**Техническая спецификация**

**Формат и метод взаимодействия**

**Наименование проекта:** Доработка сервиса «верификации данных по субъектам страхования в ГБД ФЛ и ЮЛ» ПАК Шлюз НБ РК позволит ГКБ получать персональную информацию физического лица и юридического лица

**Назначение, ожидаемые результаты от внедрения:**

предоставление информации участникам страхового рынка данных Физического лица, при наличии соответствующего согласия со стороны субъекта базы

предоставление информации участникам страхового рынка данных Юридического лица, при наличии соответствующего согласия со стороны субъекта базы

**Описание запроса:**

Запрос 1 от СК в АИС ЕСБД данные физического лица, отражено в Приложении 1

1. Участниками информационного обмена является информационные системы
* СК направляет ИИН, Фамилия Имя Отчество, Дата рождения, Номер документа Физ. Лица;
* АИС ЕСБД получатель ИИН, Фамилия Имя Отчество, Дата рождения, Номер документа Физ. Лица;
* АИС ЕСБД направляет ИИН, Фамилия Имя Отчество, Дата рождения, Номер документа Физ. Лица;
* ИЧ ГБД ФЛ получатель ИИН, Фамилия Имя Отчество, Дата рождения, Номер документа Физ. Лица
1. **ИЧ ГБД ФЛ** является поставщиком ответа данных Физ. Лица - ИИН, Фамилия Имя Отчество, Пол, Дата рождения, Тип документа, Номер документа, Дата выдачи.
* АИС ЕСБД получатель информации ИИН, Фамилия Имя Отчество, Дата рождения, Тип документа, Номер документа, Дата выдачи Физ. Лица
* АИС ЕСБД предоставляет в СК информацию ИИН, Фамилия Имя Отчество, Дата рождения, Тип документа, Номер документа, Дата выдачи Физ. Лица

Входные параметры по физ.лицу от СК в ЕСБД:

* Дата запроса. Формат dd.mm.yyyy
* ИИН. Формат числовой 12 знаков
* ФИО. Символьный - Обязательно, при не заполнении ИИН и номера документа, удостоверяющего личность
* Дата рождения. Формат dd.mm.yyyy - Обязательно, при не заполнении ИИН и номера документа, удостоверяющего личность
* Номер документа, удостоверяющего личность. Символьный - Обязательно, при не заполнении ИИН и Ф.И.О., даты рождения
* Информация о наличии согласия – Подтверждение получения согласия физического лица на обработку персональных данных, и получение сведений из баз данных государственных органов.

Выходные параметры физ. лица:

* ИИН. Формат числовой 12 знаков
* ФИО. Символьный
* Пол - справочник «биологического пола»
* Дата рождения. Формат dd.mm.yyyy
* Тип документа. Символьный - справочник «типы документов»
* Номер документа, удостоверяющего личность. Символьный
* Дата выдачи документа. Формат dd.mm.yyyy

Запрос 2 от СК в АИС БДКИ/ЕСБД данные о юридического лице, отражено в Приложении 2

1. Участниками информационного обмена является информационные системы
* СК направляет БИН, наименование и Код ОКЭД юр. лица;
* АИС ЕСБД получатель БИН, наименование и Код ОКЭД юр. лица;
* АИС ЕСБД направляет БИН, наименование и Код ОКЭД юр. лица;
* ГБД ЮЛ получатель БИН, наименование и Код ОКЭД юр. лица
1. веб-сервиса «Предоставление ИС ГО регистрационных сведений о субъектах, зарегистрированных в Национальном реестре бизнес-идентификационных номеров» является поставщиком ответа на детальную информацию по юридическому лицу
* АИС ЕСБД получатель информации БИН, наименование, Код ОКЭД и ФИО руководителя юр. лица
* АИС ЕСБД предоставляет в СК информацию БИН, наименование, Код ОКЭД и ФИО руководителя юр. лица

Входные параметры от СК в ЕСБД:

