

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ**  
(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Проектирование и защита информационных систем и баз данных
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Цель освоения дисциплины: изучение основ и получение практических навыков разработки мобильных приложений.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	5 зачетных единиц, 180 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	зачёт с оценкой
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Портативные вычислительные системы и их разновидности.</li> <li>2. Разработка мобильных приложений для платформы Android на языке Java. <ol style="list-style-type: none"> <li>2.1. Простейшие интерактивные приложения.</li> <li>2.2. Дополнительные инструменты интерактивности.</li> <li>2.3. Работа с базами данных и публикация приложений.</li> </ol> </li> <li>3. Альтернативные языки и платформы разработки мобильных приложений.</li> </ol>

Аннотацию рабочей программы составил  доц. каф. ФиПМ Лексин А.Ю.  
(ФИО, должность, подпись)