

ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ

Утверждаю:

Начальник управления развития
системы здравоохранения
Департамента здравоохранения
Ханты-Мансийского автономного
округа – Югры



Р.Н. Ерышев

«20» ноября 2025 г.

Центральный узел регионального сегмента
единой государственной информационной системы в сфере
здравоохранения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры

Компонент «Контроль распространения инфекционных заболеваний»
РЕГЛАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ

Версия – V1.1

Лист согласования к регламенту информационного взаимодействия
центрального узла регионального сегмента единой государственной
информационной системы в сфере здравоохранения Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры

Компонент «Контроль распространения инфекционных заболеваний»
Версия регламента – V1.1

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела мониторинга приоритетных направлений развития системы
здравоохранения Департамента здравоохранения Ханты-Мансийского автономного
округа – Югры
(Пинжаков М.В.)

« 20 » 11 2025 г.  (подпись)

ВРИО директора бюджетного учреждения «Медицинский информационно-аналитический
центр»
(Тей Д.О.)

« 20 » 11 2025 г.  (подпись)

ВРИО начальника отдела защиты информации и технического сопровождения
информационных систем бюджетного учреждения «Медицинский информационный-
аналитический центр»
(Эрнст А.Ю.)

« 20 » 11 2025 г.  (подпись)

Начальник отдела разработки информационных систем бюджетного учреждения
«Медицинский информационный-аналитический центр»
(Щукин А.Е.)

« 20 » 11 2025 г.  (подпись)

ВРИО начальника отдела внедрения информационных систем и информационных ресурсов
бюджетного учреждения «Медицинский информационный-аналитический центр»
(Ласкова С.Г.)

« 20 » 11 2025 г.  (подпись)

Лист изменений

Дата	Версия	Описание изменений	Автор
17.11.2025	V1.1	– Добавлен новый метод для сбора ЭИ, с изменённой структурой передаваемых данных и добавлением новых полей.	Емельянов В.Г.

Содержание

1	Список используемых сокращений.....	3
2	Порядок регистрации поставщиков информации	4
3	Описание информационного взаимодействия при передаче информации.....	5
Приложение А	Сервис сбора ЭИ	7
Приложение Б	Проверка статуса ЭИ.....	10
Приложение В	Получение анкеты	13
Приложение Г	Тестовый сервис сбора извещений о смерти.....	15
Приложение Д	Сервис сбора извещений о смерти.....	17
Приложение Е	Проверка статуса извещения о смерти	19
Приложение Ж	Отозвать извещение	22
Приложение З	Сервис сбора ЭИ (v2).....	24
Приложение И	Тестовый сервис сбора ЭИ (v2).....	28

1 Список используемых сокращений

API	application programming interface Протокол взаимодействия с программным компонентом
JSON	формат для обмена данными JavaScript Object Notation (стандарт RFC 8259)
GUID	глобально-уникальный номер, идентифицирующий объект
МИС	медицинская информационная система
МО	медицинская организация
ЭП	электронная подпись
ЭИ	Экстренное извещение

2 Порядок регистрации поставщиков информации

2.1 Подключение к системе «РПН Мониторинг»

2.1.1 Представитель МИС отправляет заявку, после рассмотрения и одобрения заявки получает токен

3 Описание информационного взаимодействия при передаче информации

3.1 С момента присоединения к настоящему Регламенту поставщик информации начинает отправку информации в «РПН Мониторинг» с использованием имеющейся у него МИС.

3.2 Требования к экстренному извещению

3.2.1 Под *экстренным извещением* (ЭИ) подразумевается JSON, сформированный в МИС и подлежащий передаче в подсистему «РПН Мониторинг».

3.2.2 Подписание документа ЭП МО должно быть реализовано на стороне МИС при отправке документа автоматически. Сотрудник МО подписывает документ только своей ЭП.

3.2.3 Ответственность за объем, полноту, достоверность и актуальность передаваемых электронных медицинских документов лежит на поставщике информации (главный врач МО, лечащий врач, указанный в электронном медицинском документе).

3.3 Сервис сбора ЭИ.

3.3.1 Для регистрации экстренных извещений используется сервис сбора ЭИ. Техническое описание сервиса приведено в приложении А к настоящему Регламенту.

