

**ПРЕЗИДИУМ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

«Согласовано»

Председатель

ОМО УГС 23.00.00

Техника и технологии наземного транспорта

при Совете директоров ПОУ

Саратовской области



В.В.Бессонов

«Утверждаю»

Председатель

Совета директоров ПОУ

Саратовской области

 В.В. Степанова



**ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ
ОБЛАСТНОГО КОНКУРСА СЛЕСАРНОГО МАСТЕРСТВА
СРЕДИ СТУДЕНТОВ УГС 23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ
НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА ПОУ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Саратов 2016

1. Общие положения

1.1 Конкурс профессионального мастерства по слесарной практике (далее Конкурс) проводится по инициативе ОМО УГС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта на базе филиала СамГУПС в г.Саратове.

1.2 Конкурс профессионального мастерства направлен на выявление, распространение и внедрение в учебный процесс современных педагогических технологий, рациональных методов и приемов труда организации и содержания профессионального обучения

1.3 Конкурс представляет собой очное соревнование, проводимое на состязательной основе, предусматривающее выполнение конкретных заданий с последующей их оценкой.

2. Цели и задачи проведения конкурса

2.1 Содействие повышению качества профессиональной подготовки специалистов транспортной отрасли в условиях реализации ФГОС.

2.2 Способствовать выявлению и распространению рациональных приемов и методов труда и на этой основе совершенствовать организацию и содержание профессионального обучения студентов из разных образовательных учреждений среднего профессионального образования Саратовской области.

2.3. Совершенствование профессиональных умений и навыков студентов, формирование позитивного общественного мнения в отношении труда рабочих и привлекательности обучения рабочим профессиям, пользующихся повышенным спросом на рынке труда..

2.4 Выявление способной и талантливой студенческой молодежи.

2.5. Повышение престижа рабочих профессий.

3. Участники конкурса

3.1 Для участия в Конкурсе приглашаются студенты 2-х курсов УГС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта образовательных учреждений СПО Саратовской области.

3.2 Образовательное учреждение – участник Конкурса формирует студенческую команду, состоящую из 2 человек.

3.3 Студенты допускаются к участию в областном Конкурсе при наличии студенческого билета для удостоверения личности.

3.4 Лица, сопровождающие участников Конкурса, несут ответственность за жизнь, безопасность и поведение участников в пути следования и в период проведения конкурса.

4. Тематика Конкурса

4.1 Тематика Конкурса включает в себя вопросы и задания по:

- ✓ *Слесарно-механической практике*
- ✓ *Материаловедению*
- ✓ *Инженерной графике*

5. Организация и проведение Конкурса

5.1 Областной Конкурс проводится на базе филиала СамГУПС в г.Саратове.

Адрес : 410004, г. Саратов, Интернациональный проезд, д.1А.

Тел/факс : (8452) 41-37-62

Контактные телефоны:

8-917-209-19-33- заведующий учебными мастерскими Рязанов Павел Владимирович
(8452) 417241 – методист Ащеулова Татьяна Анатольевна

5.2 Способ прибытия к месту проведения Конкурса - самостоятельно.

Филиал СамГУПС в г.Саратове находится на пересечении улиц Дегтярной и Интернациональный проезд. Ориентир – стадион «Спартак», гостиница «Олимпия».

Проезд: троллейбус № 16, №3, маршрутное такси №13, 76, 56 - остановка «Стадион Спартак» (идти вверх по ул. Дегтярной вдоль школы №45)

автобус № 2, 2Д, 6, 53, 90, троллейбус № 4, 15 – остановка «Олимпия» (ул. Чернышевского) (идти вверх до стадиона «Спартак» по ул. Дегтярной и далее вдоль школы №45)

5.3 Для участия в Конкурсе учебное заведение высылает на электронный адрес : stgt-metod@yandex.ru. или факс филиала СамГУПС в г.Саратове заявку на фирменном бланке учебного заведения с указанием ФИО студентов-участников в количестве 2 человек; ФИО преподавателя (ей), осуществлявшего(их) подготовку студентов к участию в Конкурсе (Приложение 1).

5.4 Заявки на участие в Конкурсе подаются не позднее 13 мая 2016 года включительно, Дата проведения Конкурса 17 мая 2016г.

