|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мобильное обучение – это новое направление в педагогике и образовании, реализующееся через использование мобильных технологий. Мобильное обучение осуществляется посредством компактных, портативных, мобильных устройств и технологий, и позволяющая обучающимся стать более продуктивными, общаясь, получая или создавая информацию. Это возможность получать или представлять информацию любого формата на персональные мобильные устройства.  Применение технологий мобильного обучения позволяет организовывать учебный процесс без заранее подготовленных условий. Данное обучение невозможно без мобильного устройства. Это чаще всего мобильный телефон, персональные аудиоустройства (диктофоны и MP3-плееры) или легкие переносные ПК (ноутбуки, нетбуки, планшетные компьютеры). Безусловно, такой подход как минимум вносит в обучение эффект новизны и привлекает внимание подростка. Но чтобы удержать это внимание, нужно чётко продумать, какие приложения лучше выбрать для совместной работы в классе. |  |  | |  | | --- | |  | | Изображение выглядит как текст, человек  Автоматически созданное описание | | МАОУ «Бриентская СОШ» Кваркенского района | |  |  | |  | | --- | | ГОЛОСОВОЙ ПОМОЩНИК И МОБИЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА УРОКЕ БИОЛОГИИ | |  | | Шакирова Закия Барыевна, учитель биологии и географии МАОУ «Бриентская СОШ» Кваркенского района | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | Примеры мобильных технологий Облако слов ВК Юнислайд | | ***Облако слов Юнислайд***  ***в ВКонтакте***  Это продукты отечественных разработчиков, предназначенные для создания интерактивных презентаций с информационными слайдами, тестами и опросами. Сервис можно использовать синхронно — преподаватель запускает её со своего устройства и приглашает учеников подключиться по числовому или QR-коду (регистрация им не нужна). И другой вариант, асинхронный — создатель презентации выбирает опцию «Запустить в режиме теста» и устанавливает дату, до которой материал будет доступен учащимся. Они в любое удобное время смогут подключиться к презентации по ссылке и пройти опрос, после чего увидят «облако слов» с уже собранными ответами. Также оно сохранится для преподавателя — в личном кабинете, на странице с результатами.  ***Голосовой помощник*** — это бот, который работает на основе искусственного интеллекта, благодаря этому помощник способен распознавать человеческую речь, реагировать и выполнять действие в ответ на устный запрос. Работает на смартфонах, компьютерах, бытовой технике. Искусственный интеллект самообучаемый, работает с большим массивом информации, который хранится в Интернете и на основе популярных запросов выдает информацию из сети. | |  |  | C:\Users\admin\AppData\Local\Temp\ksohtml156\wps1.jpg5246738946971079489  ***Биология Викторина***  C:\Users\admin\AppData\Local\Temp\ksohtml156\wps2.jpg  ***Internal Organs 3D(Anatomy)***  C:\Users\admin\AppData\Local\Temp\ksohtml156\wps3.jpg  ***Flora Incognita*** |  |  | C:\Users\admin\AppData\Local\Temp\ksohtml156\wps4.jpg  ***Seek by iNaturalist***  2025111722026  ***Merlin Bird ID***  C:\Users\admin\AppData\Local\Temp\ksohtml156\wps6.jpg  ***Птицы России***  F:\admin\Documents\Образовака.png  ***Образовака*** |