

Компания Unibl занимается разработкой облачной инфраструктуры:

Ссылка, где брал ресурсы и сервисы: <https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-resource-manager/management/azure-services-resource-providers>

#### Должности в компании

##### 1. Cloud administrator -

**Чем занимается:** планирование, настройка и управление облачными рабочими нагрузками

**Ресурсы:** GuestConfiguration, AppConfiguration

**Сервисы:** Azure Policy, Azure App Configuration

**Уровень доступа:** Basic + Test Plans

##### 2. Cloud architect

**Чем занимается:** специалист в области компьютерных наук, который помогает компании или организации разрабатывать эффективные, безопасные и выгодные способы использования платформ облачных вычислений

**Ресурсы:** AppPlatform

**Сервисы:** Azure Spring Cloud

**Уровень доступа:** Basic

##### 3. Cloud automation engineer

**Чем занимается:** автоматизация процессов резервного копирования и восстановления и регулярное тестирование восстановления этих резервных копий

**Ресурсы:** BotService, Automation, AutonomousSystems

**Сервисы:** Azure Bot Service, Automation, Autonomous Systems

**Уровень доступа:** Basic

##### 4. Cloud consultant

**Чем занимается:** специализируется на облачных системах и может предложить клиентам правильный дизайн и архитектуру как часть облачных решений.

**Ресурсы:** Authorization, DomainRegistration

**Сервисы:** Azure Resource Manager, App Service

**Уровень доступа:** Stakeholder

##### 5. Cloud data engineer

**Чем занимается:** отвечает за управление корпоративными приложениями и данными в облаке и все технические задачи, связанные с планированием, архитектурой, миграцией, мониторингом и управлением облачными системами компании

**Ресурсы:** Storage, DBforPostgreSQL, .DBforMySQL

**Сервисы:** Storage, Azure Database for PostgreSQL, Azure Database for MySQL

**Уровень доступа:** Basic

## **6. Cloud security analyst**

**Чем занимается:** оценивает услуги и технологии безопасности, анализирует и документирует политики и процедуры информационной безопасности, а также обеспечивает мониторинг и надзор за оповещениями в облачной среде

**Ресурсы:** AnalysisServices, DataProtection, Security

**Сервисы:** Azure Analysis Services, Data Protection, Security Center

**Уровень доступа:** Basic

## **7. Cloud software engineer**

**Чем занимается:** разработка и внедрение политики использования облачных услуг, управление запросами на новые технологии, создание безопасной облачной среды и обеспечение надлежащей доступности услуг, также известной как uptime

**Ресурсы:** RecoveryServices, SaaS

**Сервисы:** Azure Site Recovery, core

**Уровень доступа:** Visual Studio subscription

В общем, будет **7** групп безопасности, потому что ресурсы **не повторяются между собой** и нуждаются в сетевой безопасности. Между ними нужно фильтровать и следовать правилам безопасности, которые разрешают и запрещают входящий сетевой трафик к нескольким типам ресурсов Azure или исходящий сетевой трафик от них.