**Сценарий для пилотного проекта получения банком выписки из индивидуального лицевого счета Заемщика в ПФР с последующей проверкой подписи отчета с помощью сервиса проверки электронной подписи ИС ГУЦ**

1. Заемщик идентифицирован в ЕСИА и зашел на портал ЕПГУ.
2. Заемщик инициирует получение Извещения о состоянии индивидуального лицевого счета в ПФР.
3. Заемщик получает результат услуги и в ЕПГУ нажимает кнопку «отправить по e-mail».
4. Заемщик отправляет результат услуги на выделенный e-mail банка.
5. Автоматизированная система банка, получив выписку из индивидуального лицевого пенсионного счета Заемщика, обращается к сервису проверки ИС ГУЦ (<http://oraas.rt.ru:7777/gateway/services/SID0003318>) вызывая функцию VerifyXmlSignatureWithSignedReport и передавая в поле message полученный по email XML файл. Обязательно передается значение параметра verifySignatureOnly = false, что подразумевает проведение полной проверки (математическую корректность подписи, статус сертификата подписи, аккредитацию УЦ, выпустившего сертификат ЭП).
6. Автоматизированная система банка получает ответ от сервиса в формате VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.
7. Автоматизированная система банка проверяет, что VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.Code = 0. После чего в кредитной заявке можно устанавливать флаг «проверен ответ от ПФР». К кредитной заявке может прикрепляться:

* ответ ПФР в формате XML,
* отчет о проверке ИС ГУЦ из поля VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.Report (имеет формат HTML),
* отсоединенная подпись отчета о проверке ИС ГУЦ VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.Signature.

1. Если VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse =1 (внутренняя ошибка сервиса проверки), автоматизированная система банка выполняет повторный запрос на проверку подписи (шаги 6-8).
2. Если VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.Code > 1 автоматизированная система банка считает что подпись под присланным ПФР документом неверна, устанавливает в кредитной заявке флаг «Подтверждение от ПФР получено неверное». К кредитной заявке прикрепляется:

* ответ ПФР в формате XML,
* отчет о проверке ИС ГУЦ из поля VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.Report (имеет формат HTML),
* отсоединенная подпись отчета о проверке ИС ГУЦ VerifyXmlSignatureWithSignedReportResponse.Signature.

**NB!** Детальное описание сервиса проверки ИС ГУЦ доступно по ссылке: <http://smev.gosuslugi.ru/portal/api/files/registryfile/8187/%D0%A0%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE+%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8F.doc>

В контексте описанного процесса в данном описании следует смотреть описание метода проверки «Проверка подписи в формате XMLDSIG с отчетом» (VerifyXmlSignatureWithSignedReport).