

Министерство образования РМ  
Совет директоров ССУЗ РМ  
ГБОУ РМ СПО «Саранский государственный промышленно-экономический  
колледж»



«Утверждаю»  
Председатель Совета  
директоров ССУЗ РМ

/Ю.В.Тутуков/

« 9 » *сентября* 2013 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о Республиканской олимпиаде по информатике и информационным технологиям среди студентов ССУЗ Республики Мордовия

#### *I. Общие положения*

Республиканская олимпиада по информатике и информационным технологиям проводится с целью выявления качества подготовки специалистов в области программирования, определения степени развития логического мышления, развития творческих способностей студентов, выявления одаренных студентов, их дальнейшего интеллектуального развития и профессиональной ориентации.

Олимпиада проводится Советом директоров ССУЗов РМ, Республиканским методическим объединением преподавателей информационных технологий и ГБОУ РМ СПО «Саранский государственный промышленно-экономический колледж»

#### *II. Место проведения Республиканской олимпиады*

2.1 Республиканская олимпиада (далее - Олимпиада) проводится в очной форме **8 февраля 2013 года** на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения Республики Мордовия среднего профессионального образования «Саранский государственный промышленно-экономический колледж».

Регистрация участников: 9.00 – 10.00.

Начало олимпиады в 10.00.

2.2 Адрес образовательного учреждения:

430005, г. Саранск, пр. Ленина, д.24

Факс: (8342) 24-79-18,

e-mail: [smt@moris.ru](mailto:smt@moris.ru)

Контактные телефоны:

8(8342) 47-02-57 - Ненашева Галина Георгиевна

8(8342) 24-33-42 – Максимова Алла Викторовна

89375107452 - .Панфилова Марина Владимировна

Факс: 8(8342) 24-79-18.

### **III. Участники Республиканской олимпиады**

3.1. На Олимпиаду приглашаются победители внутренних олимпиад в соответствии с заявкой (приложение). От каждого учебного заведения направляются не более трех студентов, в каждой номинации участвует только один студент.

3.2. Лица, сопровождающие участников Олимпиады, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность участников в пути следования и в период проведения Олимпиады.

3.3. Участники Олимпиады должны иметь при себе студенческий билет.

3.4. Заявки об участии в Олимпиаде принимаются по электронному адресу [smt@moris.ru](mailto:smt@moris.ru) до 1 февраля 2013 года до 17.00 часов.

3.5. Олимпиада включает выполнение профессиональных конкурсных заданий, содержание которых соответствует Государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по информационным технологиям.

3.7 Олимпиада проводится по 6 номинациям:

- «Программист - непрофессионал»,
- «Профессиональный программист»,
- «Оператор ЭВМ»,
- «Компьютерная верстка и дизайн»,
- «Видеоролик»,
- «Web - сайт».

До участия в олимпиаде по номинации «Профессиональный программист» допускаются студенты, обучающиеся на специальности 230105 Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем.

Номинация «Программирование» предусматривает составление программы на языке программирования по решению поставленной задачи на основании предоставленных входных величин и искомых выходных значений.

Номинация «Оператор ЭВМ» - выполнение заданий в офисном пакете.

Номинация «Компьютерная верстка и дизайн» - создание рекламных буклетов, постеров, используя возможности графических редакторов.

По номинациям – «Видеоролик» и «Web - сайт» предусматривается выполнение проекта с последующей публичной защитой.

Видеоролик оценивается по критериям, которые состоят из следующих компонентов:



Факс: 8(8342) 24-79-18.

### **III. Участники Республиканской олимпиады**

3.1. На Олимпиаду приглашаются победители внутренних олимпиад в соответствии с заявкой (приложение). От каждого учебного заведения направляются не более трех студентов, в каждой номинации участвует только один студент.

Проезд, питание осуществляются за счет направляющих учебных заведений, организационный взнос – 100 рублей за каждого участника.

3.2. Лица, сопровождающие участников Олимпиады, несут ответственность за поведение, жизнь и безопасность участников в пути следования и в период проведения Олимпиады.

