Номер участника, полученный при жеребьевке	Оценка за выполнение заданий II уровня		Суммарная оценка
		Инвариантная часть	Вариативная часть	
1.	7	8	8	16
2.	5	30	27	57
3.	8	10	4	14
4.	6	10	8	18
5.	2	11	18	29
6.	4	18	10	28
7.	1	0	0	0
8.	3	32	30	62
9.	9	16	3	19

Всего два участника справились с практическим заданием «Геодезическое сопровождение строительства зданий и сооружений», показав хороший результат. Неточность в снятии измерений с геодезических приборов и арифметические ошибки в расчетах повлияли на результат выполнения задания другими участниками. В основном участники не имеют навыков работы с геодезическими приборами.

Рекомендовано усилить подготовку обучающихся по приобретению практического опыта в работе с геодезическими приборами.

При выполнении вариативной части задания II уровня «Выполнение поперечного разреза гражданского здания» большинство участников показали слабые умения выполнения строительных чертежей в программе AutoCAD. Не соблюдение выполнения задания в соответствии критериям оценивания привело к потере баллов. Рекомендовано увеличить практические занятия по разработке строительных чертежей в программе AutoCAD.

По результатам выполнения 2-ой задачи вариативной части задания II уровня "Определение объемов строительных работ ,определение расхода материалов , определение трудоёмкости выполнения работ" используя нормативные документы ГЭСН, можно сделать вывод об уровне подготовки обучающихся ниже среднего, средний балл 3,2. Рекомендовано увеличить количество практических занятий по технологии и организации строительных процессов, на которых разрабатывались основные документы технологических карт строительных работ.

Не смотря на то, что на сайте техникума были размещены оценочные средства всех заданий, которые были применены на олимпиаде, всего три участника выполнили задания с результатом выше среднего. Преподавателям готовивших участников к олимпиаде следует обращать внимание на рекомендации и критерии оценивания в ФОС Олимпиады.

Соблюдение правил безопасности труда, дисциплины:

Во время проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады нарушений правил безопасности труда и дисциплины не было.

Победители и призеры регионального этапа Всероссийской  
олимпиады профессионального мастерства

Таблица 2

Занятое место	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом)
1	Чернявко Вячеслав Вениаминович	ГБПОУ МО «Орехово-Зуевский техникум»
2	Емелин Дмитрий Андреевич	ГБПОУ МО "Сергиево-Посадский колледж"
3	Жадин Александр Васильевич	ФГБОУ ВО "Гжельский государственный университет", Колледж ГГУ

Соотношения высших, средних и низких баллов участников регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальностям среднего профессионального образования  
08.00.00 Техника и технологии строительства,  
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Таблица 3

	Оценка заданий I уровня (в баллах)	Оценка заданий II уровня (в балах)	Итоговая оценка профессионального комплексного задания (сумма баллов)
Максимальное значение	26,9	62	88,9
Минимальное значение	3,2	0	3,2
Среднее значение	15,1	62	46,1

Краткие выводы о результатах Регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства, замечания и предложения рабочей группы, жюри, участников регионального этапа Всероссийской Олимпиады по совершенствованию организации и проведения регионального этапа Всероссийской олимпиады:



Конкурсные задания регионального этапа Всероссийской олимпиады показали ниже среднего уровень теоретической и профессиональной подготовки участников, владение профессиональной лексикой, умение применять современные технологии, в том числе информационно-коммуникационные. Участники показали ниже среднего уровень практических умений и способность их применять при решении профессиональных задач. Победители и призеры регионального этапа Всероссийской олимпиады определились по наивысшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. Жюри Олимпиады отметило осознание участниками правильности выбора своей специальности, ее важности и перспективности. Конкурсанты продемонстрировали умение работать в условиях ограниченного времени, выполняя сложные задания. Точно следователи всем инструкциям, быстро ориентировались в нестандартных ситуациях.

Отрицательным моментом является недостаточная подготовка участников к выполнению заданий олимпиады.

**СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТИИ РАБОТОДАТЕЛЕЙ**  
 в региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального  
 мастерства обучающихся по специальностям  
 среднего профессионального образования  
 УГС 08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА  
 Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и  
 сооружений

Таблица 4

№п/п	Организация -работодатель	Роль участия работодателя
1	Генеральный директор ООО "ГрадСтрой" - Горошилов Юрий Петрович	Председатель жюри
2	Генеральный директор ООО "СтройГрад" -Павлюченко Евгений Владимирович	Член жюри

ОТЧЕТ О РЕЗУЛЬТАТАХ МОНИТОРИНГА ПУБЛИКАЦИЙ В СМИ  
о ходе и итогах регионального этапа Всероссийской олимпиады  
профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего  
профессионального образования  
УГС 08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА  
Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Таблица 5

№п/п	Название публикации	Формат публикации	Дата публикации (выхода)
1.	Телевидение "Аист"- Все Новости Района ОНЛАЙН	Информация в соц. сети	22 марта 2018г
2.	Куrowsкое (главная группа города)	Информация в соц.сети	23 марта 2018г
3.	Орехово-Зуевский техникум(г.Ликино-Дулево)-оф	Информация в соц.сети	24 марта 2018г.

Члены рабочей группы \_\_\_\_\_ Лазукина Н.Ю., преподаватель  
\_\_\_\_\_ Чурсанова Н.И., преподаватель  
\_\_\_\_\_ Пиралиева Г.Ф., преподаватель  
\_\_\_\_\_ Мосалова Е.В., преподаватель

Председатель жюри \_\_\_\_\_ Горошилов Ю.П.,  
генеральный директор  
ООО «ГрадСтрой»

Члены жюри

\_\_\_\_\_ Павлюченко Е.В., генеральный директор ООО "СтройГрад"  
\_\_\_\_\_ Борисова Н.К., преподаватель  
\_\_\_\_\_ Лазукина Н.Ю., преподаватель  
\_\_\_\_\_ Чурсанова Н.И., преподаватель  
\_\_\_\_\_ Мосалова Е.В., преподаватель

Руководитель образовательной организации, являющейся организатором этапа Олимпиады



Лобанов А.А.