

Приложение № 4  
к требованиям к вычислительной мощности,  
используемой провайдером хостинга, для  
проведения уполномоченными  
государственными органами, осуществляющими  
оперативно-разыскную деятельность или  
обеспечение безопасности Российской  
Федерации, в случаях, установленных  
федеральными законами, мероприятий в целях  
реализации возложенных на них задач,  
утвержденным приказом Министерства  
цифрового развития, связи и массовых  
коммуникаций Российской Федерации  
от 1 ноября 2023 г. № 935

**Перечень базовых типов для описания схемы данных технических средств,  
обеспечивающих выполнение установленных действий при проведении  
оперативно-разыскных мероприятий**

№ п/п	Описание	Базовый тип
1.	Идентификатор мобильного абонента	<pre> """ Базовый тип идентификатора мобильного абонента """ type ImsiBase {     """     Идентификатор мобильного абонента     """     imsi: String! } </pre>
2.	Идентификатор мобильной станции	<pre> """ Базовый тип идентификатора мобильной станции """ type ImeiBase {     """     Идентификатор мобильной станции     """     imei: String! } </pre>
3.	Номер абонента сети сотовой связи	<pre> """ Базовый тип номера абонента сети сотовой связи """ type MsisdnBase {     """     Номер абонента сети сотовой связи     """     msisdn: String! } </pre>
4.	Код страны, в которой находится оператор мобильной связи	<pre> """ Базовый тип кода страны, в которой находится оператор связи """ </pre>

		<pre> type MccBase {     """     Код страны     """     mcc: Int! } </pre>
5.	Код оператора связи	<pre> """ Базовый тип кода оператора связи """ type MncBase {     """     Код оператора связи     """     mnc: Int! } </pre>
6.	Код географической зоны, которая обслуживается одним контроллером базовых станций	<pre> """ Базовый тип кода географической зоны, обслуживаемой одним контроллером базовых станций """ type LccBase {     """     Код географической зоны     """     lcc: Int! } </pre>
7.	Идентификатор сектора базовой станции	<pre> """ Базовый тип идентификатора сектора базовой станции """ type CellBase {     """     Идентификатор сектора базовой станции     """     cell: Int! } </pre>
8.	Адрес электронной почты	<pre> """ Базовый тип адреса электронной почты """ type EmailBase {     """     Адрес электронной почты     """     email: String! } </pre>
9.	Адресная информация	<pre> """ Базовый тип адресных данных """ type AddressBase {     """     Неструктурированный адрес     """     address: String     """     Почтовый индекс, zip-код     """     zip: String     """     Страна     """     county: String     """ } </pre>

		<pre> Область """ region: String """ Район, муниципальный округ """ zone: String """ Город, посёлок, деревня """ city: String """ Улица """ street: String """ Дом, строение """ building: String """ Корпус """ buildsect: String """ Квартира, офис """ apartment: String } </pre>
10.	Паспортные данные	<pre> """ Базовый тип паспортных данных """ type PassportBase {     """     Серия паспорта     """     series: String!     """     Номер паспорта     """     number: String! } </pre>
11.	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	<pre> """ Базовый тип фамилия, имя, отчество """ type PersonBase {     """     Неструктурированная информация о фамилии, имени, отчестве     """     fullName: String!     """     Имя     """     name: String     """     Отчество (при наличии)     """     middleName: String     """     Фамилия     """     lastName: String } </pre>

		<pre> }</pre>
12.	Номер удостоверения водителя транспортного средства	<pre> """ Базовый тип номера удостоверения водителя транспортного средства """ type DrivingLicenseNumberBase {     """     Номер удостоверения водителя транспортного средства     """     drivingLicenseNumber: String! } </pre>
13.	Государственный регистрационный номер транспортного средства	<pre> """ Базовый тип государственного регистрационного номера транспортного средства """ type VehicleGosNumberBase {     """     Государственный регистрационный номер транспортного средства     """     vehicleGosNumber: String! } </pre>
14.	Идентификационный номер налогоплательщика	<pre> """ Базовый тип идентификационного номера налогоплательщика """ type InnBase {     """     Идентификационный номер налогоплательщика     """     inn: String! } </pre>
15.	Информация о дате и времени события	<pre> """ Базовый тип информации о дате и времени """ type DateTimeBase {     """     Информация о дате и времени в расширенном формате местного времени с разницей со Всемирным координированным временем (UTC)     YYYY-MM-DDThh:mm:ss±hh:mm     """     utc: String! } </pre>
16.	Геометрические пространственно-временные данные: точка, массив точек, информация о месте и времени, полигон, мультиполигон, геотрек	<pre> """ Базовый тип пространственной информации: точка """ type PointBase {     """     Долгота     """     longitude: Float!     """     Широта     """     latitude: Float! } """ Базовый тип пространственной информации: последовательность точек (линия) </pre>

