



**ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕРВИСУ  
АВТОМАТИЗАЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ  
С ФГИС «МЕРКУРИЙ» ШЛЮЗ EDI-МЕРКУРИЙ  
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ ШАГИ**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>1. ДОСТУП К Ветис.АРИ .....</b>	<b>3</b>
<b>2. ПОДГОТОВКА СПРАВОЧНЫХ ДАННЫХ .....</b>	<b>4</b>
2.1 ПОДГОТОВКА СПРАВОЧНИКА ХС И ПП .....	4
2.2 ПОДГОТОВКА СПРАВОЧНИКОВ НОМЕНКЛАТУРЫ .....	4
2.3 СПРАВОЧНИК ВИДОВ ПРОДУКЦИИ .....	5
2.4 СПРАВОЧНИК НОМЕНКЛАТУРЫ .....	6
<b>3. АУДИТ ПРОЦЕССОВ .....</b>	<b>7</b>

## 1. ДОСТУП К Ветис.АРІ

Работа с ФГИС «Меркурий» в интегрированном режиме предполагает подключение к шлюзу Ветис.АРІ. Правила работы с ФГИС «Меркурий» таковы, что сначала необходимо получить доступ к тестовой версии Ветис.АРІ, провести испытания, затем будет выдан доступ к продуктивной версии Ветис.АРІ, появится возможность работать с легитимными ВСД.

Для получения доступа к тестовой версии Ветис.АРІ, необходимо отправить заявку:

1. Заявка оформляется на бланке организации с подписью руководителя (или уполномоченного им лица) и печатью организации и предоставляется в ФГБУ «ВНИИЗЖ» по электронной почте на адрес [api@vetrf.ru](mailto:api@vetrf.ru).
2. Заявка должна содержать следующие данные:
  - › Название и реквизиты (Юридический адрес; ИНН; ОГРН) хозяйствующего субъекта или организации, ответственной за формирование запросов к Ветис.АРІ.
  - › Контактное лицо (или контактные лица) по техническим и организационным вопросам (ФИО, место работы, адрес электронной почты, телефон).
  - › Название подключаемой программной системы (платформы), осуществляющей запросы.
  - › Список хозяйствующих субъектов, обслуживаемых программной системой (название организации, юридический адрес, ИНН, ОГРН). Заполняются в случае, если через информационную систему работает не одно предприятие, а несколько (например, через систему холдинга могут быть подключены молокозавод и мясоперерабатывающий комбинат). Согласие перечисленных хозяйствующих субъектов на обработку их данных в ВетИС.
3. Регистрация производится должностными лицами ФГБУ "ВНИИЗЖ" в срок не более 5 рабочих дней после получения заявки.
4. После регистрации организации или учреждению предоставляются:
  - › Реквизиты доступа к тестовой версии Ветис.АРІ (реквизиты доступа направляются на адрес личной электронной почты контактного лица).
  - › Реквизиты доступа к веб-интерфейсу тестовой версии шлюза подсистемы Меркурий.ХС.
  - › Возможность использовать тестовую версию Ветис.АРІ в соответствии с назначенной ролью и указанной "Зоной обслуживания".

Более подробно процесс получения доступа к тестовой и продуктивной версии Ветис.АРІ описан в справочной системе ФГИС Меркурий, в разделе

[http://help.vetrf.ru/wiki/%D0%92%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%81.API#.D0.9F.D1.80.D0.B5.D0.B4.D0.BE.D1.81.D1.82.D0.B0.D0.B2.D0.BB.D0.B5.D0.BD.D0.B8.D0.B5\\_.D0.B4.D0.BE.D1.81.D1.82.D1.83.D0.BF.D0.B0](http://help.vetrf.ru/wiki/%D0%92%D0%B5%D1%82%D0%B8%D1%81.API#.D0.9F.D1.80.D0.B5.D0.B4.D0.BE.D1.81.D1.82.D0.B0.D0.B2.D0.BB.D0.B5.D0.BD.D0.B8.D0.B5_.D0.B4.D0.BE.D1.81.D1.82.D1.83.D0.BF.D0.B0)

## 2. ПОДГОТОВКА СПРАВОЧНЫХ ДАННЫХ

### 2.1 ПОДГОТОВКА СПРАВОЧНИКА ХС И ПП

Контрагентами в терминах ФГИС «Меркурий» являются Хозяйствующие Субъекты (юридические лица / индивидуальные предприниматели) и Производственные Площадки (склады, магазины, производственные комбинаты, суда и пр.) Шлюз предполагает ручной порядок сопоставления контрагентов Клиента и справочников Хозяйствующих субъектов (ХС) и Производственных Площадок (ПП). При этом данные, описывающие контрагента (такие, как адрес, наименование и пр.) загружаются в справочники Шлюза из ФГИС «Меркурий».

В ФГИС «Меркурий» ХС идентифицируются уникальным идентификатором типа GUID.

В ИС Клиента основной идентификатор юридического лица – это GLN.

Справочник ХС описывает сопоставление идентификаторов Клиента идентификаторам ФГИС «Меркурий», а также хранит некоторые дополнительные атрибуты, необходимые для функционирования Шлюза. Сопоставление идентификаторов реализуется вручную по данным, предоставленным контрагентами Клиента.

В ФГИС «Меркурий» ПП идентифицируются уникальным идентификатором типа GUID.

