РЕЦЕНЗИЯ

на дипломный проект студента факультета компьютерных систем и сетей

Учреждения образования «Белорусский государственный университет

информатики и радиоэлектроники»

Кондрашова Ивана Денисовича

на тему: «Программное обеспечение настройки и диагностики отдельных узлов приемо-передающего модуля»

Студент Кондрашов Иван Денисович выполнил дипломный проект на шести листах графического материала и на 76 страницах расчетно-пояснительной записки.

В своей пояснительной записке Кондрашов И.Д. детально описывает имеющиеся аналоги собственной разработки, которых на пространстве интернета не так и много, а те что есть не удовлетворяют требованиям компании, по заказу которой выполнялась разработка. При описании разработки программного обеспечения просто и понятно описана архитектура системы, что дает понимание о том, как использовать и в будущем ее развивать. Функциональные требования, со стороны как опытного, так и нового пользователя, отвечают современным требованиям и делают приложение простым и понятным в использовании.

Также стоит отметить то, как правильно Кондрашов И.Д.. пользуется сложными инструментами и паттернами, для создания гибкого и надежного настольного приложения, которое в будущем может быть легко адаптировано под нужды компании. Я считаю это важное свойство инженера, так как в будущем он способен создавать качественные и более сложные и требовательные программные обеспечения, тратя на это меньше времени и ресурсов.

С учетом вышесказанного, а также в связи с отсутствием у меня значительных замечаний к работе Кондрашова И.Д., считаю, что его дипломная работа заслуживает оценку 8, а сам студент достоин присвоения ему квалификации «инженер-системный программист».

Рецензент

начальник научно-исследовательского отдела обеспечения экспертизы в сфере цифрового развития Центра перспективных исследований в сфере цифрового развития ОАО «Гипросвязь» Ю. Н. Нестерович

06 июня 2023 г