3.3.2 При получении ЭИ сервис производит проверку сведений об ЭИ и выполняет форматно-логический контроль переданных сведений. В форматно – логический контроль входят следующие проверки:

- Проверка на наличие передаваемых обязательных атрибутов в запросе;
- Проверка на соответствие структурной схеме документа «Экстренное извещение об инфекционном, паразитарном и другом заболевании, профессиональном отравлении, неблагоприятной реакции, связанной с иммунизацией, воздействии живых механических сил»;

Если документ соответствует форматно – логическим правилам, то в МИС отправляется статус успешной обработки. Иначе возвращается список ошибок.

3.4 Проверка статуса ЭИ.

3.4.1 Для проверки отправленных экстренных извещений используется сервис проверки статуса ЭИ. Техническое описание сервиса приведено в приложении Б к настоящему Регламенту.

3.5 Получение анкеты.

3.5.1 Для заполнения анкеты на пациента после отправки ЭИ используется сервис получения анкеты. Техническое описание сервиса приведено в приложении В к настоящему регламенту.

3.5.2 В ответ на успешный запрос сервис вернёт URL, при переходе на который пользователь сможет заполнить анкету.

3.6 Сервис сбора извещений о смерти

3.6.1 Для регистрации в электронном виде извещений о смерти используется сервис сбора извещений о смерти. Техническое описание сервиса приведено в приложении Д к настоящему Регламенту.

3.6.2 При получении извещения о смерти сервис производит проверку сведений об извещении и выполняет форматно-логический контроль переданных сведений. В форматно – логический контроль входят следующие проверки:

- Проверка на наличие передаваемых обязательных атрибутов в запросе;
- Проверка на соответствие структурной схеме документа «Форма экстренного извещения на летальный случай новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры»;

Если документ соответствует форматно – логическим правилам, то в МИС отправляется статус успешной обработки. Иначе возвращается список ошибок.

3.7 Проверка статуса извещения о смерти

3.7.1 Для проверки отправленных извещений о смерти используется сервис проверки статуса извещения о смерти. Техническое описание сервиса приведено в приложении Е к настоящему Регламенту.

Приложение А

Сервис сбора ЭИ

Адрес: <https://rpn.admhmao.ru/api/queries/receive>

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

Асцепт: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{
  "oid_mo": "<oid_mo>",
  "doctor": {
    "surname": "surname",
    "name": "name",
    "patrName": "patrName",
    "snils": "12345678901",
    "post": "Медицинская сестра участковая"
  },
  "notice": {
    "date_notice": "19.03.2020 11:17:25",
    "guid": "<guid>",
    "surname": "surname",
    "name": "name",
    "patrName": "patrName",
    "gender": "male",
    "birthday": "19.06.1987",
    "snils": {
      "number": "snils_number",
      "reason": null
    },
    "address": "Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра АО, Сургутский р-он  
п.Солнечный ул.Космонавтов д.13 кв.5",
    "phone": "89227606078",
```

```

"locality":"Село",
"place_activity":"отсутствует",
"status_activity":[
  2,
  null
],
"date_last_visit":"10.02.2010",
"clinical_diagnosis":{
  "base_disease":"Туберкулез легких, подтвержденный бактериоскопически с
наличием или отсутствием роста культуры",
  "base_disease_code":"A15.0",
  "external_cause":"Туберкулез легких, подтвержденный бактериоскопически с
наличием или отсутствием роста культуры",
  "external_cause_code":"A15.0"
},
"degree_severity":"легкая",
"diagnosis_confirmed_laboratory":true,
"laboratory_name":"КУ \Сургутский клинический противотуберкулезный
диспансер\\"",
"laboratory_test_result":"(20.04.2020) Исследование на МБТ на жидких
питательных средах ВАСТЕС: ...",
"date_disease":"18.03.2020",
"date_first_appeal":"18.03.2020",
"date_diagnosis":"19.03.2020",
"date_hospitalization":"16.03.2020",
"point_hospitalization":"КУ ХМАО-Югры \Сургутский клинический
противотуберкулезный диспансер\\"",
"hospitalization_department":"1 вто",
"cause_home":null,
"finish_diseases":"отсутствует",
"event":"отсутствует",
"report":"В орган испол. власти: В управление ФС по надзору в сфере защит. прав
потреб.:"
},

```