5.5 Этапы Конкурса

5.5.1 Первый этап – ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ

Цель – определение уровня теоретической подготовки участников.

Форма проведения: компьютерное тестирование по дидактическим единицам учебных дисциплин, «Материаловедение», «Инженерная графика», учебной практике «Слесарное дело» по 30 тестовых заданий.

Структура теста:

- тест состоит из 30 заданий закрытого типа не ниже среднего уровня сложности, из них:

«Слесарное дело» (20),

«Инженерная графика» (5),

«Материаловедение» (5);

- задания предполагают выбор *одного* правильного ответа из предложенных;
- время на выполнение одного задания – *не более одной* минуты;
- время на выполнение теста – не более 30 минут.

Стоимость этапа – на первом этапе команда участников максимально может набрать **30 баллов** - из расчета 1 балл за 1 правильный ответ. Каждый участник команды может набрать максимально 30 баллов. *Стоимость 1-го этапа* рассчитывается как среднеарифметический показатель результатов всех участников команды (все персональные баллы участников команды складываются и делятся на количество участников команды).

Время проведения 30 мин.

5.5.2 Второй этап - ПРАКТИЧЕСКИЙ

Цель – определение уровня практической подготовки участников;

Форма проведения – выполнение изделия по чертежам и инструкционным картам

- Задания на втором практическом этапе конкурса выполняются всеми членами команды – совместно, коллективно.
- Каждому участнику конкурса предоставляется индивидуальное рабочее место и набор инструментов.
- Каждый участник конкурса обязан перед началом выполнения производственного задания прослушать инструктаж по охране труда и технике безопасности, может предварительно ознакомиться с оборудованием и опробовать его в работе.
- Оценка практического задания проводится по критериям: качество изделий, соблюдение технических и технологических требований, выполнение трудовых приемов и операций, знания технических и технологических требований эксплуатации металлических изделий, выполнение норм времени, применение рациональных приемов и методов труда, соблюдение правил безопасности, которые оцениваются в баллах в зависимости от значимости и сложности.
- При грубых нарушениях технологии выполнения работы, правил безопасности труда участник конкурса по решению жюри может быть отстранен от дальнейшего выполнения задания.
- Контроль за соблюдением участниками конкурса безопасных условий труда, норм и правил охраны труда возлагается на оргкомитет.

Стоимость этапа – на втором этапе команда участников максимально может набрать **60 баллов**.

Стоимость 2-го этапа рассчитывается как среднеарифметический показатель результатов

всех участников команды (все персональные баллы участников команды складываются и делятся на количество участников команды).

Время проведения -60 мин.

6. Подведение итогов конкурса и награждение победителей:

6.1. Победитель и призеры определяются по наибольшей сумме баллов, набранных участниками в ходе конкурсных испытаний. В случае равенства баллов, предпочтение отдается тому, у кого выше оценка за выполнение практического задания.

6.2. Победитель и призеры областного Конкурса обучающихся профессиональных образовательных организаций по слесарной практике награждаются почетными грамотами Совета директоров ПОУ Саратовской области.

6.3. Итоги Конкурса оформляются сводной ведомостью и доводятся до сведения каждого участника.

6.4. Спорные вопросы, возникшие у участников Конкурса, принимаются и решаются в день проведения Конкурса. Претензии подаются только в письменном виде, с указанием конкретных замечаний.

Результаты анализа технологических находок и профессиональных ошибок доводятся до сведения широких кругов педагогической общественности.

7. Итоговые мероприятия

7.1 Итоговые мероприятия Конкурса включают в себя:

7.1.1 Подведение итогов Конкурса:

- итоги подводятся членами жюри посредством суммирования баллов, полученных участниками команды на первом и втором этапах;
- победители Конкурса определяются по лучшим показателям. При равенстве общей суммы баллов у нескольких команд, призовое место присуждается той, которая имеет лучший результат за второй - практический этап;
- решением жюри – командам-победителям присуждаются I, II и III места;
- решением жюри, команды, не вошедшие в призовую тройку, награждаются грамотами;
- решением жюри, особенно отличившимся участникам команд, могут быть присуждены грамоты за определенные заслуги.

