**Схема документа СЭМД. Извещение об инфекционном заболевании**

**Notice058u\_schema1. XSD**

<xs:schema xmlns:tns="http://riisz.ru/types/common/1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://riisz.ru/types/common/1.0">

 <xs:complexType abstract="true" name="abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence/>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="ProtocolType">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="REQUEST" type="tns:RequestType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Информация о запросе</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="RESPONSES">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" name="RESPONSE" type="tns:ResponseType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Результаты обработки электронных документов запроса</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ANSWERS">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:any maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" namespace="##other" processContents="skip"/>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="RequestType">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="d\_start" type="xs:dateTime">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Время регистрации запроса в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element name="result" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Результат обработки запроса</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="errortext" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Критические ошибки обработки запроса. Заполняется при сбое обработки запроса</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 <xs:attribute name="guid" type="xs:string" use="required">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор запроса, назначается стороной выполневший запрос к РИИСЗ. При отсутствии назначается на стороне РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:attribute>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="ResponseType">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="d\_oper" type="xs:dateTime">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Время завершения действия по событию</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element name="action\_id" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Тип действия</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element name="semd" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Тип документа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element name="result" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Результат обработки документа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ERRORS">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="code" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Коды ошибок обработки документа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="NOTICES">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="code" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Коды предупреждений возникших при обработки документа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 <xs:attribute name="guid" type="xs:string" use="required">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор документа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:attribute>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="FailtDetailType">

 <xs:sequence>

 <xs:element form="unqualified" minOccurs="0" name="message\_detail" type="xs:string"/>

 <xs:element form="unqualified" minOccurs="0" name="VALIDATION\_ERROR">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element form="unqualified" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="error" type="tns:ValidationErrorType"/>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 <xs:element form="unqualified" minOccurs="0" name="PROCESSING\_ERROR">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element form="unqualified" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="error" type="xs:short"/>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="ValidationErrorType">

 <xs:simpleContent>

 <xs:extension base="xs:string">

 <xs:attribute name="column" type="xs:int"/>

 <xs:attribute name="line" type="xs:int"/>

 </xs:extension>

 </xs:simpleContent>

 </xs:complexType>

 <xs:element name="PROCESS\_EXCEPTION" nillable="true" type="tns:FailtDetailType"/>

 <xs:element name="Autorization" nillable="true" type="xs:string"/>

 <xs:element name="no\_wait" nillable="true" type="xs:boolean"/>

 <xs:element name="request\_id" nillable="true" type="xs:string"/>

</xs:schema>

**Notice058u\_schema2. XSD**

<xs:schema xmlns:ns1="http://riisz.ru/types/common/1.0" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" targetNamespace="http://riisz.ru/riemk/types/person" version="1.0">

 <xs:import namespace="http://riisz.ru/types/common/1.0" schemaLocation="Notice058u\_schema1.xsd"/>

