

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**СОВРЕМЕННЫЕ ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ**  
 (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: приобретение знаний и навыков в области развития и применения современных языков программирования. Основные задачи, решаемые для достижения цели освоения дисциплины: <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализ рынка современных языков программирования;</li> <li>• подробное изучение и практическое освоение языков Python, Go, R;</li> <li>• анализ истории и перспектив развития языков программирования.</li> </ul>
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	4 зачетных единицы, 144 часа
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	1. Введение. 2. Язык Python. 3. Язык Go. 4. Язык R. 5. Тенденции и перспективы развития языков программирования.

Аннотацию рабочей программы составил \_\_\_\_\_



доц. каф. ФиПМ Лексин А.Ю.

(ФИО, должность, подпись)

«30» августа 2021 г.