```

"vaccination" :[
  {
    "vaccine_name": "Вакцина от ковида Спутник",
    "date": "21.01.2021",
    "series": "17qwe",
    "dosage": "5 mg.",
    "application_number": 1,
  }
],
"notice_data": {
  "data": "<base64_notice>",
  "checksum": <чексумма>
},
"personal_signature": {
  "data": "signature",
  "checksum": <чексумма>
}
}

```

Ответ после успешной отправки:

```

{
  "success": true,
  "data": {...}
}

```

Ответ, если ЭИ не прошло ФЛК:

```

{
  "errors": {
    "notice.clinical_diagnosis.base_disease_code": [
      "The notice.clinical diagnosis.base disease code format is invalid."
    ]
  }
}

```

Приложение Б

Проверка статуса ЭИ

Адрес: https://rpn.admhmao.ru/api/queries/guid/{искомый_guid}

Метод: GET

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

Асцепт: application/json

Ответ, если GUID не был найден:

```
{
  "message": "The given data was invalid.",
  "errors": {
    "guid": [
      "The selected guid is invalid."
    ]
  }
}
```

Ответ, если GUID был найден:

```
{
  "id": 123,
  "guid": "",
  "user_id": 123,
  "payload": {...},
  "is_valid_json": true,
  "doctor_id": 123,
  "people_id": 123,
  "date_notice": "16.07.2020 00:00:00",
  "snils_absence_reason": null,
  "address": "",
  "locality": "Город",
  "place_activity": "",
  "status_activity": [
```

"1"
],
"date_last_visit": "2020-07-08",
"phone": "",
"external_cause_code": null,
"external_cause": null,
"base_disease_code": "J12.9",
"base_disease": "Вирусная пневмония неуточненная",
"degree_severity": "легкая",
"diagnosis_confirmed_laboratory": false,
"laboratory_name": "отсутствует",
"laboratory_test_result": null,
"date_disease": "07.07.2020 00:00:00",
"date_diagnosis": "16.07.2020 00:00:00",
"date_hospitalization": null,
"point_hospitalization": null,
"hospitalization_department": null,
"cause_home": "",
"decline_description": null,
"errors": [],
"snils": "",
"fio": "",
"birthday": "",
"date_first_appeal": "09.07.2020 00:00:00",
"oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8904",
"ip": "",
"status_id": 4,
"report_id": 123,
"linked_query_id": null,
"created_at": "16.07.2020 16:22:37",
"finish_diseases": "",
"event": "",
"report_payload": "",
"updated_at": "06.08.2020 11:29:47",

```

    "deleted_at": null,
    "report_marker": null,
    "questionary_found": false,
    "report": {
      "id": 123,
      "epid_number": null,
      "status_id": 6,
      "description": null,
      "report_status": {
        "id": 6,
        "name": "Расследование завершено",
        "code": "end"
      }
    }
  }
}

```

Описание статусов ЭИ:

Идентификатор	Описание
1	Ожидает модерации
2	Пауза
3, 5	Отклонено
4, 6	Обработано

Описание статусов расследования:

Идентификатор	Описание
1	Ожидает рассмотрения
2	Модерация
3	Отправлен на расследование
5	Расследование
6	Расследование завершено
7	Отклонено


