

Министерство общего и профессионального образования

Свердловской области

ГАПОУ СО «Екатеринбургский автомобильно-дорожный колледж»

«Согласовано»

Зам.директора по РЦ

_____ Т.Н.Мамелина

« ___ » _____ 2016 г.

«Утверждаю»

Директор ЕАДК

_____ Г.В.Попова

« ___ » _____ 2016г.

ПОЛОЖЕНИЕ

Региональный конкурс СПО «Лучший по специальности

«Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

1. Общие положения

1.1. Настоящее «Положение» определяет порядок организации и проведения конкурса «Лучший по специальности «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов» среди обучающихся государственных профессиональных образовательных организаций Уральского региона (далее – Конкурса), по образовательной программе специальности 08.02.05 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов», а так же его организационно-методическое обеспечение, сроки проведения, условия участия, порядок подведения итогов.

1.2. Конкурс проводится в соответствии с планом мероприятий Совета директоров средних профессиональных учебных заведений Свердловской области на базе ГАПОУ СПО СО «Екатеринбургский автомобильно-дорожный колледж».

1.3. Настоящее «Положение» разработано в соответствии с Государственными требованиями к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы выпускниками по специальности 08.02.05 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов».

2. Цели и задачи конкурса

2.1 Конкурс проводится в целях:

- Создания благоприятных условий, способствующих предъявлению обучающимися профессиональных и образовательных достижений.
- Развития творческой инициативы и профессиональной мобильности обучающихся.
- Мотивации специалистов системы образования к организации интеллектуально-творческой деятельности обучающихся.
- Обеспечения взаимодействия с работодателями по независимой оценке качества условий формирования трудовых ресурсов.

2.2 Задачами Конкурса являются:

- Предъявление обучающимися компетенций проявляющихся в демонстрации профессиональных качеств, востребованных на рынке труда.
- Активация роли работодателей в решении проблемы профессиональной подготовки будущих специалистов среднего звена.
- Повышение престижности специальности на рынке труда, создания для обучающихся ситуации успеха.

3. Порядок организации и проведения конкурса

3.1 Сроки проведения.

Конкурс проводится **28 апреля 2016 года (регистрация с 9-30, начало в 10-00)** по адресу 620062, г. Екатеринбург, проспект Ленина, дом 91 (E-mail: rceadk@mail.ru).

3.2. Организационный комитет конкурса:

- Г.В.Попова - директор ГАПОУ СО «Екатеринбургский автомобильно-дорожный колледж»;
- Т.Н.Мамелина – зам.директора по руководству ресурсным центром;
- Н.В.Бабаринова – председатель комиссии дорожно-строительного цикла;
- Г.В.Соколова - методист.

3.3. Регламент работы организационного комитета Конкурса:

- Согласовывает кандидатов по экспертно-содержательному обеспечению Конкурса (жюри) и организует их деятельность.
- Определяет форму и порядок проведения Конкурса.

- По предоставлению жюри подводит итоги Конкурса, формирует отчет о его проведении и награждает победителей.
- Рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении Конкурса.

3.4. Конкурс включает выполнение практических и профессиональных конкурсных заданий, содержание которых соответствует Государственным требованиям к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы выпускниками по специальности 08.02.05 «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов».

3.5. Практические задания для контроля знаний, умений, навыков разработаны по дисциплинам ОП.04 «Геология и грунтоведение» и ОП.06 «Материаловедение».

По дисциплине ОП.04 «Геология и грунтоведение»:

- Определить гранулометрический состав песчаного грунта ситовым методом и установить разновидность грунта по ГОСТ 25100-2011г.
- Определить плотность грунта, плотность сухого грунта и влажность на приборе Н.П.Ковалева.
- Определить границу текучести и влажность на границе текучести. Установить разновидности глинистого грунта по ГОСТ 25100-2011г. (влажность на границе раскатывания и природная влажность будет задана).
- Определить плотность грунта методом взвешивания в воде (ГОСТ 5180-84).

По дисциплине ОП.06 «Материаловедение»:

- Определить зерновой состав песка и его группу (ГОСТ 8736-93).
- Определить дробимость щебня и установить его марку по прочности (ГОСТ 8267-93).
- Определить предел прочности при сжатии и марку цемента (ГОСТ 10178-85).
- Определить глубину проникания иглы в битум и марку (ГОСТ 22245-90).
- Определить насыпную плотность щебня (ГОСТ 8267-93).

Продолжительность выполнения каждого задания 45 минут. Каждому участнику выдаются два практических задания по жребию.