		<pre> """ type LineBase {     """     Линия - последовательность точек в пространстве.     """     points: [PointBase!]! } """ Базовый тип пространственно-временной информации: точка в пространстве с привязкой к дате и времени """ type PointTimeBase {     """     Точка в пространстве     """     point: PointBase!     """     Информация о дате и времени     """     time: DateTimeBase! } """ Базовый тип пространственной информации: полигон """ type PolygonBase {     """     Последовательность линий     """     lines: [LineBase!]! } """ Базовый тип пространственной информации: мультиполигон """ type MultiPolygonBase {     """     Последовательность полигонов     """     polygons: [PolygonBase!]! } """ Базовый тип пространственно-временной информации: трек """ type GeoTrackBase {     """     Последовательность точек в пространстве с привязкой к     дате и времени     """     pointsInTime: [PointTimeBase!]! } </pre>
17.	Сведения о юридических лицах и индивидуальных предпринимателях	<pre> """ Базовый тип сведений о юридических лицах и индивидуальных предпринимателях """ type OrganizationInfoBase {     """     Полное наименование     """     nameFull: String     """     Сокращенное наименование     """     nameSmall: String } </pre>

```

"""
Государственный регистрационный номер ОГРН и ОГРНИП
"""
grn: GRNBase!
"""
Идентификационный номер налогоплательщика
"""
inn: InnBase
"""
Информация о банковских данных
"""
bankInfo: BankAccountInfoBase
"""
Адрес в пределах места нахождения
"""
address: AddressBase
"""
Информация о номере телефона
"""
msisdn: [MsisdnBase!]
"""
Web-сайт
"""
webSite: URLBase
"""
Электронная почта (при наличии)
"""
email: EmailBase
"""
Дата регистрации
"""
dateRegistration: DateTimeBase!
"""
Сведения о лице, имеющем право без доверенности
действовать от имени юридического лица
"""
representative: OrganizationRepresentativeBase!
"""
ОКВЭД
"""
okved: [String!]
"""
ЕГРЮЛ
"""
egrul: String
"""
ЕГРИП
"""
egrip: String
}

"""
Базовый тип государственного регистрационного номера
ОГРН и ОГРНИП
"""
type GRNBase {
    """
    Государственный регистрационный номер – ОГРН и ОГРНИП
    """
    grn: String!
}

"""

```

		<pre> Базовый тип сведений об учредителях (участниках) юридического лица, лицах, имеющих право без доверенности действовать от имени юридического лица """ type OrganizationRepresentativeBase {     """     Фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя     """     name: PersonBase!     """     Идентификационный номер налогоплательщика     """     inn: InnBase!     """     Должность     """     position: String! } </pre>
18.	Банковские данные	<pre> """ Базовый тип банковских данных """ type BankAccountInfoBase {     """     Наименование банка     """     bankName: String     """     Номер счёта     """     account: String     """     Корреспондентский счет     """     corrAccount: String     """     Номер карты     """     cardNumber: String!     """     Адрес банка     """     bankAddress: AddressBase     """     Банковский идентификационный код     """     rcbic: String     """     Код причины постановки на учет кредитной организации     предназначен для идентификации юридического лица,     которое является налогоплательщиком     """     kpp: String }  """ Базовый тип банковских переводов """ type BankTransferInfoBase {     """     Сумма перевода     """     amount: String! } </pre>

		<pre> """ Отправитель перевода """ from: BankAccountInfoBase """ Получатель перевода """ to: BankAccountInfoBase """ Дата и время перевода """ data: DateTimeBase! } </pre>
19.	IP-адрес	<pre> """ Базовый тип IP-адреса """ type IPAddressBase { """ IP-адрес """ ip: String! """ Маска подсети в виде префикса """ mask: Int """ Тип IP-адреса: ipv4, ipv6 """ type: IpType! }  enum IpType { IPV4 IPV6 } </pre>
20.	Информация об участнике сетевого соединения	<pre> """ Базовый тип информации об участнике сетевого соединения """ type NetworkPeerBase { """ Информация о IP-адресе """ ip: IPAddressBase! """ Номер порта """ port: Int! """ Номер протокола согласно RFC3232 """ protocolNumber: Int } </pre>
21.	URL-адрес	<pre> """ Базовый тип URL-адреса """ type URLBase { """ URL-адрес """ url: String! } </pre>



22.	Доменное имя	<pre>""" Базовый тип доменного имени """ type DomainNameBase {     """     Доменное имя     """     domainName: String! } </pre>
23.	Имя и (или) идентификатор пользователя	<pre>""" Базовый тип имени/идентификатора пользователя """ type LoginBase {     """     Имя/идентификатор пользователя     """     login: String! } </pre>