Приложение № 2

к приказу ФНС России

от « 20 » мая 2022 г.

№ ЕД-7-21/420@

Формат представления сведений о транспортных средствах

и об их владельцах, регистрируемых органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными на осуществление регионального государственного контроля (надзора)

в области технического состояния и эксплуатации самоходных машин и других видов техники, в электронной форме

I. ОБЩИЕ положения

1. Настоящий формат описывает требования к XML – файлам передачи сведений о транспортных средствах и об их владельцах, регистрируемых органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными на осуществление регионального государственного контроля (надзора) в области технического состояния и эксплуатации самоходных машин и других видов техники (далее – регистрирующие органы), в налоговые органы в электронной форме (далее – файл обмена).

2. Номер версии настоящего формата 4.03, часть 220\_06.

II. ОПИСАНИЕ ФАЙЛА ОБМЕНА

3. Имя файла обмена должно иметь следующий вид:

*R\_Т\_P\_О\_GGGGMMDD\_N* , где:

*R\_Т* – префикс, принимающий значение: VO\_GTNTS;

*P* – идентификатор получателя информации, для налоговых органов представляется в виде четырехразрядного кода территориального органа ФНС России;

*О* – идентификатор отправителя информации, для регистрирующих органов представляется в виде девятнадцатиразрядного кода (идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) и код причины постановки на учет (КПП) органа);

*GGGG* – год формирования передаваемого файла, *MM* – месяц, *DD* – день;

*N* – идентификационный номер файла (длина – от 1 до 36 знаков. Идентификационный номер файла должен обеспечивать уникальность файла).

Расширение имени файла - xml. Расширение имени файла может указываться как строчными, так и прописными буквами.

Параметры первой строки файла обмена

Первая строка XML – файла должна иметь следующий вид:

<?xml version="1.0" encoding = "windows-1251"?>

Имя файла, содержащего XML – схему файла обмена, должно иметь следующий вид:

VO\_GTNTS\_2\_220\_06\_04\_03\_xx , где хх – номер версии схемы.

Расширение имени файла – xsd.

XML – схема файла обмена приводится отдельным файлом.

4. Логическая модель файла обмена представлена в виде диаграммы структуры файла обмена на рисунке 1 настоящего формата. Элементами логической модели файла обмена являются элементы и атрибуты XML –файла. Перечень структурных элементов логической модели файла обмена и сведения о них приведены в таблицах 4.1 – 4.13 настоящего формата.

Для каждого структурного элемента логической модели файла обмена приводятся следующие сведения:

наименование элемента. Приводится полное наименование элемента. В строке таблицы могут быть описаны несколько элементов, наименования которых разделены символом «|». Такая форма записи применяется при наличии в файле обмена только одного элемента из описанных в этой строке;

сокращенное наименование (код) элемента. Приводится сокращенное наименование элемента. Синтаксис сокращенного наименования должен удовлетворять спецификации XML;

признак типа элемента. Может принимать следующие значения: «С» – сложный элемент логической модели (содержит вложенные элементы), «П» – простой элемент логической модели, реализованный в виде элемента XML –файла, «А» – простой элемент логической модели, реализованный в виде атрибута элемента XML – файла. Простой элемент логической модели не содержит вложенные элементы;

формат элемента. Формат элемента представляется следующими условными обозначениями: Т – символьная строка; N – числовое значение (целое или дробное).

Формат символьной строки указывается в виде Т(n-k) или T(=k), где: n – минимальное количество знаков, k – максимальное количество знаков, символ «-» – разделитель, символ «=» означает фиксированное количество знаков в строке. В случае, если минимальное количество знаков равно 0, формат имеет вид Т(0-k). В случае, если максимальное количество знаков не ограничено, формат имеет вид Т(n-).

Формат числового значения указывается в виде N(m.k), где: m – максимальное количество знаков в числе, включая знак (для отрицательного числа), целую и дробную часть числа без разделяющей десятичной точки, k – максимальное число знаков дробной части числа. Если число знаков дробной части числа равно 0 (то есть число целое), то формат числового значения имеет вид N(m).

