

Задание 4.1 (таблицы)

Выполнила Полусохина Екатерина ИО-24-2

Таблица №1

Примеры студентов университета		
Сервис	Категория	Пример использования
Educreations	Виртуальная доска с мультимедиа	Запись видеоуроков с графикой и голосом
Piktochart	Инфографика	Визуализация данных, отчетов
Giphy	Анимация (GIF)	Создание учебных мемов, визуализация процессов
Remove.bg	Удаление фона	Подготовка изображений для презентаций
Photopea	Онлайн-аналог Photoshop	Редактирование изображений
Animoto	Видеослайд-шоу	Создание видеопрезентаций
Conceptboard	Совместное редактирование, виртуальная доска	Коллективное обсуждение проектов, мозговые штурмы
CoSketch	Многопользовательская онлайн-доска	Рисование схем, объяснение задач в реальном времени
FlockDraw	Совместное рисование	Творческие задания для групп
Lino it	Работа с заметками и стикерами	Организация идей, планирование уроков
Miro (RealtimeBoard)	Виртуальные доски для проектов	Создание ментальных карт, схем
Padlet	Интерактивная доска	Сбор материалов, обсуждение тем
Popplet	Виртуальная стена для мультимедиа	Визуализация связей между понятиями
Scrumlr	Доска со стикерами	Agile-планирование в группе
Twiddla	Интерактивная доска	Онлайн-уроки с рисованием
Web Whiteboard	Минималистичная доска для рисования	Быстрые объяснения без сложных инструментов
DabbleBoard	Совместное редактирование без регистрации	Быстрое объяснение материала на уроке

Таблица №2

Категория	Сервис	Пример использования
Организация индивидуальной и коллективной работы с документами, презентациями и таблицами	Документы Google Ссылка: https://docs.google.com	Разрешает одновременную работу над одним документом нескольким пользователям, что идеально подходит для групповых проектов и совместного создания учебных материалов. Возможность комментирования и контроля версий обеспечивает прозрачность и эффективное сотрудничество.
	Mail.ru Облако + MyOffice https://cloud.mail.ru	Облачное хранилище с базовыми онлайн-редакторами (через MyOffice). Поддерживает форматы DOCX, XLSX, PPTX, есть история изменений и общий доступ. Бесплатно: 8 ГБ, платные тарифы – от 75 ₽/мес.
Организация индивидуально	Сферум https://sferum.ru/	Запись видеоуроков/лекций: Создайте видеоматериалы для самостоятельного изучения,

<p>и групповой работы</p> <p>с</p> <p>использование</p> <p>м инструментов</p> <p>трансляции и</p> <p>видеосвязи</p>		<p>которые учащиеся могут просматривать в удобное для них время. Это полезно для объяснения сложного материала, повторения пройденного или предоставления дополнительной информации.</p> <p>Обмен файлами и сообщениями: Используйте функции обмена файлами для отправки индивидуальных заданий, материалов для работы или обратной связи.</p> <p>Групповая работа:</p> <p>Видеоконференции для групп: проводите онлайн-занятия, групповые обсуждения или мозговые штурмы в режиме реального времени.</p> <p>Трансляции: Организуйте прямые трансляции лекций, мастер-классов или презентаций для большой аудитории учащихся. Возможность задавать вопросы в чате во время трансляции способствует активному вовлечению.</p> <p>Совместная работа над проектами: Используйте инструменты Сфера для организации совместной работы над проектами, позволяя участникам общаться, делиться файлами и координировать свои действия в режиме реального времени. Это может включать в себя совместное редактирование документов, презентаций или других материалов.</p>
<p>Rutube Вебинары</p> <p>https://business.rutube.ru</p>		<p>Решение для трансляций от Rutube (до 100 000 зрителей). Подходит для образовательных проектов и маркетинга.</p>
<p>Yandex Stream</p> <p>https://stream.yandex.ru</p>		<p>Yandex Stream – это сервис для организации прямых трансляций и видеоконференций, интегрированный в экосистему сервисов Яндекса. Платформа позволяет пользователям проводить трансляции в режиме реального времени, взаимодействовать с аудиторией через чат и другие интерактивные инструменты. Yandex Stream ориентирован на широкий круг пользователей, включая блогеров, стримеров, образовательные учреждения и организации, проводящие онлайн-мероприятия. Преимуществами платформы являются простота использования, интеграция с другими сервисами Яндекса (например, Яндекс.Видео), а также возможность трансляции на различные платформы и устройства.</p>
<p>Платформы для создания</p> <p>интерактивных</p> <p>рабочих</p> <p>листов:</p>	<p>Google Формы</p> <p>(https://www.google.com/forms/about/)</p>	<p>Google Forms позволяет создавать вопросы с различными типами ответов: варианты ответа (с одним или несколькими вариантами), короткий ответ, параграф текста, выбор из списка, шкала оценок, дата и время, загрузка файлов. Это дает гибкость в создании разнообразных форм.</p> <p>Логическое ветвление: Можно настроить логическое ветвление, чтобы переводить пользователей на разные части формы в</p>

		зависимости от их ответов. Это позволяет создавать более персонализированные и эффективные формы. Сбор данных: Google Forms автоматически собирает и организует ответы в электронную таблицу Google Sheets. Это упрощает анализ данных и создание отчетов.
	Яндекс Формы https://forms.yandex.ru	Бесплатный конструктор опросов и анкет с автоматической аналитикой. Интеграция с Яндекс.Диском, поддержка логики ветвления. Подходит для быстрых опросов и сбора данных.
Организация опросов и проведение тестов	Учи.ру https://uchi.ru	Учи.ру — это интерактивная образовательная платформа, предлагающая широкий спектр курсов и заданий для школьников начальной и средней школы. С точки зрения тестирования, Учи.ру реализует адаптивный подход к оценке знаний. Система автоматически подстраивает сложность заданий в зависимости от успехов ученика, что позволяет проводить персонализированное тестирование и выявлять зоны, требующие дополнительной проработки. Платформа использует различные форматы заданий, включая интерактивные упражнения, тесты с выбором ответа, задания на сопоставление и заполнение пропусков. Результаты тестирования отображаются в личном кабинете ученика и учителя, предоставляя информацию об уровне усвоения материала и динамике обучения.
	ЯКласс https://www.yaklass.ru	ЯКласс — это образовательный онлайн-ресурс, предоставляющий доступ к обширной библиотеке заданий, тестов и теоретических материалов по различным школьным предметам. С точки зрения тестирования, ЯКласс предлагает как формативные, так и суммативные оценочные инструменты. Система позволяет учителям создавать собственные тесты и контрольные работы, используя конструктор заданий с различными типами вопросов (множественный выбор, короткий ответ, сопоставление и т.д.). Платформа обеспечивает автоматическую проверку большинства типов.
	VK Опросы https://vk.com/polls	Встроенный инструмент для создания опросов в соцсети ВКонтакте. Бесплатное использование с возможностью таргетинга на аудиторию.