* Дата запроса. Формат dd.mm.yyyy
* БИН юр. лица. Формат числовой 12 знаков
* Наименование юр. лица. Символьный
* Код ОКЭД юр. лица. Символьный

Выходные параметры:

* + БИН юр. лица. Формат числовой 12 знаков
	+ Наименование на русском языке. Символьный
	+ Наименование на государственном языке. Символьный
	+ код ОКЭД. Символьный
	+ название вида деятельности на государственном языке. Символьный
	+ название вида деятельности на русском языке. Символьный
	+ Должность руководителя. Символьный
	+ ФИО руководителя. Символьный

# Приложение 1

**Состав сведений, подлежащих информационному обмену**

**Состав полей информационного обмена по передаче запроса сведений физического лица**

Отправитель запроса: СК

Получатель запроса: АИС ЕСБД

 **Таблица 1 Формат сообщения при передаче сведений физического лица**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Формат** | **Обязатель­ность** | **Примечание** |
| **Основная информация** |
|  | ИИН | строка | О | Значение должно содержать 12 цифр |
|  | Фамилия |  | нет | Обязательно, при не заполнении ИИН и номера документа, удостоверяющего личность |
|  | Имя |  | нет | Обязательно, при не заполнении ИИН и номера документа, удостоверяющего личность |
|  | Отчество (при его наличии) |  | нет | Обязательно, при не заполнении ИИН и номера документа, удостоверяющего личность |
|  | Дата рождения |  | нет | Обязательно, при не заполнении ИИН и номера документа, удостоверяющего личность |
|  | Номер документа удостоверяющего личность |  | нет | Обязательно, при не заполнении ИИН, ФИО и даты рождения |
|  | Информация о наличии согласия | строка | О | Подтверждение получения согласия физического лица на обработку персональных данных, и получение сведений из баз данных государственных органов1. Нет согласия;
2. Есть согласия
 |

*Примечание:* запрос СК передаётся лишь в том случае, когда в запросе значение поля «Информация о наличии согласия» равно 1 (Согласен)

**Состав полей информационного обмена по передаче ответа сведений физического лица**

Отправитель ответа: АИС ЕСБД

Получатель ответа: СК

*Примечание:* Ответ из АИС ЕСБД передается лишь в том случае, когда в запросе от СК значение поля «Информация о наличии согласия ФЛ» равно 1 (Согласен).

**Таблица 2. Формат сообщения при передаче ответа сведений физического лица**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Формат** | **Обязательность** | **Примечание** |
| **Основные персональные сведения о физическом лице:** |
| 1 | ИИН | строка | О | Значение должно содержать 12 цифр |
| 2 | Фамилия |  | нет | обязательные в ответе поля Фамилия либо Имя |
| 3 | Имя |  | нет | обязательные в ответе поля Фамилия либо Имя |
| 4 | Отчество |  | нет |  |
| 5 | Пол |  | О | справочник «биологического пола» |
| 6 | Дата рождения |  | О |  |
|  | **Сведения документов, удостоверяющих личность:** |
| 7 | Тип документа |  |  | справочник «типы документов» |
| 8 | Номер документа  |  | О |  |
| 9 | Дата выдачи | дата |  |  |

**Биллинг по запросам и предоставленным отчётам**

**Сводный отчёт по страховым компаниям сведений верификаций физического лица**

**Период отчёта с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование**  | **Формат** | **Примечание** |
| 1 | Краткое наименование страховой компании | текст | Из справочника СК |
| 2 | Кол-во запросов  | Цифровой | Сумма всех запросов по СК за отчётный период |
| 5 | Кол-во запросов, по которым не предоставлен ответ | Цифровой | Сумма запросов по CК, не полученных ответов за отчётный период |

**Детальный отчёт СК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ на сведения верификаций физического лица**

**Период отчёта с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование**  | **Формат** | **Примечание** |
| 1 | Дата запроса | Дата | Формат dd.mm.yyyy |
| 2 | ИИН физ. лица | Цифровой | 12 символов |
| 3 | ФИО | Символ |  |
| 4 | Пол | Символ |  |
| 5 | Дата рождения | Дата | Формат dd.mm.yyyy |
| 6 | Тип документа | Символ |  |
| 7 | Номер документа  | Символ |  |
| 8 | Дата выдачи | Дата | Формат dd.mm.yyyy |