3.6. Профессиональные задания заключаются в выполнении расчетно-проектных работ:

- Проектирование автомобильной дороги в программе CREDO ДОРОГИ (версия 1.11.0995):

1. Создание базы данных.
 2. Импорт файла PRX – точки.
 3. Создание модели поверхности.
 4. Проложение трассы дороги с двумя углами поворота.
 5. Создание ведомости углов поворота, прямых и кривых.
 6. Создание чертежа плана трассы.
- Разработка технологической последовательности рабочих процессов с расчетом объемов работ и потребных ресурсов (с использованием ЕНиР 17 и ЕНиР 20):
 1. на устройство нижнего слоя асфальтобетонного покрытия из горячей асфальтобетонной смеси;
 2. на устройство верхнего слоя асфальтобетонного покрытия из горячей асфальтобетонной смеси;
 3. на устройство однослойного асфальтобетонного покрытия из горячей асфальтобетонной смеси;
 4. на устройство однослойного покрытия из холодной асфальтобетонной смеси;
 5. на устройство покрытия из черного щебня, приготовленного в установке.

Продолжительность выполнения задания составляет 45 минут. Профессиональное задание выдаётся по жребию каждому участнику. Проектирование вариантов трассы выполняется в кабине «Автоматизированного проектирования автодорог» в программе «CREDO ДОРОГИ». Все расчёты и построения для других заданий выполняются без применения компьютера.

3.7. Критерии оценки выполнения заданий:

- | | |
|---|----------|
| • Максимальное количество баллов за два этапа | 40 |
| • Максимальное количество баллов за каждое практическое задание | |
| по контролю знаний, умений и навыков – 10. | Всего 20 |
| • Максимальное количество баллов за каждое профессиональное задание – 10. | |
| | Всего 20 |

При наборе равенстве баллов предпочтение отдается участнику, набравшему большее количество баллов на проектном уровне.

3.8. Условия участия.

В Конкурсе принимают участие студенты, обучающиеся по специальности 08.05.02.«Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов».

Выступают команды по 2 студента от одного ОУ (не более одной команды от одного учебного заведения).

Конкурс проводится в один тур в течение дня.

Лица, сопровождающие участников Конкурса, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность участников в пути следования и в период проведения Конкурса на территории колледжа и вне его.

Участники Конкурса должны иметь при себе: студенческий билет или зачетную книжку (подтверждающие обучение в ОУ).

Каждый участник обязан перед началом проведения Конкурса пройти инструктаж по технике безопасности. Перед выполнением практического задания по контролю знаний, умений и навыков, участники Конкурса могут предварительно ознакомиться с технологическим оборудованием и опробовать его в работе. При не соблюдении условий Конкурса, грубых нарушениях технологии выполнения работы, правил безопасности труда участник по решению жюри отстраняется от дальнейшего выполнения задания.

3.9. Порядок подведения итогов.

Жюри подводит итоги Конкурса, которые оформляются протоколом и утверждаются организационным комитетом.

Жюри определяет победителей в личном и командном первенствах.

Участники и команды Конкурса, занявшие или разделившие 3 первых места, награждаются дипломами. Все участники получают сертификаты.

Студенту - победителю Конкурса в личном зачете присуждается звание «Лучший по специальности «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов» и выдается сертификат. Победитель определяется по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий.

4. Заявка

Подача заявки на участие в Конкурсе до **23 апреля 2016 года** по адресу 620062, г.Екатеринбург, проспект Ленина 91 или по E-mail: rceadk@mail.ru .

Контактный телефон зам. директора по руководству ресурсным центром: Мамелина Татьяна Николаевна, тел. 8 (343) 374-09-64.

Ответственный методист: Соколова Галина Владимировна, тел. 8(343)374-06-64

Положение на участие в Конкурсе на сайте колледжа: www.eadk.ru

5. Оплата

Организационный взнос **1000 руб.** за одного участника.

Обед сопровождающих по желанию за свой счет (указать в заявке для договора со столовой)

Банковские реквизиты колледжа:

Министерство финансов Свердловской области

ГАПОУ СО «ЕАДК» л/с 33012906280

ИНН 6660008046, КПП 666001001

Р/с 40601810165773000001 в Уральское ГУ Банка России

БИК 046577001

Обязательно для заполнения! Назначение платежа: Организационные взносы за участие в Конкурсе.

Ждем на Конкурс, желаем успеха!

ЗАЯВКА

на участие в региональном конкурсе среди студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования «Лучший по специальности «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»

СТУДЕНТЫ:

Фамилия, имя, отчество (полностью)

1. _____

2. _____

Курс, группа

Стоимость обеда участника включена в организационный взнос.

Обедать будете (для сопровождающих)? **Да / Нет** (нужное подчеркнуть) Сколько человек _____.

РУКОВОДИТЕЛЬ:

Фамилия, имя, отчество

(полностью) _____

Ученая степень,

звание _____

Должность _____

Контактный

телефон _____

E-mail _____

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ:

Полное

наименование _____

Юридический

адрес _____

Телефон _____

Банковские реквизиты для формирования документов

« ____ » _____ 2015 г.

