Регламент обновления версий ИС МДЛП

версия 1.07

1. Состав обновляемых стендов ИС МДЛП

1.1. Тестовый стенд АРІ

Назначение стенда:

- первичное ознакомление и освоение API;
- тестирование использования АРІ МДЛП для информационного обмена информационных систем Участников оборота с ИС МДЛП в процессе их доработки.

Данный стенд является полнофункциональным с описанными ниже ограничениями, на нем развернуты и работают все компоненты системы МДЛП:

- доступ в Личный кабинет Участника оборота на данном стенде не предоставляется.
- функциональность регистрации вывода лекарственных препаратов из оборота на данном стенде не поддерживается.

Разработчикам интегрируемых с МДЛП информационных систем и Участникам оборота на данном стенде доступны 2 (два) тестовых Участника оборота, от лица которых каждый пользователь стенда может выполнять контрольные примеры и осваивать работу и интеграцию с МДЛП посредством АРІ. Обмен данными возможен только между тестовыми Участниками оборота.

1.2. Тестовая версия системы МДЛП («Песочница») — стенд/окружение МДЛП, к которому подключены все желающие Участники оборота, а также, по заявке Участников оборота, организации, занимающиеся внедрением информационных систем, интегрированных с ИС МДЛП, в интересах Участников оборота.

Назначение стенда:

- предоставление Участникам оборота возможности апробировать работу ИС МДЛП в условиях, максимально приближенным к реальным, и провести обучение пользователей Участников оборота работе с ИС МДЛП;
- предоставление возможности отладки работы и взаимодействия пользователей с системой МДЛП;
- предоставление возможности осуществления взаимодействия с другими Участниками оборота ЛП;

- предоставление Участникам возможности получения доступа и подготовка Участников к планируемым изменениям системы, таких как: изменения в Личном кабинете Участника, изменения, подразумевающие выпуск новых версий XSD-схем и/или к обновлениям API) до того, как данные изменения будут выведены в промышленную эксплуатацию;
- как следствие, предоставление Участникам оборота ЛП возможности подготовиться к данным изменениям заранее.

Данный стенд является полнофункциональным, на нем развернуты и работают все компоненты системы МДЛП.

1.3. Промышленная версия системы МДЛП

Назначение стенда:

• юридически значимая регистрация действий, выполняемых Участниками оборота в процессе оборота ЛП от момента производства до момента вывода из оборота.

Участникам оборота ЛП доступны все три стенда. Разработчикам учетных систем доступен Тестовый стенд АРІ и, по Запросу Участника оборота, которого они представляют, стенд «Песочница».

<u>ВАЖНО!</u> На всех перечисленных стендах доступен API системы МДЛП.

2. Общий порядок обновления версии ИС МДЛП по стендам

- **2.1.** Настоящий порядок описывает установку только тех версий системы, которые включают изменение функционала Участников оборота, алгоритмы обработки запросов Участников и отправки ответов на них.
- **2.2.** Версии (обновления) ИС МДЛП, не изменяющие функционал Участников оборота, алгоритмы обработки запросов Участников и отправки ответов на них, или не затрагивающие механизмы интеграции Участников системы с ИС МДЛП в случае поддержки обратной совместимости продукта, устанавливаются в рамках регламентных работ, сразу на стенд промышленной системы и на стенд «Песочница».

Сообщение о обновлениях не изменяющих функционал Участников оборота рассылается за 1 неделю до установки обновления и содержит уведомление зарегистрированным участникам о времени производства работ и содержании обновления.

3. Обновление тестовой версии системы МДЛП («Песочница»)

3.1. По факту готовности новой версии ИС МДЛП Оператор системы выполняет e-mail рассылку по адресам электронной почты, указанным пользователями при регистрации в промышленной системе и на стенде

«Песочница». Документы, указанные в пп. 3.2 и 3.3, одновременно с рассылкой публикуются на сайте честныйзнак.рф (пункт меню «Бизнесу -> Пилотные проекты», раздел «Маркировка лекарств», подраздел «Документы», блок «стенд «Песочница»»).

- 3.2. Состав отправляемых в рассылке сведений:
- 3.2.1. Дата и время обновления стенда «Песочница», а также продолжительность регламентных работ;
- 3.2.2. Состав изменений («release notes») в новой версии, по сравнению с обновляемой.
- **3.3.** Ссылка на пакет документации с описаниями бизнес-процессов, схем данных и API новой версии.
- **3.4.** Тестовая версия системы МДЛП «Песочница» обновляется не менее чем через 10 рабочих дней с даты рассылки.
- **3.5.** За 5 рабочих до даты и времени обновления стенда «Песочница» Оператор системы повторяет e-mail рассылку об установке обновления и недоступности стенда в промежуток времени обновления.
- **3.6.** За 2 рабочих дня до даты обновления стенда Песочница Оператор системы повторяет e-mail рассылку об установке обновления и недоступности стенда в промежуток времени обновления, а также ссылку на пакет документации с описаниями бизнес-процессов, схем данных и API новой версии.
- **3.7.** После обновления стенда Песочница, Оператор системы выполняет «e-mail» рассылку с информацией об успешной установке обновления на стенд Песочница.

4. Обновление продуктивной версии системы МДЛП:

- **4.1.** За 10 рабочих дней до даты обновления промышленной версии системы МДЛП системы Оператор системы повторяет e-mail рассылку об установке обновления.
- **4.2.** За 5 рабочих дней до даты и времени обновления промышленной версии системы МДЛП Оператор системы повторяет e-mail рассылку об установке обновления и недоступности стенда в промежуток времени обновления. В состав рассылки включаются следующие сведения:
 - 4.2.1. Дата и время обновления продуктивной версии системы МДЛП;
- 4.2.2. Состав изменений («release notes») в новой версии, по сравнению с обновляемой;
- 4.2.3. Ссылка на пакет документации с описаниями бизнес-процессов, схем данных и АРІ новой версии.

- **4.3.** За 2 календарных дня до даты обновления продуктивной версии системы МДЛП Оператор системы рассылает состав изменений в АРІ и документации.
 - 4.4. После обновления продуктивной версии системы МДЛП:
- 4.4.1. Оператор системы выполняет e-mail рассылку пользователям с информацией об успешной установке обновления на промышленную систему в течение 2 часов с момента окончания работ.
- 4.4.2. Документы по новой версии переносятся на сайте честныйзнак.рф из пункта меню «Бизнесу -> Пилотные проекты», раздела «Маркировка лекарств», подраздела «Документы», блока «Стенд «Песочница»» в блок «Разработчикам» того же подраздела в течение 1 рабочего дня.
- **4.5.** Общая схема обновлений версий ИС МДЛП приведена на рисунке ниже.