 <xs:complexType name="PersonFioType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns1:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ИД внешней ИС для поиска/обновления/удаления данных в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата актуальности данных</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="surname">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Фамилия персоны</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="40"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="name">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Имя персоны</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="40"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="secname">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Отчество персоны</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="40"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="sex" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_sex.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Пол персоны</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="birthday" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата рождения персоны</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ddeath" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата сметри персоны</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="c\_oksm" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>oksm.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Гражданство</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="citizen\_status" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_status\_citizen.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Статус гражданина</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="bomg" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Признак лица без определенного места жительства: 0 - имеет постоянную или временную регистрацию по месту жительства; 1 - лицо без определенного места жительства. </xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ss" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор пенсионного фонда (СНИЛС). </xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="adresbirth" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Место рождения</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="countrybirth" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>oksm.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Страна рождения</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="enp" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Единый номер полиса (ЕНП)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="PersonAddressType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns1:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор внешней ИС для поиска/обновления/удаления данных в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>для адреса регистрации заполняется в соответствии с ДУЛ - зарегистрирован/снят с регистрационного учета</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="enddate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>для адреса регистрации заполняется в соответствии с ДУЛ - зарегистрирован/снят с регистрационного учета</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="oksm" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>oksm.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Страна</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="area" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>subekti.id2</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Республика,край, область</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="okato" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>okato.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Код ОКАТО ( ter||kod1||kod2||kod3||razdel )</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="corpus" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Корпус</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="street" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>streets.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Улица</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="house" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дом</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="houseliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Литера дома</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flat" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Квартира</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flatliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Литера квартиры</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="room">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Комната</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="10"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="postindex" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Почтовый индекс</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="addresstype" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_addresstype.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>1 - постоянной регистрации в СО; 2 - иногороднего; 3 - фактического проживания в СО; 4 - загородный дом; 5 - опекуна; 6 - место рождения; 7 - адрес вызова СМП; 8 - адрес основного места работы; 9 - адрес места работы по совместительству; 10 - адрес места учебы/ДОУ; 11 - проживания в гостинице/хостеле/общежитии.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="phone" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Телефон по адресу</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="entrance" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Номер подъезда</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="floor" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Номер этажа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="door\_code">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Код в подъезде</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="10"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_aoid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Уникальный идентификатор записи классификатора адресообразующего элемента в ФИАС (с точностью до улицы, при отсутствии улицы - до города или населенного пункта)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_houseid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Уникальный идентификатор записи справочника сведений по номерам домов улиц городов и населенных пунктов, номера земельных участков и т.п. в ФИАС</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fulladr" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Передается в РИИСЗ при невозможности закодировать адрес по справочнику. Если адрес передан в кодах, полный адрес будет собран автоматически.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="object\_name" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Например, наименование места работы, учебы, гостиницы, хостела, общежития</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="PersonPolisType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns1:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор внешней ИС для поиска/обновления/удаления данных в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата начала действия полиса</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="dend" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Плановая дата окончания действия документа, подтверждающего факт страхования по ОМС</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="npolis">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Номер документа, подтверждающего факт страхования по ОМС.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="20"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="spolis">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Серия документа, подтверждающего факт страхования по ОМС</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="20"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="polistype" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>tipoms.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Вид полиса.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ter\_st" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>subekti.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Код региона страхования</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="insurer" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Страховщик, застраховавший лицо</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ndog">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Полис ДМС: номер договора</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="50"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="d\_dog" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Полис ДМС: Дата договора</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

</xs:schema>

**Notice058u\_schema3. XSD**

<xs:schema xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" xmlns:ns1="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" xmlns:ns2="http://riisz.ru/riemk/types/person" xmlns:ns3="http://riisz.ru/types/common/1.0" xmlns:tns="http://riisz.ru/riemk/types/notice\_058u" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" targetNamespace="http://riisz.ru/riemk/types/notice\_058u" version="1.0">

 <xs:import namespace="http://riisz.ru/riemk/types/person" schemaLocation="Notice058u\_schema2.xsd"/>

 <xs:import namespace="http://riisz.ru/types/common/1.0" schemaLocation="Notice058u\_schema1.xsd"/>

 <xs:import namespace="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" schemaLocation="wssecurity.xsd"/>

 <xs:element name="EMR" type="tns:EmrNotice058Type"/>

 <xs:complexType name="EmrNotice058Type">

 <xs:sequence>

 <xs:element minOccurs="0" name="PERSON" type="tns:PersonNotice058Type"/>

 <xs:element form="qualified" minOccurs="0" name="NOTICE\_058U" type="tns:Notice058UWrapperType"/>

 </xs:sequence>

 <xs:attribute ref="wsu:Id" use="required"/>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="PersonNotice058Type">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid" type="xs:string"/>

 <xs:element name="FIO" type="ns2:PersonFioType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Сведения о ФИО, д.р., половой принадлежности и других, редко изменяемых, сведениях о персоне.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="ADDRESS">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" name="ROW" type="ns2:PersonAddressType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Сведения об адресах персоны.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="POLIS" type="ns2:PersonPolisType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Сведения о медицинском полисе персоны.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="SPECIAL\_CASE">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="code" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>special\_case</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Особые случаи в том числе по справочнику 1.2.643.2.40.5.100.445 : 1-Отсутствует отчество; 2-Отсутствует фамилия; 3-Отсутствует имя; 4-Известен только месяц и год даты рождения; 5-Известен только год даты рождения; 6-Дата рождения не соответствует календарю.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="Notice058UWrapperType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation></xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="tns:Notice058UType">