7.1.2 Церемония награждения победителей Конкурса.

Победители Конкурса награждаются от имени Президиума Совета директоров ПОУ Саратовской области дипломами I, II и III степени.

7.2 Итоги Конкурса оформляются протоколом и выставляются на сайте: совет директоров ПОУ Саратовской области <http://spo-saratov.ucoz.com/>.

8. Жюри и оргкомитет Конкурса

8.1 Жюри Конкурса состоит из 7 членов (2 человека – теоретический этап, 5 человек – практический этап).

8.2 Жюри формируется из числа квалифицированных преподавателей ВУЗов и ПОУ г. Саратова и Саратовской области.

8.3 Состав жюри утверждается распоряжением председателя Президиума совета директоров ПОУ Саратовской области.

8.4 Жюри оценивает, анализирует, обобщает итоги Конкурса, информирует и составляет отчет о её проведении, принимает участие в награждении победителей.

8.5 Организационный комитет формируется из числа работников образовательного учреждения среднего профессионального образования, на базе которого проводится Конкурс, а так же в него входит председатель областного методического объединения преподавателей образовательных учреждений УГС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта.

8.6 Организационный комитет совместно с членами областного методического объединения готовит Положение и программу проведения Конкурса, материальную базу, организует разработку конкурсных заданий и критерии их оценки, согласовывает состав жюри, осуществляет контроль над соблюдением принципов проведения Конкурса.

Программа Конкурса:

День проведения Конкурса – 17 мая 2016 года.

10.00 – 10.30 – регистрация участников

10.30 – 10.45 – открытие Конкурса (музей)

10.45 – 11.00- распределение участников Конкурса по рабочим местам

11.00 – 11.30 – компьютерное тестирование первой группы участников- кабинет 2305

11.30 - 12.00 - обед первой группы участников Конкурса - столовая (за счёт участников).

12. 00 –13.00 - выполнение практической части задания участниками первой группы- кабинет 3003

11.00 - 12.00- выполнение практической части задания участниками второй группы- кабинет 3003

12.00 – 12.30- обед второй группы участников Конкурса - столовая (за счёт участников).

12.30 – 13.00- компьютерное тестирование второй группы участников- кабинет 2305

13.00 – 13.30 – перерыв

13.30 – 14.00 – награждение победителей и участников (музей)

(на бланке учебного заведения)

Заявка на участие

в «Областном Конкурсе слесарного мастерства для студентов УГС 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта»

1. Состав студенческой команды (2 человека):

№	Фамилия, имя, отчество участника (<u>полностью</u>)	Специальность	Курс	Группа
1				
2				

2. Фамилия, имя, отчество преподавателя (ей), осуществлявшего(их) подготовку студентов к участию в Конкурсе:

3. Контактное лицо _____
(Ф.И.О., телефон)

Директор учебного заведения

/Ф.И.О./

**Перечень тем необходимых для прохождения первого (теоретического) этапа Областного
Конкурса слесарного мастерства для студентов УГС 23.00.00 Техника и технологии
наземного транспорта.**

1. Материаловедение

- 1.1. Маркировка сталей, чугуна и сплавов цветных металлов.
- 1.2. Свойство материалов.
- 1.3. Технология обработки материалов.

2. Инженерная графика

- 2.1. Чтение чертежей.
- 2.2. Правила нанесения размеров.
- 2.3. Шрифты чертежные.

3. Слесарное дело.

- 3.1. Требования техники безопасности при работе в слесарной мастерской.
- 3.1. 1. Требования техники безопасности при работе на заточном станке.
- 3.1. 2. Требования техники безопасности при работе на сверлильном станке.
- 3.1. 3. Требования техники безопасности при работе со слесарным инструментом.
- 3.2. Слесарный инструмент. Виды слесарного инструмента.
- 3.3. Требования предъявляемые к слесарному инструменту.
- 3.4. Подготовка инструмента к работе.
- 3.5. Разметка плоскостная.
- 3.6. Рубка металла.
- 3.7. Опиливание металла.
- 3.8. Резка металла.
- 3.9. Правка металла.
- 3.10. Гибка металла.
- 3.11. Сверление металла.