Университет ИТМО, факультет инфокоммуникационных технологий Отчетная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Выполнил(а) Прокопец Семен Романович,К3139 , дата 13.10.2022, оценка ФИО студента не заполнять

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название статьи/главы книги:**  Программирование роботов как путь в информатику | | |
| ФИО автора статьи:  Коломыцев А. С.  Вердиев О. С. | Дата публикации:  2022г | Размер статьи  8 листа |
| **Прямая полная ссылка на источник и сокращенная ссылка:**  [**https://cyberleninka.ru/article/n/obzor-yazykov-programmirovaniya**](https://cyberleninka.ru/article/n/obzor-yazykov-programmirovaniya)  [**https://clck.ru/32Gq9g**](https://clck.ru/32Gq9g) | | |
| **Тэги, ключевые слова или словосочетания**  IT, Программирование, Python | | |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье:**  Существует более 100 языков программирования. Python самый популярный язык программирования, самый простой для изучения и является высокоуровневым языком. Bash – язык для работы в системах Linux, работает в интерактивном режиме. Cobol – язык используется в основном в бизнесе. Очень быстрый и стабильный.Dart язык от компании Google, является альтернативой джавы и часто используется в создание мобильных игр.  Lua – скриптовый язык программирования. Удобен тем для написания программ не используются внешнии библеотеки. Peri – динамичный высокоуровневый язык программирования, используется в работе с текстом и разработке веб приложений. | | |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии**  Мало специалистов в каком либо определенном языке(легко найти работу)  Большое разнообразие языков программирования  Расширение и увеличение кол-ва языков, что свидетельствует о прогрессе . | | |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии**  Почти все языки программирования имеют очень маленький круг пользователей  Многие языки перестали развиваться и их перестали использовать  Часто разнообразие языков приводит к нехватке специалистов | | |
| **Анекдотов и мемов сегодня не будет(((** | | |