

Особенности подключения к ЗСПД 13833 для обеспечения взаимодействия с ССПВО

Пепп Михаил Андреевич
Администратор информационной
безопасности
pepp.ma@sut.ru

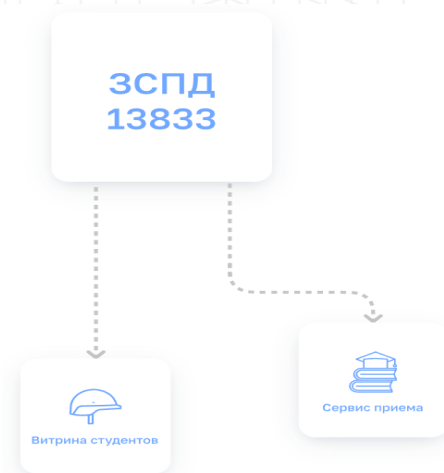


- Варианты организации подключения к ЗСПД 13833 для обеспечения взаимодействия с ССПВО.
- Этапы подключения к ЗСПД 13833 для обеспечения взаимодействия с ССПВО.
- Базовые требования по информационной безопасности.
- Наиболее частые нарушения защиты ПДн при обеспечении взаимодействия с ССПВО.

ЗСПД 13833 - Защищенная сеть передачи данных № 13833 предназначена для организации защищенного взаимодействия органов и организаций с информационными системами Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Сервис приема и Витрина студентов).

Официальный портал

<https://zspd.citis.ru/13833/>

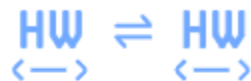


Варианты организации подключения к ЗСПД 13833



ViPNet Client

Выпуск парольной и справочно-ключевой информации для доступа к защищенной сети передачи данных



Межсетевое взаимодействие

Организация меж сетевого взаимодействия с ViPNet сетью заявителя

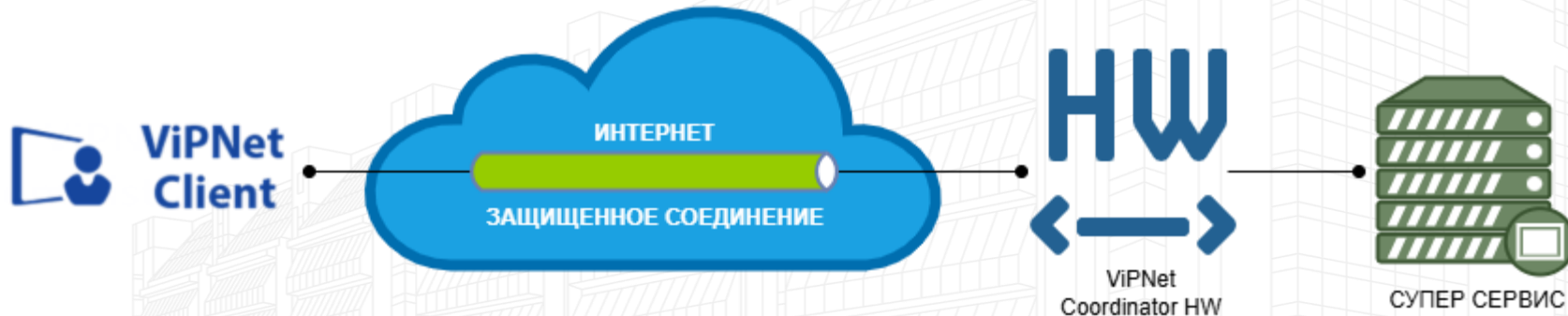
- ❖ Заявление;
- ❖ Заверенная копия лицензии на право пользования ViPNet Client или ViPNet Administrator;
- ❖ Копия действующей лицензии на образовательную деятельность или выписку из реестра лицензий на образовательную деятельность.

Варианты организации подключения к ЗСПД (СПб ГУТ)))