```
        "The selected guid is invalid."  
    ]  
}  
}
```


Приложение Г

Тестовый сервис сбора извещений о смерти

Адрес: https://rpn.admhmao.ru/api/tests/validate_death_request

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

 Асцепт: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{
  "oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
  "notice": {
    "date_notice": "01.09.2021 17:49:51",
    "gender": "male",
    "first_name": "Имя",
    "last_name": "Фамилия",
    "middle_name": "Отчество",
    "snils": "096 676 136 22",
    "additional_death_disease_code": "A51.0",
    "birthday": "05.05.1901",
    "home_address": "Домашний адрес",
    "place_activity": "место работы",
    "post": "Должность",
    "date_disease": "01.01.2021",
    "date_last_visit": "02.01.2021",
    "date_first_appeal": "03.01.2021",
    "date_hospitalization": "4.01.2021",
    "hospitalisation_disease_code": "A51.0",
    "date_death": "5.01.2021",
    "symptoms": "Повышенная температура, отвалился нос",
    "base_disease_code": "A51.0",
    "death_disease_code": "A51.0",
    "live_materials": "Материалы отобранные при жизни",
    "death_materials": "Материалы отобранные при вскрытии",
    "place_hospitalisation": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
    "alv_date_start": "06.01.2021 00:00:00",
    "alv_date_end": "07.01.2021 00:00:00",
    "date_autopsy": "08.01.2021",
```

```

    "death_diagnosis": "Примчание диагноза при смерти ",
    "epid_history": "эпид анамнез",
    "disease_history": "анамнез заболевания",
    "date_live_sampling": "14.01.2021",
    "complication_disease_code": "A51.0",
    "date_death_materials_sampling": "25.01.2021",
    "date_sent_to_epid_center": "25.05.2021"
  },
  "employee": {
    "first_name": "Petr",
    "last_name": "Ivanov",
    "middle_name": "Ivanovich",
    "phone": "79123456789",
    "executor_post": "Врач"
  }
}

```

Пример успешного ответа:

```

{
  "success": true
}

```

Пример ответа с ошибками:

```

{
  "errors": {
    "notice.gender": [
      "The notice.gender field is required."
    ],
    "notice.first_name": [
      "The notice.first name field is required."
    ]
  }
}

```

Приложение Д

Сервис сбора извещений о смерти

Адрес: https://rpn.admhmao.ru/api/death_queries/receive

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

 Асцепт: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{
  "oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
  "notice": {
    "date_notice": "01.09.2021 17:49:51",
    "gender": "male",
    "first_name": "Имя",
    "last_name": "Фамилия",
    "middle_name": "Отчество",
    "snils": "096 676 136 22",
    "additional_death_disease_code": "A07.2",
    "birthday": "05.05.1901",
    "home_address": "Домашний адрес",
    "place_activity": "место работы",
    "post": "Должность",
    "date_disease": "01.01.2021",
    "date_last_visit": "02.01.2021",
    "date_first_appeal": "03.01.2021",
    "date_hospitalization": "4.01.2021",
    "hospitalisation_disease_code": "A07.2",
    "date_death": "5.01.2021",
    "symptoms": "Повышенная температура, отвалился нос",
    "base_disease_code": "A07.2",
    "death_disease_code": "A07.2",
    "live_materials": "Материалы отобранные при жизни",
    "death_materials": "Материалы отобранные при вскрытии",
    "place_hospitalisation": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
    "alv_date_start": "06.01.2021 00:00:00",
    "alv_date_end": "07.01.2021 00:00:00",
```

```

    "date_autopsy": "08.01.2021",
    "death_diagnosis": "Примчание диагноза при смерти",
    "epid_history": "эпид анамнез",
    "disease_history": "анамнез заболевания",
    "date_live_sampling": "9.01.2021",
    "complication_disease_code": "A07.4",
    "date_death_materials_sampling": "25.01.2021",
    "date_sent_to_epid_center": "25.05.2021"
  },
  "employee": {
    "first_name": "Petr",
    "last_name": "Ivanov",
    "middle_name": "Ivanovich",
    "phone": "79123456789",
    "executor_post": "Врач"
  },
  "notice_data": {
    "data": "<base64_notice>",
    "checksum": "<чексумма>"
  },
  "personal_signature": {
    "data": "signature",
    "checksum": "<чексумма>"
  }
}

```

Пример успешного ответа:

```

{
  "success": true,
  "data": {...},
}

```

Пример ответа с ошибками:

```

{
  "errors": {
    "notice.gender": [
      "The notice.gender field is required."
    ],
  },
}

```

```
"notice.first_name": [  
    "The notice.first name field is required."  
]  
}  
}
```

Приложение Е

Проверка статуса извещения о смерти

Адрес: https://rpn.admhmao.ru/api/death_queries/get_status

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

 Accept: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{  
    "death_query_id": 7  
}
```