 <xs:sequence>

 <xs:element minOccurs="0" name="NOTICE\_058U\_INFECTION\_SOURCE">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="ROW" type="tns:Notice058UInfectionSourcesType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Форма 058у - источники заражения (потенциальные факторы передачи)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="NOTICE\_058U\_JOB">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="ROW" type="tns:Notice058UJobType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Форма 058у - посещаемые места (места работы/учебы)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="NOTICE\_058U\_PUBLIC\_CATERING">

 <xs:complexType>

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="0" name="ROW" type="tns:Notice058UPublicCateringType">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Форма 058у - посещаемые места (организации общепита)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="Notice058UType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns3:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор внешней ИС для поиска/обновления/удаления данных в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="insurer" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>СМО пациента на дату документа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата и время оформления извещения в МО</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="lpucode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>МО, в которой оформлено извещение</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="drcode">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>doctors.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Медработник МО, оформивший извещение</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="8"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="postcode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>post.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Должность медработника МО, оформившего извещение</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="arrival\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ЧМ - дата прибытия на мероприятие</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="arrival\_in\_delegation" type="xs:boolean">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ЧМ - прибыл в составе делегации (true - в составе делегации; false - самостоятельно)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="count\_contact" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ЧМ - количество контактных (в случае прибытия в составе делегации)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="arrival\_type\_transport" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ЧМ - вид транспорта прибытия</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="leaving\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ЧМ - предполагаемая дата убытия</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="leaving\_type\_transport" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>ЧМ - вид транспорта убытия</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="client\_group" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_client\_group.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>ЧМ - клиентская группа</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="disease\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата заболевания (выявления симптомов со слов больного)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="initial\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата первичного обращения (со слов больного)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_nzoocode">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>mkb.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - код</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="8"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - дата установления</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_lpucode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - МО, в которой установлен</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_depcode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - Подразделение МО, в которой установлен</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_drcode">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>doctors.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - медработник, установивший диагноз</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="8"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_postcode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>post.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - должность медработника, установившего диагноз</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="prev\_docphone" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Предварительный диагноз - телефон медработника, установившего диагноз</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="circumstances" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_circumstances\_illnesses.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Обстоятельства выявления заболевания</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="circumstances\_add" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Обстоятельства выявления заболевания (доп.описание)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Госпитализация - дата</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_lpucode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Госпитализация - МО, в которую госпитализирован</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_depcode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>otdmo.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Госпитализация - Подразделение МО, в которую госпитализирован</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_phone" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Госпитализация - Телефон подразделения МО, в которую госпитализирован</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_spec\_lpucode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>lpu.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Госпитализация - МО, в специализированное отделение которой переведен по профилю болезни</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_spec\_depcode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>otdmo.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Госпитализация - Специализированное отделение, в которое переведен по профилю болезни</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_spec\_phone" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Госпитализация - Телефон специализированного подразделения МО, в которое переведен по профилю болезни</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="reason\_not\_hospitalization" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_reason\_not\_hospitalization.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Причина, по которой больной оставлен на дому</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="reason\_not\_hospitalization\_add" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Причина, по которой больной оставлен на дому (доп.описание)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="hosp\_leaving\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Госпитализация - дата покидания стацинара по решению пациента (самоуход)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="laboratory\_confirm" type="xs:boolean">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Диагноз подтвержден лабораторно (да/нет)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="laboratory\_results" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Результаты лабораторных анализов</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="clinically\_confirm" type="xs:boolean">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Диагноз подтвержден клинически (да/нет)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="another\_confirm" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Другой способ подтверждения диагноза</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="final\_date" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Окончательный диагноз - дата</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="final\_nzoocode">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>mkb.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Окончательный диагноз - код по МКБ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="8"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="final\_drcode">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>doctors.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Окончательный диагноз - медработник, установивший диагноз</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="8"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="final\_postcode" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>post.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Окончательный диагноз - должность медработника, установившего диагноз</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="infection\_place" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Предположительное место заражения</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="patient\_condition" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_patient\_condition.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - состояние больного</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="patient\_condition\_add" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - состояние больного (доп.описание)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="temperature" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - температура</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="diarrhea" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_diarrhea\_type.