

Информационное письмо

С целью обеспечения стабильности и эффективности работы системы odgAssist.LIMS прошу разрешить производство обновления системы до версии **2025.01** данная версия не содержит критических изменений. Перечень изменений в системе:

1. Базовая иерархия
 - a. При добавлении ресурса в методику, ресурс автоматически добавляется в активные, не завершенные методики активных процессов. (#42892745)
 - b. Перенесен контейнер с настройкой формулы под таблицу с формулами. (#43583522)
2. Управление ресурсами
 - a. Оптимизированы запросы поиска установок ресурсов. (#44354107)
 - b. Теперь редактор установки открывается сразу после выбора места хранения и типа ресурса. (#44347655)
 - c. Скорректирован порядок расчета срока годности установок ресурса (#41540241).
 - d. Добавлено неизменяемое поле «Дата создания» для операций. (#44134092)
3. Роли
 - a. Добавлено мягкое удаление ролей пользователя, добавлено предупреждение. (#44104895)
4. Мои задачи
 - a. Предупреждение о том, что элемент уже открыт, теперь более заметно. (#43590471)

Анализ рисков обновления системы

Цветовая шкала принятия решения для анализа FMEA по пятибалльной шкале

SxP =

2 - 6 – далее не рассматривается

5 – 9 – незначительно, САРА не требуется

10 – 12 – критично, необходимы САРА (дополнительный мониторинг)

15 – 25 – неприемлемо, необходимы меры по снижению риска на более низкий уровень и пересмотр риска

№пп	Возможное несоответствие	Возможное отрицательное влияние	Степень опасности	Вероятность	Общий балл	Описание оценки
1	Неисправность пользовательского интерфейса	Пользование системой невозможно	4	1	4	Новая версия системы была протестирована с помощью тестов, которые по покрытию превосходят тесты использованные в предыдущей версии системы
2	Неочевидность пользовательского интерфейса	Пользователь не сможет выполнить работы, так как был обучен работе с прошлой версией интерфейса	4	1	4	Изменения в интерфейсе касаются только добавления дополнительных элементов, без удаления предыдущих и изменения топологии поведения пользователя
3	Несоответствие функционально спецификации	Система не будет соответствовать первоначальн	4	1	4	В данной версии были добавлены элементы функциональной спецификации без

ООО «Оптимальное Движение»
Optimal Drive LLC
ИНН 7801326416, КПП 784201001
Евпаторийский пер., д. 7, лит. А, ПОМЕЩ. 1-Н, ЧАСТЬ 04
Санкт-Петербург, Россия



Страница **3** из **3**

		ой функциональ ной спецификаци и				удаления существующих
--	--	--	--	--	--	--------------------------