Пример успешного ответа:

```
{  
    "status": {  
        "id": 1,  
        "name": "Ожидает модерации",  
        "code": "wait"  
    },  
    "decline_reason": null,  
    "death_query": {  
        "id": 24,  
        "oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",  
        "people_id": 106616,  
        "report_id": null,  
        "date_notice": "2021-09-01T12:49:51.000000Z",  
        "home_address": "Домашний адрес",  
    }  
}
```

"fio": "ФАМИЛИЯ ИМЯ ОТЧЕСТВО",
"birthday": "1901-05-04T19:57:27.000000Z",
"place_activity": "место работы",
"post": "Должность",
"date_last_visit": "2021-01-01T19:00:00.000000Z",
"date_disease": "2020-12-31T19:00:00.000000Z",
"date_hospitalization": "2021-01-03T19:00:00.000000Z",
"date_death": "2021-01-04T19:00:00.000000Z",
"date_first_appeal": "2021-01-13T19:00:00.000000Z",
"symptoms": "Повышенная температура, отвалился нос",
"base_disease_code": "A51.0",
"death_disease_code": "A51.0",
"additional_death_disease_code": "A51.0",
"hospitalisation_disease_code": "A51.0",
"complication_disease_code": "A51.0",
"snils": "09667613622",
"date_live_sampling": "2021-01-13T19:00:00.000000Z",
"date_sent_to_epid_center": "2021-05-24T19:00:00.000000Z",
"live_materials": "Материалы, отобранные при жизни",
"death_materials": "Материалы, отобранные при вскрытии",
"date_death_materials_sampling": "2021-01-25 00:00:00",
"executor_fio": "IVANOV PETR IVANOVICH",
"executor_phone": "79123456789",
"executor_post": "Врач",
"status_id": 1,
"user_id": 9,
"payload": "{}",
"is_valid_json": true,
"ip": "127.0.0.1",
"errors": [],
"place_hospitalisation": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
"alv_date_start": "2021-01-05T19:00:00.000000Z",
"alv_date_end": "2021-01-06T19:00:00.000000Z",
"date_autopsy": "2021-01-07T19:00:00.000000Z",
"death_diagnosis": "Примчание диагноза при смерти",
"epid_history": "эпид анамнез",
"disease_history": "анамнез заболевания",
"created_at": "2021-09-02T10:50:38.000000Z",
"updated_at": "2021-09-02T10:50:38.000000Z",

```

        "deleted_at": null,
        "decline_reason": null
    }
}

```

Пример ответа с ошибками:

```

{
  "message": "The given data was invalid.",
  "errors": {
    "death_query_id": [
      "The selected death query id is invalid."
    ]
  }
}

```

Описание статусов извещений о смерти:

Идентификатор	Описание
1	Ожидает модерации
3	Отклонено
4	Обработано

Приложение Ж

Отозвать извещение

Адрес: <https://rpn.admhmao.ru/api/queries/cancel>

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

Асепт: application/json

Content-Type: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{
  "oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
  "guid": "1B278079-4CD1-4680-8EE0-CD44AC9DTEST ",
  "reason": "Причина, по которой ЭИ нужно отозвать"
}
```

Пояснение для полей:

oid_mo - oid медицинской организации, отправившей ЭИ

guid - guid ЭИ

reason - причина, по которой ЭИ нужно отозвать, длина поля - до 512 символов.

Успешный ответ:

```
{
  "success": true,
  "message": "ЭИ отозвано"
}
```

Ошибки:

1. Ошибка валидации параметров

```
{
  "message": "The given data was invalid.",
  "errors": {
    "reason": [
      "The reason field is required."
    ]
  }
}
```



```
}
```

2. guid не найден в системе

```
{  
  "message": "The given data was invalid.",  
  "errors": {  
    "guid": [  
      "The selected guid is invalid."  
    ]  
  }  
}
```

3. Сочетание guid и oid_mo не найдена в системе

```
{  
  "success": false,  
  "message": "ЭИ с указанными oid_mo и guid не найдено"  
}
```

4. Если у ЭИ установлен статус, отличный от "Ожидает модерации", то отозвать такое ЭИ нельзя

