

ОТЧЁТ
о работе государственной аттестационной комиссии государственного
профессионального образовательного учреждения Ярославской области
Ростовского педагогического колледжа
по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)
в 2018 году

Состав и организация работы ГАК

В работе государственной аттестационной комиссии принимали участие:

председатель – Лукьянова Антонина Владимировна, доцент ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, к.ф.-м.н.;

зам. председателя – Согомонян Инна Эдуардовна, зав. отделом информационных образовательных технологий РПК;

член комиссии – Савченко Ольга Викторовна, зав. информационно-методическим отделом РПК;

секретарь – Карпова Татьяна Юрьевна, преподаватель РПК.

Все члены комиссии имеют высшее образование.

Содержание итоговой государственной аттестации

В соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям) государственная итоговая аттестация выпускников включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).

Этот вид испытаний позволяет наиболее полно проверить освоенность выпускником профессиональных компетенций, готовность выпускника к выполнению видов деятельности, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования.

По согласованию с председателем ГАК было составлено и утверждено директором колледжа расписание работы ГАК, подготовлена вся необходимая документация. На заседании комиссии присутствовало необходимое количество членов ГАК.

Оценивание выпускных квалификационных работ

Для оценивания качества выполнения и защиты дипломного проекта в РПК были разработаны матрицы показателей сформированности общих и профессиональных компетенций, составляющие оценочные листы для отзыва научного руководителя (12 показателей), для рецензента (17 показателей) и для членов ГАК (12 показателей для оценки содержания дипломного проекта и 7 показателей для оценки доклада выпускника). Каждый показатель оценивается по трёхбалльной шкале (0–1–2). Специально разработанное в РПК приложение позволяет автоматически вычислить итоговую отметку выпускника на основе полученных показателей.

Защита выпускных квалификационных работ

100% работ были защищены с оценкой «хорошо» и «отлично». Средний балл составляет 4,7.

Тематика выпускных квалификационных разнообразна: это создание автоматизированных информационных систем, электронных учебных пособий (ЭУП), разработка веб-сайтов и др. Хочется отметить, что многие дипломные проекты связаны с информатизацией работы учреждений образования и учебного процесса в самом Ростовском педагогическом колледже.

Большинство проектов может быть использовано на практике после некоторых доработок. Однако следует отметить, что ряд работ требует ещё значительной модификации.

Большинство рецензентов отмечают хорошее оформление работ, качественный анализ предметной области, однако у части выпускников ВКР содержали орфографические и пунктуационные ошибки, а также ошибки по

содержанию и оформлению как основного текста, так и библиографического списка. Представленные схемы использования и диаграммы состояний проектов не всегда соответствовали реально выполненной работе. Блок-схемы алгоритмов были выполнены не безупречно. Не всегда были целесообразны материалы, представленные в приложениях. Презентации, сопровождающие доклад, зачастую содержали оформительские огрехи и ошибки правописания. Поэтому следовало бы обратить внимание научных руководителей и рецензентов на более тщательное вычитывание текстов ВКР, на текст и оформление презентаций, сопровождающих доклады. Огорчает наличие ошибок русского языка в электронных материалах, представляемых к защите.

Особо хотелось бы отметить прекрасную работу Меньшикова А.М. (научный руководитель – Сабуров П.А.) за успешную реализацию всего запланированного функционала и за готовность его ЭУП к внедрению в практическое использование.

По результатам защиты квалификационных работ можно сформулировать общий вывод: выпускники в достаточной мере справились с выбранными проектами, проявили определённые аналитические и творческие способности. В большинстве работ студентами проявлена самостоятельность в освоении программного обеспечения и языков программирования высокого уровня.

Замечания и рекомендации

1. Желательно, чтобы качество продукта, разработанного в ходе дипломного проекта, оценивалось бы более объективно, в соответствии с принятыми критериями, например, представителями целевой аудитории.

2. При разработке веб-сайтов и ЭУП следует явно указывать источники информации, использованной в проекте, отслеживать соблюдение авторских прав на текст, изображения, видеофрагменты, презентации.

3. При составлении библиографического списка необходимо описывать информационные ресурсы, использованные при выполнении ВКР, в соответствии с ГОСТ.

4. При подготовке презентации к докладу выпускника следует обратить внимание на композиционные решения слайдов, соблюдение стиля оформления блок-схем, диаграмм, рисунков, а также правильность письменной речи.

5. Желательно, чтобы программные продукты, разработанные в ходе дипломных проектов, и все их функции были заранее, до защиты, опробованы на демонстрационном оборудовании.

Вывод

Подготовка студентов проводится на должном уровне, соответствующем Федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям).

Председатель ГАК, к.ф.-м.н.,
доцент каф. физики и ИТ
ЯГПУ им. К.Д. Ушинского



/Лукьянова А.В./

Результаты защиты выпускных квалификационных работ

Защитили – 7 (семь) человек

Защитили – 7 (семь) человек (100%)

Итоговый балл	Кол-во студентов (чел)	Кол-во студентов (%)
5	5	71
4	2	29
3	–	–
Итого:	7	100

Средний балл: 4,7