Министерство образования Новосибирской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Новосибирской области «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С. Галущака»

**Самостоятельная работа № 1**

Выполнил студент группы ПР-23.107к:

Птушкин Алексей Игоревич

Проверил преподаватель:

Климова Ирина Сергеевна

2024

1. Какие языки программирования используются в Android Studio?

* **Java, Kotlin**
* Python, Rust
* C++, C#

2. Какая кнопка открывает встроенный эмулятор?

* **Run**
* Build
* Sync

3. Файл, содержащий основной код Android-приложения

* App.java
* **MainActivity.java**
* PrimaryActivity.java

4. Что такое Android Studio?

* Интегрированная среда разработки
* Программа для редактирования изображений
* Платформа для разработки оболочек

5. Какая панель инструментов позволяет управлять версиями кода в Android Studio?

* Versions
* Add version
* **Version Control**

6. Файл, определяющий пользовательский интерфейс приложения

* **activity\_main.xml**
* user\_interface.xml
* Layout.xml

7. Файл, содержащий основную информацию про приложение и описание компонентов Android, которые в нем используются

* **Manifest.xml**
* PrimaryActivity.java
* activity\_main.xml

8. Инструмент для создания пользовательского интерфейса с использованием графического интерфейса

* **Palette**
* Run
* Layout.xml

9. Для чего нужен Debug?

* **Для проверки и отладки выполняемых файлов**
* Для удаления ненужных файлов
* Для очистки буфера обмена

10. Как называется базовая структура приложения в Android Studio?

* Workspace
* **Project**
* Root