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - жидкий стул</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="diarrhea\_add" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - жидкий стул (доп.описание)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="vomiting" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_vomiting\_type.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - рвота</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="vomiting\_add" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - рвота (доп.описание)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="clinical\_implications" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - клинические проявления в виде строки с разделителем точка с запятой (;)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="location\_patient\_outside" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - нахождение больного за пределами места жительства, работы, учебы в течение инкубационного периода (период отсутствия, адрес пребывания, время прибытия, вид транспорта)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="living\_condition" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_living\_condition.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - условия проживания</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="living\_condition\_add" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - условия проживания (доп.описание)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="contact\_infectious" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - контакт с больными инфекционными заболеваниями (наличие, длительность, место контакта)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="inoculation" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - получал ли профилактические прививки (в зависимости от подозреваемой болезни), когда проводились (со слов)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="medicament" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - принимал ли химиотерапевтические препараты, антибиотики (когда, дозы, количество, даты начала и окончания приема)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="natural\_focus" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - пребывание в природных очагах (в виде текста с разделителем точка с запятой(;))</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="bite\_insects" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - укусы насекомыми (какими, где)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="bite\_animal" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Эпидемиологический анамнез - укусы животными (какими, где)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="measures\_childs" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Меры, принятые по локализации и ликвидации очага инфекции - кол-во контактных детей</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="measures\_teenager" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Меры, принятые по локализации и ликвидации очага инфекции - кол-во контактных подростков</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="measures\_adult" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Меры, принятые по локализации и ликвидации очага инфекции - кол-во контактных взрослых</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="measures\_elimination" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Меры, принятые по локализации и ликвидации очага инфекции - дезинфекционные и другие противоэпидемические мероприятия</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="Notice058UInfectionSourcesType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns3:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор внешней ИС для поиска/обновления/удаления/ответа об ошибке в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата актуальности данных</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="source\_name" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_infection\_sources.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Тип потенциального фактора передачи: 1 - использование для питьевых целей некипяченой воды; 2 - употрепление пищевых продуктов; 3 - употребление немытых овощей, фруктов, ягод, зелени; 4 - купание в открытых водоемах, бассейнах.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="source\_description" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Описание факторов передачи, соответствующих типу источника, в виде строки с разделителем точка с заятой (;)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="area" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>subekti.id2</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Республика,край, область</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="okato" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>okato.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Код ОКАТО ( ter||kod1||kod2||kod3||razdel )</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="corpus" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Корпус</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="street" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>streets.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Улица</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="house" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Дом</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="houseliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Литера дома</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flat" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Квартира</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flatliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Литера квартиры</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_aoid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Уникальный идентификатор записи классификатора адресообразующего элемента в ФИАС (с точностью до улицы, при отсутствии улицы - до города или населенного пункта). Заполняется значением ФИАС.ADDROBх.AOID.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_houseid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Уникальный идентификатор записи справочника сведений по номерам домов улиц городов и населенных пунктов, номера земельных участков и т.п. в ФИАС. Заполняется значением ФИАС.HOUSEх.HOUSEID.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fulladr" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Полный адрес в виде строки (заполняется как на основании значений из адресных справочников, так и в произвольном виде (при невозможности закодировать по справочнику))</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="Notice058UJobType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns3:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор внешней ИС для поиска/обновления/удаления/ответа об ошибке в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата посещения места (дата актуальности данных)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="jobplace" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Место работы / учебы (наименование организации, структурное подразделение, учебный класс/группа)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="jobpost">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Должность</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="50"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="jobtype" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>v\_job\_type.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Тип занятости: 1 - основное место работы; 2 - место работы по совместительству; 3 - место учебы; 4 - другое место занятости.</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="phone" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Телефон</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="area" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>subekti.id2</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Республика,край, область</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="okato" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>okato.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Код ОКАТО ( ter||kod1||kod2||kod3||razdel )</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="corpus" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Корпус</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="street" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>streets.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Улица</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="house" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Дом</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="houseliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Литера дома</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flat" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Квартира</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flatliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Литера квартиры</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_aoid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Уникальный идентификатор записи классификатора адресообразующего элемента в ФИАС (с точностью до улицы, при отсутствии улицы - до города или населенного пункта)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_houseid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Уникальный идентификатор записи справочника сведений по номерам домов улиц городов и населенных пунктов, номера земельных участков и т.п. в ФИАС</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fulladr" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Полный адрес в виде строки (заполняется как на основании значений из адресных справочников, так и в произвольном виде (при невозможности закодировать по справочнику))</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="Notice058UPublicCateringType">