Подпись руководителя

ОУ _____ /ФИО /

Платежная квитанция

<p>Министерство финансов Свердловской области (ГАПОУ СО «ЕАДК» д/с 33012906280.) ИНН 6660008046 КПП 666001001 Получатель платежа Учреждение банка: Уральское ГУ Банка России Р/счет 40601810165773000001 БИК 046577001</p> <p align="center">ИЗВЕЩЕНИЕ</p> <p>за региональный конкурс СПО «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»</p>	
<hr/> <p align="center">Фамилия, имя, отчество плательщика,</p>	
<hr/> <p align="center">Адрес</p>	
<hr/> <p>Оплата Код дохода 01200000000000000130 ОКАТО 65701000</p>	
<p>Итого к оплате 1000 руб. 00 коп. (одна тысяча рублей 00 копеек)</p>	
<p>Подпись плательщика</p>	<p>подпись кассира</p>
<p>Министерство финансов Свердловской области (ГАОУ СПО СО «ЕАДК» д/с 33012906280.) ИНН 6660008046 КПП 666001001 Получатель платежа Учреждение банка: Уральское ГУ Банка России Р/счет 40601810165773000001 БИК 046577001</p> <p align="center">ИЗВЕЩЕНИЕ</p> <p>за региональный конкурс СПО «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»</p>	
<hr/> <p align="center">Фамилия, имя, отчество плательщика,</p>	
<hr/> <p align="center">Адрес</p>	
<hr/> <p>Оплата Код дохода 01200000000000000130 ОКАТО 65701000</p>	
<p>Итого к оплате 1000 руб. 00 коп. (одна тысяча рублей 00 копеек)</p>	
<p>Подпись плательщика</p>	<p>подпись кассира</p>

Договор возмездного оказания услуг

г. Екатеринбург

" 28 " апреля 2016г.

ГАПОУ СО "Екатеринбургский автомобильно-дорожный колледж" в лице директора Поповой Г. В., действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем **"Исполнитель"**, с одной стороны, и _____, в лице _____, действующего на основании _____, именуемое в дальнейшем **"Заказчик"**, с другой стороны, заключили Настоящий Договор о нижеследующем:

1. Предмет договора.

1.1 Исполнитель принимает на себя обязательства **28.04.2016г.** организовать и провести на базе ГАПОУ СО «ЕАДК» по адресу: г. Екатеринбург, пр. Ленина, 91 **региональный конкурс СПО «Лучший по специальности «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»**, а Заказчик обязуется принять участие в конкурсе и оплатить оргвзнос за участие в конкурсе.

2. Стоимость работ и порядок оплаты.

2.1 Стоимость оргвзноса за очное участие в конкурсе одного участника Заказчика составляет 1000 (одна тысяча) руб. 00 коп. (НДС не облагается).

2.2 Общая сумма договора составляет **2000 (две тысячи) руб. 00 коп.** (НДС не облагается).

2.3 Оплата оргвзноса за участие в конкурсе производится Заказчиком в размере 100% предоплаты в безналичном порядке перечислением денежных средств на указанный Исполнителем счет в управлении Федерального казначейства в срок до 28.04.2016г.

3. Ответственность сторон.

3.1. В случае невозможности исполнения услуг, возникшей по вине Заказчика, услуги Исполнителя подлежат оплате в полном объеме.

3.2. В случае, когда невозможность исполнения возникла по обстоятельствам, за которые ни одна из сторон не отвечает, Заказчик возмещает Исполнителю фактически понесенные им расходы.

4. Срок действия договора.

4.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до выполнения сторонами своих договорных обязательств.

4.2. Настоящий договор может быть расторгнут по основаниям, предусмотренным действующим законодательством Российской Федерации.

5. Юридические адреса и реквизиты сторон:

"Исполнитель"

ГАПОУ СО "Екатеринбургский автомобильно-дорожный колледж"

Россия г. Екатеринбург, пр. Ленина, д. 91, телефон/факс 8 (343) 374-01-10

ИНН 6660008046 КПП 666001001

Министерство финансов Свердловской области (ГАПОУ СО «ЕАДК» л/с 33012906280)

р/с 40601810165773000001 в Уральское ГУ Банка России

БИК 046577001

"Заказчик"

6. Подписи сторон:

От "Исполнителя"
Директор ГАПОУ СО "ЕАДК"

От "Заказчика"

М.П. \Г. В. Попова \

М.П. _____ \

АКТ

сдачи- приемки оказанных услуг

г. Екатеринбург

"28" апреля 2016г.

1. ГАПОУ СО "Екатеринбургский автомобильно-дорожный колледж", именуемое в дальнейшем "Исполнитель", в лице директора Г. В. Поповой, действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, составили настоящий акт в том, что услуги по договору возмездного оказания услуг от "28" апреля 2016г. оказаны в согласованные сторонами сроки и в надлежащем порядке.
2. Стоимость оказанных услуг по организации и проведению **регионального конкурса СПО «Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»** составила **2000 (две тысячи) руб. 00 коп.**
3. Стороны взаимных претензий по договору не имеют.

От "Исполнителя"

От "Заказчика"

_____ \Г. В. Попова \

_____ _____ \

М.П.

М.П.