13833



 **ViPNet
Client**

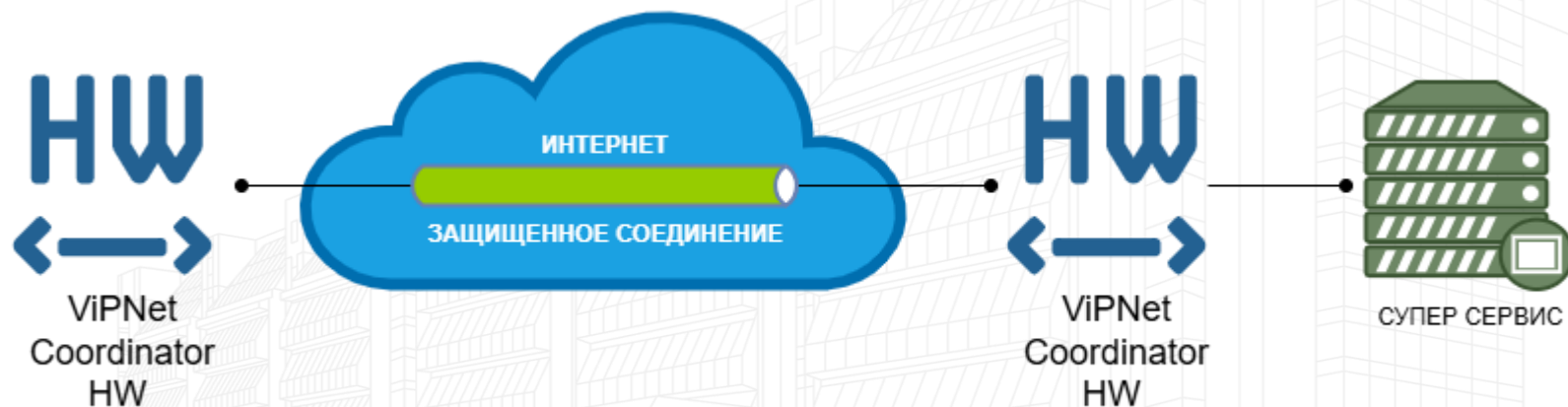


Варианты организации подключения к ЗСПД 13833

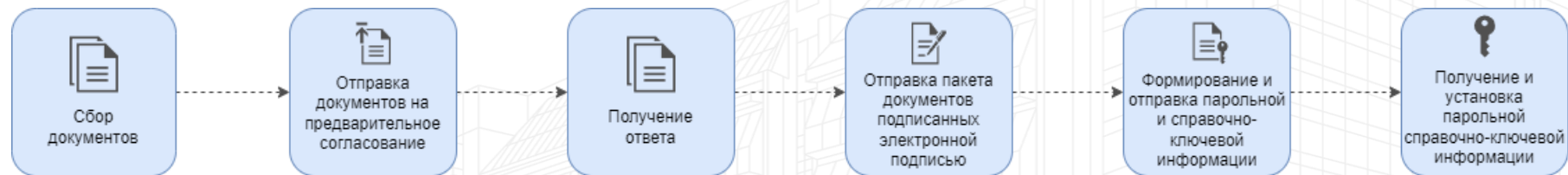
СПб ГУТ)))



HW $\rightleftharpoons$ HW
<—> <—>



Этапы подключения к ЗСПД 13833



* Либо обмен информацией
межсетевого взаимодействия

Базовые требования по информационной безопасности

СПб ГУТ)))



Автоматизированные рабочие места организаций, вносящих сведения в Сервис приема (СП), являются составной частью информационной системы персональных данных организации, взаимодействующей с Сервисом приема.



Внесение сведений в СП является процессом обработки персональных данных (ПДн), организация, как оператор ПДн, обязана соблюдать положения Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и принятых в соответствии с ним нормативных правовых актов в части обеспечения безопасности ПДн.



Требования приказа ФСТЭК России от 18 февраля 2013 г. № 21

Требования приказа ФСБ от 10 июля 2014 г. № 378

Наиболее частые нарушения защиты ПДн при обеспечении взаимодействия с ССПВО

Не обеспечивается защита технических средств (ЗТС):

- ❖ Контроль и управление физическим доступом к техническим средствам, средствам защиты информации, средствам обеспечения функционирования, а также в помещения и сооружения, в которых они установлены, исключающие несанкционированный физический доступ к средствам обработки информации, средствам защиты информации и средствам обеспечения функционирования информационной системы, в помещения и сооружения, в которых они установлены.
- ❖ Размещение устройств вывода (отображения) информации, исключающее ее несанкционированный просмотр.

Управление доступом субъектов доступа к объектам доступа (УПД):

- ❖ Назначение минимально необходимых прав и привилегий пользователям, администраторам и лицам, обеспечивающим функционирование информационной системы.

Идентификация и аутентификация субъектов доступа и объектов доступа (ИАФ):

- ❖ Идентификация и аутентификация пользователей, не являющихся работниками оператора (внешних пользователей).

Наиболее частые нарушения защиты ПДн при обеспечении взаимодействия с ССПВО

СПб ГУТ)))



- ❖ Обеспечение сохранности носителей персональных данных.
- ❖ Утверждение руководителем оператора документа, определяющего перечень лиц, доступ которых к ПДн, обрабатываемым в информационной системе, необходим для выполнения ими служебных (трудовых) обязанностей.
- ❖ Не производится аттестация объектов информатизации (АРМ пользователей) по требованиям безопасности информации.

Основные сложности возникают на подготовительном этапе:

- Слабые знания нормативно-правовой базы в области ИБ.
- Оснащение необходимыми СЗИ и СКЗИ АРМ пользователей.
- Настройка и эксплуатация СЗИ и СКЗИ.
- Дальнейшая процедура подключения к ЗСПД 13833 для обеспечения взаимодействия с ССПВО элементарная.

СПб ГУТ)))



Спасибо за внимание!