Для простых элементов, являющихся базовыми в XML, например, элемент с типом «date», поле «Формат элемента» не заполняется. Для таких элементов в поле «Дополнительная информация» указывается тип базового элемента;

признак обязательности элемента определяет обязательность наличия элемента (совокупности наименования элемента и его значения) в файле обмена. Признак обязательности элемента может принимать следующие значения: «О» – наличие элемента в файле обмена обязательно; «Н» – наличие элемента в файле обмена необязательно, то есть элемент может отсутствовать. Если элемент принимает ограниченный перечень значений (по классификатору, справочнику, кодовому словарю), то признак обязательности элемента дополняется символом «К». В случае, если количество реализаций элемента может быть более одной, то признак обязательности элемента дополняется символом «М».

К вышеперечисленным признакам обязательности элемента может добавляться значение «У» в случае описания в XML – схеме условий, предъявляемых к элементу в файле обмена, описанных в графе «Дополнительная информация»;

дополнительная информация содержит, при необходимости, требования к элементу файла обмена, не указанные ранее. Для сложных элементов указывается ссылка на таблицу, в которой описывается состав данного элемента. Для элементов, принимающих ограниченный перечень значений из классификатора (справочника, кодового словаря), указывается соответствующее наименование классификатора (справочника, кодового словаря) или приводится перечень возможных значений. Для классификатора (справочника, кодового словаря) может указываться ссылка на его местонахождение. Для элементов, использующих пользовательский тип данных, указывается наименование типового элемента.



Рис.1. Диаграмма структуры файла обмена

Таблица 4.1

Файл обмена (Файл)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Идентификатор файла | ИдФайл | A | T(1-255) | ОУ | Содержит (повторяет) имя сформированного файла (без расширения) |
| Версия формата | ВерсФорм | A | T(1-5) | О | Принимает значение: 4.03  |
| Тип информации | ТипИнф | A | T(1-50) | ОК | Принимает значение: ГТН\_ГОД – при представлении ежегодных сведений |ГТН\_10 – при представлении сведений в течение 10 рабочих дней со дня возникновения основания |ГТН\_СВЕРКА – при представлении сведений за период, определенный взаимодействующими органами |
| Версия программы, с помощью которой сформирован файл | ВерсПрог | A | T(1-40) | Н |   |
| Количество документов | КолДок | A | N(9) | О | Указывает количество повторений элемента <Документ>.Принимает значение от 1 и более |
| Сведения об органе, осуществляющем представление сведений | СвОргРег | С |   | О | Состав элемента представлен в таблице 4.2  |
| Описание передаваемых сведений | ОписПерСвед | С |   | О | Состав элемента представлен в таблице 4.3  |
| Сведения о транспортных средствах и об их владельцах | Документ | С |   | ОМ | Состав элемента представлен в таблице 4.4  |

Таблица 4.2

Сведения об органе, осуществляющем представление сведений (СвОргРег)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование органа, осуществляющего представление сведений | НаимОрг | A | T(1-1000) | О |   |
| ИНН органа, осуществляющего представление сведений | ИННЮЛ | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ИННЮЛТип>  |
| КПП органа, осуществляющего представление сведений | КПП | A | T(=9) | О | Типовой элемент <КППТип>  |
| ОГРН органа, осуществляющего представление сведений | ОГРН | A | T(=13) | О | Типовой элемент <ОГРНТип>  |

Таблица 4.3

Описание передаваемых сведений (ОписПерСвед)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код формы документа по КНД | КНД | A | T(=7) | ОК | Типовой элемент <КНДТип>. Принимает значение: 1114009  |
| Дата составления документа | ДатаДок | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Год, по состоянию на 1 января которого представляются сведения | ГодСвед | A |   | Н | Типовой элемент <xs:gYear>.Год в формате ГГГГ.Элемент обязателен для <ТипИнф> = ГТН\_ГОД |
| Код налогового органа - получателя сведений | КодНО | A | T(=4) | ОК | Типовой элемент <СОНОТип>  |
| Наименование налогового органа – получателя сведений | НаимНО | A | T(1-1000) | Н |   |

Таблица 4.4

Сведения о транспортных средствах и об их владельцах (Документ)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Идентификатор документа | ИдДок | A | T(1-36) | О | Рекомендуется использовать глобально уникальный идентификатор (GUID) |
| Тип документа | ТипДок | A | T(=2) | ОК | Принимает значение: 01 – первичный   |02 – корректирующий |
| Вид сведений | ВидСвед | П | T(=2) | ОКМ | Принимает значение: 01 – о регистрации самоходной машины и других видов техники (далее также – транспортное средство, машина)   |02 – о снятии с учета транспортного средства   |03 – об изменении характеристик транспортного средства и (или) об изменении сведений о лице, на которое зарегистрировано такое транспортное средство |
| Сведения о транспортном средстве | СвТС | С |   | О | Состав элемента представлен в таблице 4.5  |
| Сведения о владельцах транспортного средства | СведВладТС | С |   | О | Состав элемента представлен в таблице 4.6  |

