|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Екатеринбургский колледж транспортного строительства** | | | |
| Рассмотрено  цикловой комиссией 09.02.07 Информационные системы и программирование  Председатель ЦМК  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В. Черепанова | | | Утверждаю  Зам. Директора по УВР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.М. Шанин |
| ***ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 3*** | | | |
| *по дисциплине МДК.01.03 Разработка мобильных приложений* | *II курс 2 семестр* | | |
| **1 задание** – Тестирование, состоящее из 10 вопросов по всему курсу. | | | |
| **2 задание** – Создать проект. При реализации проектов используйте Xamarin Forms  На реализацию проекта вам будет дано 2 часа. Должно быть реализовано не менее 2-х экранов с навигацией и передачей данных на другую страницу.  Создать мобильное приложение (База данных студентов – 4-5 свойств), которое демонстрирует возможности работы с базой данных, предполагает реализацию следующих действий, реализованных с помощью кнопок:  **Добавить** - добавление записей в базу данных;  **Вывод** - считывание строк и вывод на экран в отдельном окне;  **Удалить** - удаление базы данных или отдельных выделенных строк. | | | |
| После произведенного действия, информация о всех студентах выводится на другом экране (с фото).  Прописать методы, реализующие вышеуказанные действия. | | | |
| *9.06.2021 г.* | | *Преподаватель: Мирошниченко Галина Викторовна* | |