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

Выполнил(а) <u>Бархатова Н.А.,</u> № группы <u>К3123</u>, дата <u>07.11.2022</u>, оценка

Название статьи/главы книги: Технологии виртуальной и дополненной реальности в уголовной системе.

ФИО автора статьи:	Дата публикации:	Размер статьи
xlebanet	2021 г.	907 слов

Прямая полная ссылка на источник и сокращенная ссылка:

https://habr.com/ru/post/582558/

https://clck.ru/YPWyk

Тэги, ключевые слова или словосочетания

AR/VR, дополненная реальность, технологии виртуальной реальности.

Перечень фактов, упомянутых в статье:

«Offender Management System» - система виртуальной реальности, внедряемая в тюрьмы и имитирующая взаимодействие с внешним миром для заключенных. Система включает в себя две подсистемы: хранящую виртуальные профили заключенных и регулирующая саму виртуальную реальность. OMS может быть использована для взаимодействия между заключенными и людьми из внешнего мира. Все действия пользователей в AR/VR отслеживаются на случай совершения неприемлемых действий.

В статье рассматривается влияние данной технологии на систему уголовных наказаний в целом. Речь идёт о полной замене тюремной камеры на шлем виртуальной реальности, в котором преступник обязан находиться большую часть времени. Стоит заметить, что это не касается особо опасных преступников; к данной категории заключенных необходим радикальный подход. Таким образом, использование AR/VR благотворно влияет на психологическое состояние виновного, заставляет его признать вину и исправиться без заключения в реальную тюремную камеру.

Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии

- Родственники и друзья заключенного имеют возможность удаленного общения с помощью OMS.
- Исправление преступников без заключения в реальную камеру.
- Возможность смоделировать всевозможные ситуации в VR/AR, с помощью которых психолог может отследить поведение преступника и выявить существующие проблемы.

Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии

- OMS следит за личной жизнью заключенных и ограничивает их право на тайну переписки.
- Длительные сеансы в VR оказывают сильное негативное психологическое воздействие на человека.
- OMS не гарантирует исправление преступника.

:))))