

**А. А. Крамущенко**  
(ГрГУ им. Я. Купалы, Гродно)

## **ПРИМЕНЕНИЕ GOOGLE FORMS И GOOGLE APPS SCRIPT**

На сегодняшний день уже не актуально проводить многочисленные опросы с целью сбора данных и последующей их обработке на бумаге. Если вы постоянно сталкиваетесь с этой проблемой, то Google Forms поможет оптимизировать вашу работу.

Google Forms – онлайн-сервис для создания форм, онлайн-тестирований и опросов. Отдельная форма веб-страница с нужным для конкретного анкетирования содержимым: список вопросов с полем для ответа, его описанием или даже количеством баллов, полученным за правильный ответ. Всё, что нужно для работы с этим сервисом это ваш аккаунт Google.

Использование Google Forms не требует от вас никаких специфических знаний, только то, чем и так пользуетесь каждый день, благодаря дружелюбному к пользователю интерфейсу, и затрат, ведь для большинства случаев расширенный функционал не требуется. Данные хранятся в облаке, что предоставляет динамичную работу с различных устройств, постоянный доступ к актуальным на данный момент информации. Хотите, чтобы кто-то заполнил форму, просто отправьте ссылку с доступом к ней. Последующая обработка данных от вас не потребуется, сервис всё сделает за вас, можете без промедления приступать к анализу.

Хотя настройка Google Forms не сложна, более интересную работу можно получить при использовании Google Apps Script. Данный язык позволяет работать не только с Google Forms, но с другими сервисами: Таблицы, Документы, Диск, Календарь, Контакты, Переводчик и т.д. При необходимости можно настроить рассылку установленным контактам по списку из таблицы к определённой дате. Или сгенерировать и отправить отчет на основе данных из форм. Возможности задания поведения многогранны.

Таким образом, Google Apps Script является хорошим инструментом для автоматизации различных бизнес-процессов, так как имеет широкий набор интеграций.