

– Выписка Амбулаторной Карты – предназначен для реализации процедуры выписки из амбулаторной карты.

– Больничный Лист – автоматизирует процесс заполнения больничного листа.

Регистр:

– Отчет По Больничным Листам – отчет по больничным листам предназначен для накопления данных по больничным листам и ведению их учета.

Разработанная конфигурация Электронные амбулаторные карты позволит уменьшить время на поиск информации о пациентах, упростить процесс заполнения больничных листов и выдачи рецептов, а также обеспечить одновременный доступ к амбулаторной карте врачей различных профилей.

**М. К. Буздалкин** (ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **А. В. Воруев**, канд. техн. наук, доцент

## **АНАЛИЗ КОММЕРЧЕСКИХ ПЕРСПЕКТИВ МОДЕЛИ VAAS**

Рынок модели VaaS (Video as a Service) оценивался в 718,55 млн. Долларов США на момент 2019 года и, как ожидается, достигнет 4067,2 млн. Долларов США к 2025 году, при уровне совокупного среднегодового темпа роста 33,79% в прогнозируемый период 2020–2025 годов.

Рост инвестиций в облачные видеослужбы движет рынком. Облачные системы могут помочь автоматизировать процесс создания, организации и отслеживания исходных видеофайлов. Кроме того, CDN (сети доставки контента), осуществляющие доставку потокового мультимедиа, фактически являются облачными сетями, состоящих из прокси-серверов и центров обработки данных. CDN географически оптимизированы для обеспечения высокой скорости доступа и производительности в разных регионах, что увеличивает спрос на рынке.

Увеличение найма удаленной рабочей силы является одним из важнейших факторов развития рынка. Программное обеспечение для проведения видеоконференций является основой для создания условий для современной удаленной работы.

Фактором, тормозящим развитие технологии, является высокая стоимость производства видео.

Рынок видео как услуги фрагментирован, поскольку глобальные игроки обновляют свои сервисы, предлагая пользователям наиболее выгодные предложения, что создает высокую конкуренцию на рынке. Ключевые игроки - Cisco Systems, Inc., Huawei Technologies Co., Adobe Systems и др. График, отражающий развитие рынка на текущий момент, представлен на рисунке 1.



Рисунок 1 – Развитие рынка модели VaaS

**С. В. Бурдук** (ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)  
Науч. рук. **Н. А. Аксенова**, ст. преподаватель

### **РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ «АВАРИЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ» ДЛЯ ТИПОВОЙ КОНФИГУРАЦИИ «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ»**

Разработка подсистемы «Аварийно-восстановительные работы» дает возможность обрабатывать большие объемы информации и увеличить скорость их обработки, контролировать все процессы, происходящие на предприятии, а также работать с максимальной экономической отдачей, которая приведет к повышению прибыли. Особенно этому способствует удобный интерфейс для работы с данными.

Для разработки подсистемы были рассмотрены 4 варианта разных программ. Первые 3 из них – это «Microsoft Dynamics 365», «SAP Business One», «Галактика». Решающими факторами для выбора