Таблица 4.5

Сведения о транспортном средстве (СвТС)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Идентификационный номер (VIN) или (PIN) машины или заводской номер машины (рамы) | ИденНом | A | T(1-255) | О |   |
| Предыдущий идентификационный номер (VIN) или (PIN) машины или заводской номер машины (рамы) | ПредИденНом | A | T(1-255) | Н |   |
| Дата изменения идентификационного номера (VIN) или (PIN) машины или заводского номера машины (рамы) | ДатаИзмИденНом | A | T(=10) | Н | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ.Элемент обязателен при наличии <ПредИденНом> |
| Марка, модель транспортного средства | Марка | A | T(1-255) | Н |   |
| Код вида транспортного средства | КодВидТС | A | T(=5) | ОК | Принимает значение в соответствии с приложением № 1 «Коды видов транспортных средств» к Порядку заполнения формы «Сведения о транспортных средствах и об их владельцах, регистрируемых органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченными на осуществление регионального государственного контроля (надзора) в области технического состояния и эксплуатации самоходных машин и других видов техники», утвержденному настоящим приказом ФНС России (далее - Порядок) |
| Мощность л. с. | МощДвигЛС | A | N(14.2) | Н | Элемент обязателен при отсутствии элемента  <МощДвигКВт> |
| Мощность кВт | МощДвигКВт | A | N(14.2) | Н | Элемент обязателен при отсутствии элемента  <МощДвигЛС> |
| Дата изменения мощности | ДатаМощ | A | T(=10) | Н | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Сведения о паспорте транспортного средства | ПСМ | С |   | О | Типовой элемент <ПСМТип>. Состав элемента представлен в таблице 4.9  |
| Сведения о предыдущем паспорте транспортного средства | ПредПСМ | С |   | Н | Типовой элемент <ПСМТип>. Состав элемента представлен в таблице 4.9  |
| Сведения о государственном регистрационном номере | ГосРегЗн | С |   | О | Типовой элемент <ГРЗТип>. Состав элемента представлен в таблице 4.11  |
| Сведения о предыдущем государственном регистрационном номере | ПредГосРегЗн | С |   | Н | Типовой элемент <ГРЗТип>. Состав элемента представлен в таблице 4.11  |

Таблица 4.6

Сведения о владельцах транспортного средства (СведВладТС)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Серия, номер свидетельства о регистрации транспортного средства | СерНомРегДок | A | T(1-10) | О |   |
| Дата выдачи свидетельства о регистрации транспортного средства | ДатаВыдРегДок | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Серия, номер предыдущего свидетельства о регистрации транспортного средства | СерНомПредРегДок | A | T(1-10) | Н |   |
| Дата выдачи предыдущего свидетельства о регистрации транспортного средства | ДатаВыдПредРегДок | A | T(=10) | Н | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ.Элемент обязателен при наличии <СерНомПредРегДок> |
| Дата государственной регистрации транспортного средства | ДатаРегПрав | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Дата снятия транспортного средства с учета | ДатаПрекрПрав | A | T(=10) | Н | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Сведения о физическом лице, на которое зарегистрировано транспортное средство   |Сведения об организации, на которую зарегистрировано транспортное средство | СведФЛСведЮЛ | СС |   | ОО | Состав элемента представлен в таблице 4.7 Состав элемента представлен в таблице 4.8 |