 <xs:complexContent>

 <xs:extension base="ns3:abstractMasterChildEntity">

 <xs:sequence>

 <xs:element name="guid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Идентификатор внешней ИС для поиска/обновления/удаления/ответа об ошибке в РИИСЗ</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="begdate" type="xs:date">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Дата посещения места</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="catering\_name" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Описание посещенного места: наименование организации, структурное подразделение</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="food\_description" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Описание еды, принятой непосредственно в данном общепите</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="phone" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Телефон</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="area" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>subekti.id2</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Республика,край, область</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="okato" type="xs:long">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>okato.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Код ОКАТО ( ter||kod1||kod2||kod3||razdel )</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="corpus" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Корпус</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="street" type="xs:int">

 <xs:annotation>

 <xs:appinfo>streets.id</xs:appinfo>

 <xs:documentation>Адрес: Улица</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="house" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Дом</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="houseliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Литера дома</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flat" type="xs:short">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Квартира</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="flatliter">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Литера квартиры</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:maxLength value="1"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_aoid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Уникальный идентификатор записи классификатора адресообразующего элемента в ФИАС (с точностью до улицы, при отсутствии улицы - до города или населенного пункта)</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fias\_houseid">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Уникальный идентификатор записи справочника сведений по номерам домов улиц городов и населенных пунктов, номера земельных участков и т.п. в ФИАС</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 <xs:simpleType>

 <xs:restriction base="xs:string">

 <xs:pattern value="[0-9a-f]{8}-([0-9a-f]{4}-){3}[0-9a-f]{12}"/>

 </xs:restriction>

 </xs:simpleType>

 </xs:element>

 <xs:element minOccurs="0" name="fulladr" type="xs:string">

 <xs:annotation>

 <xs:documentation>Адрес: Полный адрес в виде строки (заполняется как на основании значений из адресных справочников, так и в произвольном виде (при невозможности закодировать по справочнику))</xs:documentation>

 </xs:annotation>

 </xs:element>

 </xs:sequence>

 </xs:extension>

 </xs:complexContent>

 </xs:complexType>

</xs:schema>

**Notice058u\_schema4. XSD**

<xs:schema xmlns:ns1="http://riisz.ru/riemk/types/notice\_058u" xmlns:ns2="http://riisz.ru/types/common/1.0" xmlns:tns="http://riisz.ru/riemk" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="unqualified" targetNamespace="http://riisz.ru/riemk" version="1.0">

 <xs:import namespace="http://riisz.ru/riemk/types/notice\_058u" schemaLocation="Notice058u\_schema3.xsd"/>

 <xs:import namespace="http://riisz.ru/types/common/1.0" schemaLocation="Notice058u\_schema1.xsd"/>

 <xs:element name="put\_emr" type="tns:put\_emr"/>

 <xs:element name="put\_emrResponse" type="tns:put\_emrResponse"/>

 <xs:complexType name="put\_emr">

 <xs:sequence>

 <xs:element form="qualified" minOccurs="0" name="ROW" type="tns:EmrWrapperType"/>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="EmrWrapperType">

 <xs:sequence>

 <xs:element maxOccurs="unbounded" ref="ns1:EMR"/>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

 <xs:complexType name="put\_emrResponse">

 <xs:sequence>

 <xs:element minOccurs="0" name="RETURN" type="ns2:ProtocolType"/>

 </xs:sequence>

 </xs:complexType>

</xs:schema>

**XSD: wssecurity**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!--

OASIS takes no position regarding the validity or scope of any intellectual property or other rights that might be claimed to pertain to the implementation or use of the technology described in this document or the extent to which any license under such rights might or might not be available; neither does it represent that it has made any effort to identify any such rights. Information on OASIS's procedures with respect to rights in OASIS specifications can be found at the OASIS website. Copies of claims of rights made available for publication and any assurances of licenses to be made available, or the result of an attempt made to obtain a general license or permission for the use of such proprietary rights by implementors or users of this specification, can be obtained from the OASIS Executive Director.