```
{  
  "success": false,  
  "message": "ЭИ находится в статусе \"Пауза\". Отозвать ЭИ невозможно."  
}
```

Приложение 3

Сервис сбора ЭИ (v2)

Адрес: <https://rpn.admhmao.ru/api/queries/v2/receive>

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

 Акцепт: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{
  "oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
  "doctor": {
    "surname": "surname",
    "name": "name",
    "patrName": "patrName",
    "snils": "12345678901",
    "post": "Врач-терапевт участковый"
  },
  "notice": {
    "date_notice": "21.12.2020 10:00:00",
    "guid": "6D822556-54BA-41F6-BBCC-000000000002",
    "surname": "surname",
    "name": "name",
    "patrName": "patrName",
    "gender": "male",
    "birthday": "04.05.1992",
    "is_pregnant": null,
    "snils": {
      "number": "14574065974",
      "reason": "1"
    },
    "address": "Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра АО, Сургутский р-он  
п.Солнечный ул.Космонавтов д.13 кв.5",
    "phone": "89090351881",
```

```

"locality": "Город",
"workplace": {
  "legal_entity": "legal_entity",
  "branch": "branch",
  "physical_address": "physical_address"
},
"social_professional_status_id": 93,
"classes_and_groups_id": 13,
"laboratory_research": {
  "is_present": true,
  "dont_present_reason": "dont_present_reason",
  "laboratory_name": "laboratory_name",
  "result": "(20.04.2020) Исследование на МБТ на жидких питательных средах
BACTEC: ...",
  "diagnosis_confirmed": true,
  "method": null,
  "date": "16.07.2025",
  "biomaterial_name": "biomaterial_name"
},
"is_acarus_bite": true,
"acarus_bite": {
  "territory": "Лесной массив",
  "body_part": "Рука",
  "bite_date": "15.09.2023",
  "assistance_volume": "Оказана первая помощь",
  "assistance_denial_reason": null,
  "tick_count": 1,
  "immunization": true,
  "seroprophylaxis_performed": false,
  "seroprophylaxis_denial_reason": "Отказ пациента",
  "sent_to_laboratory": true
},
"animal_bite": {
  "territory": "Двор",
  "body_part": "Нога",
  "bite_date": "10.09.2023",
  "animal_type": "Собака",
  "rabies_vaccine_course": true,
  "course_type": "Профилактический",

```

```

    "animal_category": "Бездомное животное"
  },
  "status_activity": [
    "1"
  ],
  "date_last_visit": "08.07.2020",
  "clinical_diagnosis": {
    "base_disease": "Туберкулез легких, подтвержденный бактериоскопически с
наличием или отсутствием роста культуры",
    "base_disease_code": "A15.0",
    "external_cause": "Туберкулез легких, подтвержденный бактериоскопически с
наличием или отсутствием роста культуры",
    "external_cause_code": "A15.0"
  },
  "degree_severity": "легкая",
  "diagnosis_confirmed_laboratory": false,
  "date_disease": "07.07.2020",
  "date_first_appeal": "09.07.2020",
  "date_diagnosis": "16.07.2020",
  "date_hospitalization": null,
  "point_hospitalization": null,
  "hospitalization_department": null,
  "cause_home": "Отсутствуют клинические показания",
  "finish_diseases": "отсутствует",
  "event": "Заключительная дезинфекция: не проведена Экстренная
профилактика: ----- Вакцинация контактных: отсутствует",
  "report": "В орган испол. власти: В управление ФС по надзору в сфере зашит.
прав потреб.:",
  "vaccination": [
    {
      "vaccine_name": "Вакцина от гриппа",
      "date": "20.01.2021",
      "series": "02abc",
      "dosage": "2 mg.",
      "application_number": 1
    },
    {
      "vaccine_name": "Вакцина от ковида",
      "date": "21.01.2021",

```

```
        "series": "17qwe",
        "dosage": "5 mg.",
        "application_number": 2
    }
]
}
```

Ответ после успешной отправки:

```
{
  "success": true,
  "data": {...}
}
```

Ответ, если ЭИ не прошло ФЛК:

```
{
  "errors": {
    "notice.clinical_diagnosis.base_disease_code": [
      "The notice.clinical diagnosis.base disease code format is invalid."
    ]
  }
}
```