# Приложение 2

**Состав сведений, подлежащих информационному обмену**

**Состав полей информационного обмена по передаче запроса сведений юридического лица**

Отправитель запроса: СК

Получатель запроса: АИС ЕСБД

 **Таблица 1 Формат сообщения при передаче сведений юридического лица**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Формат** | **Обязатель­ность** | **Примечание** |
| **Служебная информация** |
|  | GUID |  | Да | Уникальный идентификатор сообщения |
|  | Дата запроса | Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ | Да | Дата и время формирования запроса из АИС ЕСБД |
|  | ЭЦП | String | Да | ЭЦП ГКБ |
| **Основная информация** |
|  | БИН | строка | О | Значение должно содержать 12 цифр |
|  | Наименование | строка |  |  |
|  | Код ОКЭД | строка |  |  |
|  | Информация о наличии согласия | Цифровое | О | 1 – Согласен0- Не согласен Подтверждение получения согласия физического лица на обработку персональных данных, и получение сведений из баз данных государственных органов, в том числе сведений составляющих врачебную тайну |

*Примечание:* запрос СК передаётся лишь в том случае, когда в запросе значение поля «Информация о наличии согласия» равно 1 (Согласен).

**Состав полей информационного обмена по передаче ответа сведений юридического лица**

веб-сервиса «Предоставление ИС ГО регистрационных сведений о субъектах, зарегистрированных в Национальном реестре бизнес-идентификационных номеров» является поставщиком ответа на детальную информацию по юридическому лицу

Отправитель ответа: АИС ЕСБД

Получатель ответа: СК

*Примечание:* Ответ из АИС ЕСБД передаётся лишь в том случае, когда в запросе от КСЖ значение поля «Информация о наличии согласия» равно 1 (Согласен).

**Таблица 2 Формат сообщения при передаче ответа сведений юридического лица**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Формат** | **Обязатель­ность** | **Примечание** |
|  |
|  | Присвоенный системный номер исходящего ответа | Символьный | Да | Уникальный идентификатор сообщения |
|  | БИН | строка | О |  |
|  | Наименование на государственном языке | Символьный |  | FullNameRu |
|  | Наименование на русском языке | Символьный |  | FullNameKz |
|  | Код ОКЭД | строка |  | Значение из поля **Activity/** OKED |
|  | название вида деятельности | Символьный |  | Значение из поля **Activity/** ActivityNameKz, ActivityNameRu |
|  | Должность руководителя | Символьный |  | Значение из поля - **OrganizationLeader**/PositionType |
|  | ФИО руководителя | Символьный |  | Значение из поля – **OrganizationLeader**/SurName, Name, MiddleName |

**Биллинг по запросам и предоставленным отчётам**

**Сводный отчёт по страховым компаниям сведений юридического лица**

**Период отчёта с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование**  | **Формат** | **Примечание** |
| 1 | Краткое наименование страховой компании | текст | Из справочника СК |
| 2 | Кол-во запросов  | Цифровой | Сумма всех запросов по СК за отчётный период |
| 5 | Кол-во запросов, по которым не предоставлен ответ | Цифровой | Сумма запросов по CК, не полученных ответов за отчётный период |

**Детальный отчёт СК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ сведений юридического лица**

**Период отчёта с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование**  | **Формат** | **Примечание** |
| 1 | Дата запроса  | Дата | Формат dd.mm.yyyy |
| 2 | БИН юридического лица | Символьный |  |
| 3 | Наименование на русском языке | Символьный |  |
| 4 | Код ОКЭД | Цифровой |  |
| 5 | Название вида деятельности | Символьный |  |
| 6 | Должность руководителя | Символьный |  |
| 7 | ФИО руководителя | Символьный |  |