3.3. Участники Олимпиады должны иметь при себе студенческий билет.

3.4. Заявки об участии в Олимпиаде принимаются по электронному адресу [smt@moris.ru](mailto:smt@moris.ru) до **1 февраля 2013 года до 17.00 часов**.

3.5. Олимпиада включает выполнение профессиональных конкурсных заданий, содержание которых соответствует Государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования в части государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников по информационным технологиям.

3.7 Олимпиада проводится по 6 номинациям:

- «Программист - непрофессионал»,
- «Профессиональный программист»,
- «Оператор ЭВМ»,
- «Компьютерная верстка и дизайн»,
- «Видеоролик»,
- «Web - сайт».

До участия в олимпиаде по номинации «Профессиональный программист» допускаются студенты, обучающиеся на специальности 230105 Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем.

Номинация «Программирование» предусматривает составление программы на языке программирования по решению поставленной задачи на основании предоставленных входных величин и искомым выходным значений.

Номинация «Оператор ЭВМ» - выполнение заданий в офисном пакете.

Номинация «Компьютерная верстка и дизайн» - создание рекламных буклетов, постеров, используя возможности графических редакторов.

По номинациям – «Видеоролик» и «Web - сайт» предусматривается выполнение проекта с последующей публичной защитой.

Видеоролик оценивается по критериям, которые состоят из следующих компонентов:

- оценка внешнего оформления
- информационное наполнение
- видеомонтаж

При оценивании сайта учитывается:

- качество информационного наполнения сайта;
- удобство интерфейса;
- дизайн и интерактивность сайта.

#### ***IV. Критерий оценки работ участников***

Для подведения итогов олимпиады формируется жюри. Жюри оценивает работы участников по балльной системе, учитывая:

- Эффективность выполнения задания;
- Степень соответствия условиям задачи;
- Правильность и логичность выполнения;
- Грамотность выполнения задания в соответствии с возможностями программного обеспечения.

При выполнении заданий запрещается пользоваться личными компьютерами, электронными и другими записными книжками, средствами связи, а так же учебной литературой и заготовленными записями.

#### ***V. Определение победителей Олимпиады и поощрение участников***

5.1. Итоги Олимпиады подводит независимое жюри, сформированное из числа специалистов в области информационных технологий г.о. Саранск

Итоги Олимпиады оформляются актом. К акту прилагается ведомость оценок. Победителям Олимпиады присуждается 1 место, призёрам – 2 и 3 места в каждой номинации.

5.2. Подробная информации на сайте ГБОУ РМ СПО «Саранский государственный промышленно – экономический колледж» [WWW.SGPEK.RU](http://WWW.SGPEK.RU).

#### **Программа олимпиады**

9.00 – 10.00 - регистрация участников

10.00 - 10.15 – торжественное открытие олимпиады, представление участников

10.30 – 13.30 – выполнение конкурсных заданий

13.30 - 14.30 – работа жюри по подведению итогов олимпиады

14.00– 15.00 – вручение призов, награждение участников

В рамках Олимпиады планируется проведение круглого стола «Информационные технологии в профессиональном образовании: проблемы, пути решения, перспективы развития»»

Приложение

**Форма заявки на участие в Республиканской олимпиаде по информатике и информационным технологиям среди студентов ССУЗов Республики Мордовия 2013**

Учебное заведение: \_\_\_\_\_

Сопровождающее лицо: \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность)

Тема выступления на круглом столе: \_\_\_\_\_

1. Участник в номинации «Программист - непрофессионал»:

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Язык программирования \_\_\_\_\_

2. Участник в номинации «Программист - профессионал»:

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Язык программирования \_\_\_\_\_

3. Участник в номинации «Оператор ЭВМ»:

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Версия офисной программы \_\_\_\_\_

4. Участник в номинации «Компьютерная верстка и дизайн»:

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

Графический редактор \_\_\_\_\_

5. Участник в номинации «Видеоролик»:

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

6. Участник в номинации «Web - сайт»:

\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)