OASIS invites any interested party to bring to its attention any copyrights, patents or patent applications, or other proprietary rights which may cover technology that may be required to implement this specification. Please address the information to the OASIS Executive Director.

Copyright © OASIS Open 2002-2004. All Rights Reserved.

This document and translations of it may be copied and furnished to others, and derivative works that comment on or otherwise explain it or assist in its implementation may be prepared, copied, published and distributed, in whole or in part, without restriction of any kind, provided that the above copyright notice and this paragraph are included on all such copies and derivative works. However, this document itself does not be modified in any way, such as by removing the copyright notice or references to OASIS, except as needed for the purpose of developing OASIS specifications, in which case the procedures for copyrights defined in the OASIS Intellectual Property Rights document must be followed, or as required to translate it into languages other than English.

The limited permissions granted above are perpetual and will not be revoked by OASIS or its successors or assigns.

This document and the information contained herein is provided on an “AS IS” basis and OASIS DISCLAIMS ALL WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTY THAT THE USE OF THE INFORMATION HEREIN WILL NOT INFRINGE ANY RIGHTS OR ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

-->

<xsd:schema targetNamespace="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"

xmlns:wsu="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd" xmlns="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd"

elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified" version="0.1">

 <!-- // Fault Codes /////////////////////////////////////////// -->

 <xsd:simpleType name="tTimestampFault">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This type defines the fault code value for Timestamp message expiration.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 <xsd:restriction base="xsd:QName">

 <xsd:enumeration value="wsu:MessageExpired"/>

 </xsd:restriction>

 </xsd:simpleType>

 <!-- // Global attributes //////////////////////////////////// -->

 <xsd:attribute name="Id" type="xsd:ID">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This global attribute supports annotating arbitrary elements with an ID.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 </xsd:attribute>

 <xsd:attributeGroup name="commonAtts">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

Convenience attribute group used to simplify this schema.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 <xsd:attribute ref="wsu:Id" use="optional"/>

 <xsd:anyAttribute namespace="##other" processContents="lax"/>

 </xsd:attributeGroup>

 <!-- // Utility types //////////////////////////////////////// -->

 <xsd:complexType name="AttributedDateTime">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This type is for elements whose [children] is a psuedo-dateTime and can have arbitrary attributes.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 <xsd:simpleContent>

 <xsd:extension base="xsd:string">

 <xsd:attributeGroup ref="wsu:commonAtts"/>

 </xsd:extension>

 </xsd:simpleContent>

 </xsd:complexType>

 <xsd:complexType name="AttributedURI">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This type is for elements whose [children] is an anyURI and can have arbitrary attributes.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 <xsd:simpleContent>

 <xsd:extension base="xsd:anyURI">

 <xsd:attributeGroup ref="wsu:commonAtts"/>

 </xsd:extension>

 </xsd:simpleContent>

 </xsd:complexType>

 <!-- // Timestamp header components /////////////////////////// -->

 <xsd:complexType name="TimestampType">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This complex type ties together the timestamp related elements into a composite type.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 <xsd:sequence>

 <xsd:element ref="wsu:Created" minOccurs="0"/>

 <xsd:element ref="wsu:Expires" minOccurs="0"/>

 <xsd:choice minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">

 <xsd:any namespace="##other" processContents="lax"/>

 </xsd:choice>

 </xsd:sequence>

 <xsd:attributeGroup ref="wsu:commonAtts"/>

 </xsd:complexType>

 <xsd:element name="Timestamp" type="wsu:TimestampType">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This element allows Timestamps to be applied anywhere element wildcards are present,

including as a SOAP header.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 </xsd:element>

 <!-- global element decls to allow individual elements to appear anywhere -->

 <xsd:element name="Expires" type="wsu:AttributedDateTime">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This element allows an expiration time to be applied anywhere element wildcards are present.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 </xsd:element>

 <xsd:element name="Created" type="wsu:AttributedDateTime">

 <xsd:annotation>

 <xsd:documentation>

This element allows a creation time to be applied anywhere element wildcards are present.

 </xsd:documentation>

 </xsd:annotation>

 </xsd:element>

</xsd:schema>