# **Цели и назначение Test IT Cloud**

Test IT Cloud – SaaS-версия системы управления тестированием, предназначенная для автоматизации процессов тестирования на предприятиях, основной деятельностью которых является разработка программного обеспечения.

Облачное решение отличается простотой настройки и использования командами разработки ПО. Система управления тестированием Test IT Cloud позволяет обеспечить тестирование программных продуктов, автоматизировать процессы планирования проверок программных продуктов на наличие дефектов в режиме реального времени. Система управления тестированием даёт возможность разрабатывать сценарии и планы тестирования, списки проверок, а также хранить, обновлять и обмениваться документацией.

# **Ключевые функции Test IT Cloud**

SaaS-версия Test IT Cloud разделяется на две функциональные области – Backoffice и Workspace

## **Функциональность Backoffice**

Главной функциональностью Backoffice является авторизация через Личный кабинет, где можно создавать рабочие пространства, приглашать коллег, управлять лицензиями.

Один пользователь может создавать до трёх рабочих пространств и приглашать туда не более 100 коллег. Объём каждого пространства не может превышать 10 Гб. Бесплатное использование вновь созданного рабочего пространства в Test IT Cloud возможно в течение 14 дней, затем необходимо приобрести лицензию. Лицензии привязаны к рабочему пространству, а не к пользователю.

**Функциональность Workspace**

Работа в Workspace позволяет:

1. Создавать тестовую документацию (тест–план, тест-кейсы, чек-листы, фиксирование результатов по итогам тестирования);
2. Хранить тестовую документацию в иерархической структуре, обеспечивающей удобство поиска и навигации по разделам (контекстный и расширенный поиск);
3. Согласовывать тестовую документацию (посредством выгрузки тест-кейсов из Test IT в формате .xlsx);
4. Формировать наборов списков тест-кейсов, согласно сформированному тест плану к прохождению, объединенных общими признаками (релиз, задача, ИС и т. д.);
5. Регистрировать результаты выполнения тест-кейсов и хранить истории результатов (не пройден, пропущен, заблокирован)
6. Актуализировать тест-кейсы с журналом изменений, с возможностью восстановления родительской версии;
7. Сохранять версионность тест-кейсов (сохранение текущей версии и новой, с возможностью архивирования «старых», но с восстановлением при необходимости);
8. Назначать задач по тестированию (с учетом общей ролевой модели);
9. Создавать запросы на автоматизацию (с возможностью смены статуса тест – кейса на автоматизацию, с последующим переходом по этапам работ: в работе, описание, на приемку, автоматизирован);
10. Использовать геймификацию по результатам тестирования – начисление сотрудникам баллов за активность в рамках проекта и присвоение определенного уровня в системе по результатам достижений