# **Лабораторная работа №9**

**Задание**: Подберите и проанализируйте текущее состояние в области создания рекомендательных систем в ML (например, появились ли новые подходы в создании систем, какие инструменты машинного обучения показывают наилучшую вычислительную эффективность и точность и т.д.), приведите аннотированный список публикаций, где освещаются эти или другие аспекты создания рекомендательных систем.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Библиографическая ссылка** | **Аннотация** |
| **1** | Дьяконов А. Г. Алгоритмы для рекомендательной системы: технология lenkor // Бизнес-информатика. 2012. №1 (19). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/algoritmy-dlya-rekomendatelnoy-sistemy-tehnologiya-lenkor>  (дата обращения: 26.06.2021). | Описаны алгоритмы рекомендательных систем для научного репозитория лекций VideoLectures.net |
| **2** | Цурко В.В. Рекомендательные системы в здравоохранении // УБС. 2019. №82. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rekomendatelnye-sistemy-v-zdravoohranenii>  (дата обращения: 26.06.2021). | Объяснение того, что такое рекомендательные системы и как они применяются в здравоохранении, например, в больничных закупках |
| **3** | Митянина Анастасия Владимировна, Гажа Константин Владимирович Рекомендательная система "абитуриент" для приемной комиссии вуза // Проблемы Науки. 2016. №11 (53). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rekomendatelnaya-sistema-abiturient-dlya-priemnoy-komissii-vuza>  (дата обращения: 26.06.2021). | Описан концепт рекомендательной системы для выполнения качественного отбора абитуриентов. |
| **4** | Куприянов Роман Борисович, Агранат Дмитрий Львович, Сулейманов Руслан Сулейманович ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ВЫСТРАИВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ// Вестник РУДН. Серия: Информатизация образования. 2021. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ispolzovanie-tehnologiy-iskusstvennogo-intellekta-dlya-vystraivaniya-individualnyh-obrazovatelnyh-traektoriy-obuchayuschihsya>  (дата обращения: 26.06.2021) | Статья о рекомендательной системе, выполняющей автоматическое ранжирование дисциплин по выбору и формирующей персонифицированный набор рекомендаций каждому учащемуся исходя из его интересов для выстраивания индивидуальных образовательных траекторий. |
| **5** | Бабин Виктор Евгеньевич АНАЛИЗ РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПО ПОДБОРУ МУЗЫКИ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ЭКОНОМИИ ВРЕМЕНИ // Наука без границ. 2021. №3 (55). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-rekomendatelnoy-sistemy-po-podboru-muzyki-s-tochki-zreniya-ekonomii-vremeni>  (дата обращения: 26.06.2021). | Исследование того, насколько рекомендательные системы могут сэкономить время человека при выборе музыки. |