В ИС Клиента основной идентификатор ПП – это GLN.

Справочник ПП описывает сопоставление идентификаторов Клиента идентификаторам ФГИС «Меркурий», а также хранит некоторые дополнительные атрибуты, необходимые для функционирования Шлюза. Сопоставление идентификаторов реализуется вручную по данным, предоставленным контрагентами Клиента.

Для того, чтобы корректно описать собственные ХС и ПП, клиенту необходимо заполнить данные таблицы Клиент\_ХСПП\_GLN\_v0.xlsx

### 2.2 ПОДГОТОВКА СПРАВОЧНИКОВ НОМЕНКЛАТУРЫ

Справочник номенклатуры описывает продукты (сырье, товары и т.п.), используемые в процессе хозяйственной деятельности клиента, действия с которыми требуют отражения в ФГИС «Меркурий». В ФГИС «Меркурий» каждый продукт идентифицируется уникальным идентификатором типа GUID, при этом каждый продукт соответствует одному из фиксированных Видов Продукции.

## 2.3 СПРАВОЧНИК ВИДОВ ПРОДУКЦИИ

В Шлюзе хранится копия трёхуровневого справочника продукции ФГИС «Меркурий», с дополнительными атрибутами для третьего уровня («Вид продукции»). Дополнительные атрибуты задаются Клиентом и облегчают подбор соответствующего Вида продукции при заведении нового продукта/сырья. В клиентской копии справочника Видов продукции достаточно указать только те Виды продукции, которыми оперирует клиент в ходе своей хозяйственной деятельности.

Клиентская копия справочника Видов продукции содержит следующие атрибуты:

АТРИБУТ	ТИП ДАННЫХ	ИСТОЧНИК ДАННЫХ	КОММЕНТАРИЙ
ID Типа продукции (1-ый уровень)	Число	ФГИС «Меркурий»	
Название Типа продукции	Строка	ФГИС «Меркурий»	
GUID Продукции (2-ой уровень)	GUID	ФГИС «Меркурий»	
Название Продукции	Строка	ФГИС «Меркурий»	
GUID Вида продукции (3-ий уровень)	GUID	ФГИС «Меркурий»	
Название Вида продукции	Строка	ФГИС «Меркурий»	
Код ТН ВЭД	Строка	ФГИС «Меркурий»	Укороченный код ТН ВЭД
Код ТН ВЭД	Строка	Клиент	Полный код ТН ВЭД
Термосостояние	Строка	Клиент	Одно из значений кода термосостояния продукта Клиента
Группа продуктов Клиента (например, группа материалов SAP)	Строка	Клиент	Одно из значений Группы продуктов Клиента (без справочника)
Класс продукции (646, 647, 648 приказы)	Строка	Клиент	Одно из значений [646   647   648] (без справочника), описывает степень ветеринарной опасности Вида продукции, соответственно номеру приказа Росселхознадзора.
Клиентская единица измерения	Код единицы измерений	Клиент	Одно из значений справочника Мэппинг Единиц Измерения
Коэффициент пересчёта	Дробь	Клиент	Коэффициент пересчёта из клиентских единиц в меркурианские.
Целевая единица измерения	Код единицы измерений	ФГИС «Меркурий»	Одно из значений справочника Мэппинг Единиц Измерения

Справочник Видов продукции не является обязательным для использования, в случае его отсутствия, Клиент может передавать GUID Вида продукции в запросе на регистрацию в ФГИС Меркурий номенклатурной позиции, или указывать Вид продукции вручную, в веб-интерфейсе Шлюза.

## 2.4 СПРАВОЧНИК НОМЕНКЛАТУРЫ

Ожидается, что в ИС Клиента продукты собственного производства идентифицируются собственными артикулами, при этом одинаковые товары в разных упаковках должны учитываться как разные продукты с разными артикулами.

Справочник номенклатуры описывает сопоставление артикулов Клиента идентификаторам ФГИС «Меркурий», а также хранит некоторые дополнительные атрибуты, необходимые для функционирования Шлюза.

Для того, чтобы корректно описать собственные и закупаемые товары, клиенту необходимо заполнить данные таблицы Клиент\_Номенклатура\_v0.xlsx

### 3. АУДИТ ПРОЦЕССОВ

Отражению в ФГИС «Меркурий» подлежат операции:

- › Приёмки;
- › Производства;
- › Продажи;
- › Перемещения;
- › Создания новой номенклатурной позиции.

Производимые над подконтрольными товарами, полный список которой приведён в Приказе Минсельхоза России от 18 декабря 2015 г. №648 «Об утверждении перечня подконтрольных товаров, подлежащих сопровождению ветеринарными сопроводительными документами».

Необходимо составить аудит операций, выполняемых в организации клиента в виде:

- › Тип операции;
- › Перечень ХС, осуществляющих данную операцию и перечень ПП, на которых ХС осуществляет операцию;
- › В какой информационной системе отслеживается операция;
- › Какие учётные документы оформляются;
- › Кто отвечает за исполнение операции;
- › Кто отвечает за оформление учётных документов.

Результаты этого аудита помогут подготовиться к переходу на оформление ЭВСД в ФГИС «Меркурий» в соответствии с нормами актуального законодательства в области ветеринарии и будет служить отправной точкой для подключения к сервису Шлюз EDI-Меркурий.



Технологии электронного  
документооборота