

О подключении вуза к федеральным
информационным системам **Минобрнауки РФ**

- ГС «Контингент»
- АСУ ПФХД

начальник управления информационного обеспечения Ильин В.А.

Добрый день/вечер коллеги.

СЕКТОР ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 единой федеральной межведомственной системы учета контингента обучающихся
 по основным образовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам
 Министерство образования и науки Российской Федерации

Описание ФИС «Контингент»

Зачем? Единый учет обучающихся по программам ВО
- образовательные достижения (в т.ч. успеваемость)

Как? Ручной удаленный ввод данных (для организаций высшего образования, не обладающих возможностями информационного сопряжения) в ФИС «Контингент»

Как? **Формирование информации**

Результат

Добавление анкеты

Организация:

Фамилия: Имя: Отчество:

Дата рождения: Пол:

Удостоверяющий документ:

* - красным выделены поля обязательные для заполнения или содержащие ошибки!

С начала 2017 г. Минорбнауки РФ вводит в промышленную эксплуатацию единую федеральную межведомственную систему учета контингента обучающихся всех уровней образования, в которой хочет получить от вузов персонифицированную информацию по каждому обучающемуся, его успеваемости и иных образовательных достижениях **с целью формирования полного набора данных об этапах обучения и достижениях обучающихся при их обучении в вузе**, включая результаты ДПО. Ввод этих данных вуз может обеспечить 2-мя способами:

- ручным (пример на слайде)
- либо выгрузкой сведений из своей информационной системы.

Благо, как уже было сказано выше, с контингентом в 1С:Университет у нас все в порядке.

Но **где взять успеваемость?** Это следующий этап нашей работы, которому должен предшествовать централизованный учет и корректировка РУПов. Об этом чуть позже

Требования ТУ
на подключение ИСПДн ОО к ФИС «Контингент»

2016 год

- в образовательных организациях должен быть организован автоматизированный учет контингента обучающихся;

2017 год

- выполнить 1С:Университет к ГС "Контингент" (ViPNet сеть № 3189);
- выгружать данные о контингенте в ГС «Контингент»

Для подключения к ФИС «Контингент» 2-ым способом мы должны выполнить ряд требований ...



Здесь представлен механизм взаимодействия 1С:Университет с ФИС «Контингент».

На текущий момент мы имеем полностью актуальный контингент необходимо лишь регламентно выполнять выгрузку данных из нашей системы в федеральную по аналогии с тем, как сейчас ее делают Айгуль из приемной комиссии в ФИС ГИА и приема или Азат Вилевич в федеральный реестр дипломов об образовании с обязательным соблюдением требования ФЗ «О защите ПДн»



Соблюдение требований по защите ПДн

Подключение к системе ФС «Контингент» (VipNet сеть № 3189) производится путем **организации защищенного канала связи в образовательной организации.**

Необходима установка следующих компонентов:

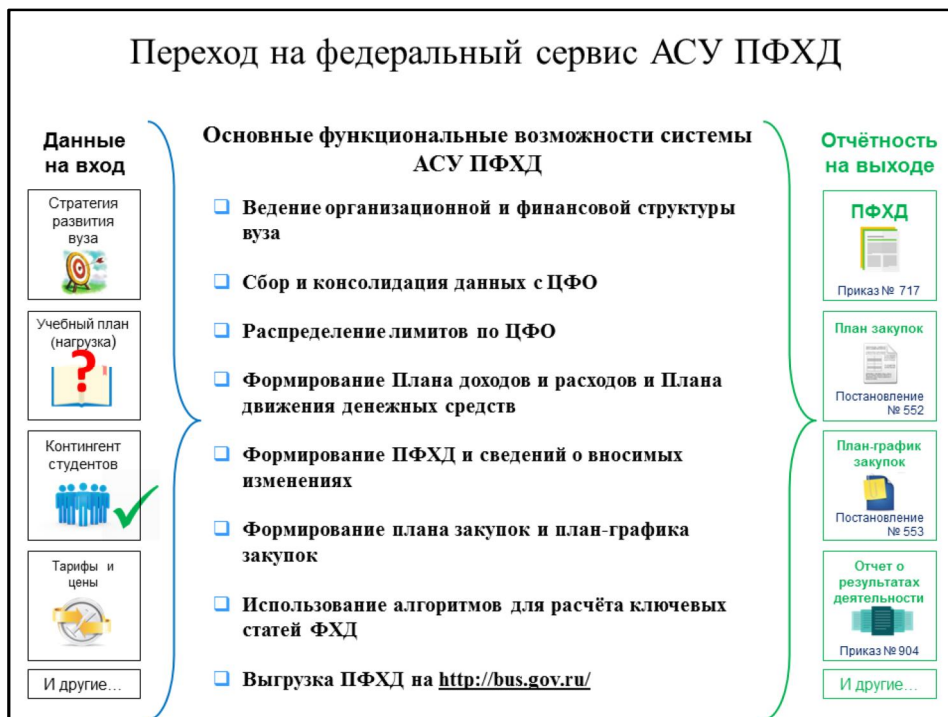
- средство криптозащиты информации **VipNet Client**
- средство защиты информации от несанкционированного доступа (СЗИ НСД)
- антивирусное ПО, сертифицированное ФСБ и ФСТЭК по защите ПДн
- проведение аттестации рабочего места на соответствие требованиям по защите персональных данных

❖ **Процесс подключения** практически **аналогичен подключению** к единой государственной системе мониторинга процессов аттестации научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации (**ЕГИСМ ВАК**).

Дополнительное АРМ
+ услуги по его аттестации по защите ПДн

Подключение к системе ФИС «Контингент» производится путем ...

Переход на федеральный сервис АСУ ПФХД



Теперь немного об федеральной информационной системе АСУ ПФХД. Согласно письму Минобрнауки РФ №18-1116 от 25.12.2015 г. формирование плана финансово-хозяйственной деятельности с использованием АСУ ПФХД будет осуществляться вузами начиная с 2017 г. Для этого в АСУ ПФХД должны быть загружены исходные данные для планирования.

Одними из основных исходных данных выступают контингент обучающихся и учебные планы.

Модель информационного обмена данных вузовских информационных систем с АСУ ПФХД



Здесь тоже предусмотрено 3-модели взаимодействия:

- ручной ввод
- интеграция каждой вузовской информационной системы в отдельности
 - либо напрямую с федеральной системой
 - либо через промежуточный т.н. интеграционный шлюз

Думаю, ни у кого не возникает желание делать это вручную!!!



В конечном итоге Минобрнауки подталкивает нас к автоматизации основных видов деятельности университета за счет внедрения и использования различных информационных систем, интеграция которых согласно «Программе развития Башкирского ГАУ как лидирующего вуза» позволит автоматизировать управление всеми видами нашей деятельности и создать единую информационную систему управления.