## Практическая работа № 1.

## Тест: Аналитический обзор сервисов облачных услуг

1. Яндекс.Облако:

* Название: Яндекс.Облако
* Дата создания: Сервис был запущен в 2014 году
* Возможности: Яндекс.Облако предоставляет широкий спектр облачных услуг, таких как хранение данных, управление виртуальными машинами, аналитика данных, мониторинг и многое другое.
* Автор: Компания Яндекс
* Достоинства: Высокая надежность и безопасность, удобный интерфейс управления, широкий выбор сервисов.
* Недостатки: Некоторые пользователи отмечают относительно высокую цену услуг.
* Платно/бесплатно: Сервис предоставляется как платный.

1. Selectel Cloud:

* Название: Selectel Cloud
* Дата создания: Компания Selectel начала предоставление облачных услуг в 2013 году
* Возможности: Выделенные серверы, виртуализация, архивирование данных, CDN и другие облачные услуги.
* Автор: Компания Selectel
* Достоинства: Гибкие тарифы, высокая производительность, высокий уровень защиты данных.
* Недостатки: Меньший выбор сервисов по сравнению с другими облачными провайдерами.
* Платно/бесплатно: Сервис предоставляется как платный.

1. StackGroup Cloud:

* Название: StackGroup Cloud
* Дата создания: Доступ данных о дате создания не обнаружено
* Возможности: Выделенные серверы, хранение данных, облачные вычисления, резервное копирование и др.
* Автор: Компания StackGroup
* Достоинства: Гибкие условия сотрудничества, отличное качество обслуживания, адаптированность к потребностям клиента.
* Недостатки: Ограниченный выбор дополнительных сервисов.
* Платно/бесплатно: Сервис предоставляется как платный.

1. RUVDS:

* Название: RUVDS
* Дата создания: Компания ООО "Спектр неймс" начала предоставление облачных услуг в 2016 году
* Возможности: Выделенные серверы, виртуализация, хостинг, резервное копирование, антивирусная защита и др.
* Автор: Компания ООО "Спектр неймс"
* Достоинства: Гибкие тарифы, высокая производительность, высокий уровень безопасности данных.
* Недостатки: Иногда возникают небольшие проблемы с доступом к сервису.
* Платно/бесплатно: Сервис предоставляется как платный.

1. Jelastic:

* Название: Jelastic
* Дата создания: Компания Jelastic была основана в 2011 году
* Возможности: Развертывание и управление приложениями в облаке, автомасштабирование ресурсов, автоматизация процессов разработки.
* Автор: Компания Jelastic
* Достоинства: Простота использования, мультиоблачные функции, гибкое масштабирование ресурсов.
* Недостатки: Ограниченный выбор дополнительных сервисов.
* Платно/бесплатно: Сервис предоставляется как платный, но есть бесплатный пробный период.

1. Mail.ru Cloud Solutions:

* Название: Mail.ru Cloud Solutions
* Дата создания: 2013
* Возможности: Mail.ru Cloud Solutions предоставляет облачные решения для хранения и обработки данных, а также инструменты для управления и анализа информации. Сервис предлагает высокую надежность, безопасность данных, масштабируемость и гибкость настройки.
* Автор: Компания Mail.ru Group
* Достоинства: Высокая надежность и безопасность данных, удобный интерфейс, масштабируемость, возможность настройки сервиса под конкретные потребности пользователя.
* Недостатки: Возможно, что стоимость использования сервиса может быть выше, чем у конкурентов; возможны ограничения по функционалу в бесплатной версии.
* Платно/бесплатно: Mail.ru Cloud Solutions предоставляет как бесплатные, так и платные тарифы. Бесплатный тариф обычно имеет ограниченные возможности по объему хранилища и функционалу, в то время как платные тарифы предлагают расширенные возможности и больший объем хранилища за определенную плату.

1. Яндекс.Диск

* Название: Яндекс.Диск
* Дата создания: 2012
* Возможности: Хранение и синхронизация файлов в облаке. Возможность совместной работы над документами. Поддержка автоматической загрузки фотографий и видео с мобильных устройств. Возможность создания публичных ссылок для быстрого и удобного обмена файлами. Поддержка интеграции с другими сервисами Яндекса.
* Достоинства: Бесплатное хранение до 10 ГБ данных. Удобный интерфейс и простая настройка. Высокий уровень безопасности данных. Хорошая интеграция с другими сервисами Яндекса.
* Недостатки: Ограничение бесплатного объема хранения данных. Ограничения на размер загружаемого файла. Не всегда стабильная работа сервиса.
* Платно/бесплатно: Сервис предоставляется бесплатно, но имеется возможность приобретения дополнительного объема хранения за дополнительную плату.