Таблица 4.7

Сведения о физическом лице, на которое зарегистрировано транспортное средство (СведФЛ)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ИНН физического лица | ИННФЛ | A | T(=12) | Н | Типовой элемент <ИННФЛТип>  |
| Дата рождения | ДатаРожд | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Признак наличия гражданства | ПризнГражд | A | T(=1) | ОК | Принимает значение: 1 – гражданин Российской Федерации |2 – иностранный гражданин |3 – лицо без гражданства |
| Гражданство | Гражд | A | T(=3) | ОК | Типовой элемент <ОКСМТип>. Принимает значение в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира. Для лица без гражданства (<ПризнГражд> = 3) принимает значение 999 |
| Код субъекта Российской Федерации или иной территории по месту жительства (месту пребывания) физического лица, по которым зарегистрировано транспортное средство | КодРегион | A | T(=2) | ОК | Типовой элемент <CCРФТип>. Значение выбирается в соответствии сприложением № 2 «Коды субъектов Российской Федерации и иных территорий» к Порядку |
| Фамилия, имя, отчество | ФИО | С |   | О | Типовой элемент <ФИОПрТип>. Состав элемента представлен в таблице 4.13  |
| Сведения о документе, удостоверяющем личность | УдЛичнФЛ | С |   | О | Типовой элемент <УдЛичнФЛТип>. Состав элемента представлен в таблице 4.12  |

Таблица 4.8

Сведения об организации, на которую зарегистрировано транспортное средство (СведЮЛ)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Полное наименование организации | НаимОрг | A | T(1-1000) | О |   |
| ОГРН организации | ОГРН | A | T(=13) | Н | Типовой элемент <ОГРНТип>.Заполняется при наличии соответствующего реквизита |
| ИНН организации | ИННЮЛ | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ИННЮЛТип>  |
| КПП  | КПП | A | T(=9) | О | Типовой элемент <КППТип>  |

Таблица 4.9

Сведения о паспорте транспортного средства (ПСМТип)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата выдачи паспорта транспортного средства | ДатаПСМ | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Уникальный номер электронного паспорта транспортного средства   |Реквизиты паспорта транспортного средства при отсутствии электронного паспорта транспортного средства  | УНПСМСерНомПСМ | ПС | T(=15) | ОО | Принимает значение в соответствии с электронным паспортом самоходной машины и других видов техникиСостав элемента представлен в таблице 4.10 |

Таблица 4.10

Реквизиты паспорта транспортного средства при отсутствии электронного паспорта транспортного средства (СерНомПСМ)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код страны | СтранаПСМ | A | T(=2) | НК | Принимает значение в соответствии с паспортом транспортного средства |
| Серия | СерПСМ | A | T(1-2) | О |   |
| Номер | НомПСМ | A | T(=6) | О |   |

Таблица 4.11

Сведения о государственном регистрационном номере (ГРЗТип)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер | НомГРЗ | A | T(=4) | О |   |
| Серия | СерГРЗ | A | T(=2) | О |   |
| Код региона | РегионГРЗ | A | T(=2) | О |   |

Таблица 4.12

Сведения о документе, удостоверяющем личность (УдЛичнФЛТип)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код вида документа, удостоверяющего личность | КодВидДок | A | T(=2) | ОК | Типовой элемент <СПДУЛТип>.Значение выбирается в соответствии с приложением № 3 «Коды видов документов, удостоверяющих личность налогоплательщика» к Порядку |
| Серия и номер документа, удостоверяющего личность | СерНомДок | A | T(1-25) | О |   |
| Дата выдачи документа, удостоверяющего личность | ДатаДок | A | T(=10) | О | Типовой элемент <ДатаТип>. Дата в формате ДД.ММ.ГГГГ |
| Наименование органа, выдавшего документ, удостоверяющий личность | ВыдДок | A | T(1-255) | Н |   |
| Код подразделения органа, выдавшего документ, удостоверяющий личность | КодВыдДок | A | T(=7) | Н |   |

Таблица 4.13

Фамилия, имя, отчество физического лица (ФИОПрТип)

| Наименование элемента | Сокращенное наименование (код) элемента | Признак типа элемента | Формат элемента | Признак обязательности элемента | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Признак отсутствия фамилии   |Фамилия | ПрФамилияФамилия | ПП | T(=1)T(1-60) | ОКО | Принимает значение: 1 – фамилия отсутствуетЭлемент обязателен при отсутствии элемента <Имя>  |
| Признак отсутствия имени   |Имя | ПрИмяИмя | ПП | T(=1)T(1-60) | ОКО | Принимает значение: 1 – имя отсутствуетЭлемент обязателен при отсутствии элемента <Фамилия> |
| Признак отсутствия отчества   |Отчество | ПрОтчествоОтчество | ПП | T(=1)T(1-60) | ОКО | Принимает значение: 1 – отчество отсутствует |