ОТЧЕТ О КАЧЕСТВЕ ПОДГОТОВКИ УЧАСТНИКОВ

Начального (регионального) этапа Всероссийской олимпиады

Профессионального мастерства по специальностям среднего

Профессионального образования

Государственное бюджетное профессиональное образовательное

учреждение Московской области «Воскресенский колледж»

09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»

09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

(наименование УГС СПО, специальностей СПО)

Организатор проведения регионального (начального) этапа:

ГБПОУ МО «Воскресенский колледж» ОСП №1

(наименование образовательной организации)

 Место и год проведения этапа: ГБПОУ МО «Воскресенский колледж» ОСП №1 2019 г.

1. Количество участников начального этапа 10 человек, 3 и 4 курса, ГБПОУ МО «Воскресенский колледж» ОСП №1, по специальности: 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах».
2. Председатель жюри: Рязанцева О.В., члены жюри: Вострякова А.В., Комисаров С.А.
3. Характеристика профессионального комплексного задания: теоретических вопросов и практических заданий, их связи с ФГОС СПО, профессиональными стандартами, требованиями работодателей:

Комплексное задание теоретической части олимпиады (I этап) включает в себя тестирование - знания студентов по общепрофессиональным дисциплинам (операционные системы, информационные технологии, технические средства информатизации, архитектура компьютерных систем, основы программирования, теория алгоритмов, основы экономики, безопасность жизнедеятельности). Компьютерная программа MyTest выставляет баллы самостоятельно, по заранее запрограммированным критериям. Тест состоит из 40 вопросов различного типа: вопросы на выбор одного или нескольких правильных ответов, вопросы с открытой формой ответа, где студент должен вставить правильное слово или словосочетание, вопросы на соответствие, вопросы на установление последовательности.

Тест рассчитан на 60 минут и содержит вопросы по следующим темам: информационные технологии в профессиональной деятельности, оборудование, материалы, инструменты, системы качества, стандартизации и сертификации, охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды, операционные системы и среды, аппаратные средства и архитектура вычислительной техники, экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности. В каждой теме предусмотрено по 4 вопроса разного типа с разной стоимостью. В итоге выполнения теста программа MyTest выдает количество набранных баллов. Максимальное количество баллов 10. Результаты ответов заносятся в таблицу. В тестировании участвуют 100% заявленных студентов.

Практические задания I уровня включают два вида заданий: задание 2 «Перевод профессионального текста (сообщения)» и задание 3 «Задание по организации работы коллектива». На всю группу практических заданий I уровня отводится 105 минут общего времени. Максимальное количество баллов за практическое задание -20.

Комплексное задание практической части олимпиады (II этап) – решение практических ситуаций. Практический этап состоит из двух разделов: три задания по установке и настройке серверной операционной системы и три задания по разработки и тестированию программного приложения; Практический этап строится следующим образом: два задания по биологии и два задания по документационному обеспечению управления. За каждое правильное выполненное задание: по установке и настройке серверной операционной системы максимум – 35 баллов (10 баллов за первую задачу, 7 баллов за вторую, 18 за третью), по разработке и тестированию ПО максимум - 35 баллов (6 баллов за первую задачу, 26 баллов за вторую, 3 за третью).

При проверке практических заданий:

* каждому участнику конкурса предоставляются тесты и задания;
* к выполнению работы участники приступают одновременно и выполняют ее самостоятельно;
* продолжительность выполнения практических заданий 390 минут;
* после выполненного задания, защищают его;
* жюри оценивает ответ участника согласно критериям оценивания. Для выполнения практического задания по решению практических ситуаций по специальности;
* каждый участник знакомиться с заданием и приступает к его выполнению;
* ответ участника оценивается согласно критериям оценивания.
1. Задание I уровня на 21 и более баллов выполнили 3 студента, от 16 баллов до 20 – 5 студентов.
2. Задание II уровня на 60 баллов и выше выполнил 1 студент, на 50 баллов и выше – 1 студент, на 40 баллов и выше - 2 студента, на 30 баллов и выше - 4 студента.
3. Соотношение высших, средних и низших балов участников начального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальностям среднего профессионального образования Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Воскресенский колледж»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Оценка результатов выполнения профессионального комплексного задания в баллах |  |
|  | комплексное задания I  | комплексное задания II  | Итоговая оценка профессионального комплексного задания (сумма балов) |
| Максимальное значение | 27 | 60 | 87 |
| Минимальное значение | 14 | 26 | 40 |
| Среднее значение | 20,3 | 61,6 | 81,9 |

8.Обратить внимание на недостаточное знание теоретического задания.

 Обратить внимание на время выполнения практического задания.