Приложение И

Тестовый сервис сбора ЭИ (v2)

Адрес: [https://rpn.admhmao.ru /api/tests/v2/validate_request](https://rpn.admhmao.ru/api/tests/v2/validate_request)

Метод: POST

Авторизация: Bearer token

Заголовки:

 Accept: application/json

Пример JSON-объекта:

```
{
  "oid_mo": "1.2.643.5.1.13.13.12.2.86.8902",
  "doctor": {
    "surname": "surname",
    "name": "name",
    "patrName": "patrName",
    "snils": "12345678901",
    "post": "Врач-терапевт участковый"
  },
  "notice": {
    "date_notice": "21.12.2020 10:00:00",
    "guid": "6D822556-54BA-41F6-BBCC-000000000002",
    "surname": "surname",
    "name": "name",
    "patrName": "patrName",
    "gender": "male",
    "birthday": "04.05.1992",
    "is_pregnant": null,
    "snils": {
      "number": "14574065974",
      "reason": "1"
    },
    "address": "Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра АО, Сургутский р-он  
п.Солнечный ул.Космонавтов д.13 кв.5",
    "phone": "89090351881",
```

```

"locality": "Город",
"workplace": {
  "legal_entity": "legal_entity",
  "branch": "branch",
  "physical_address": "physical_address"
},
"social_professional_status_id": 93,
"classes_and_groups_id": 13,
"laboratory_research": {
  "is_present": true,
  "dont_present_reason": "dont_present_reason",
  "laboratory_name": "laboratory_name",
  "result": "(20.04.2020) Исследование на МБТ на жидких питательных средах
BACTEC: ...",
  "diagnosis_confirmed": true,
  "method": null,
  "date": "16.07.2025",
  "biomaterial_name": "biomaterial_name"
},
"is_acarus_bite": true,
"acarus_bite": {
  "territory": "Лесной массив",
  "body_part": "Рука",
  "bite_date": "15.09.2023",
  "assistance_volume": "Оказана первая помощь",
  "assistance_denial_reason": null,
  "tick_count": 1,
  "immunization": true,
  "seroprophylaxis_performed": false,
  "seroprophylaxis_denial_reason": "Отказ пациента",
  "sent_to_laboratory": true
},
"animal_bite": {
  "territory": "Двор",
  "body_part": "Нога",
  "bite_date": "10.09.2023",
  "animal_type": "Собака",
  "rabies_vaccine_course": true,
  "course_type": "Профилактический",

```

```

    "animal_category": "Бездомное животное"
  },
  "status_activity": [
    "1"
  ],
  "date_last_visit": "08.07.2020",
  "clinical_diagnosis": {
    "base_disease": "Туберкулез легких, подтвержденный бактериоскопически с
наличием или отсутствием роста культуры",
    "base_disease_code": "A15.0",
    "external_cause": "Туберкулез легких, подтвержденный бактериоскопически с
наличием или отсутствием роста культуры",
    "external_cause_code": "A15.0"
  },
  "degree_severity": "легкая",
  "diagnosis_confirmed_laboratory": false,
  "date_disease": "07.07.2020",
  "date_first_appeal": "09.07.2020",
  "date_diagnosis": "16.07.2020",
  "date_hospitalization": null,
  "point_hospitalization": null,
  "hospitalization_department": null,
  "cause_home": "Отсутствуют клинические показания",
  "finish_diseases": "отсутствует",
  "event": "Заключительная дезинфекция: не проведена Экстренная
профилактика: ----- Вакцинация контактных: отсутствует",
  "report": "В орган испол. власти: В управление ФС по надзору в сфере зашит.
прав потреб.:",
  "vaccination": [
    {
      "vaccine_name": "Вакцина от гриппа",
      "date": "20.01.2021",
      "series": "02abc",
      "dosage": "2 mg.",
      "application_number": 1
    },
    {
      "vaccine_name": "Вакцина от ковида",
      "date": "21.01.2021",

```



```
        "series": "17qwe",
        "dosage": "5 mg.",
        "application_number": 2
    }
]
}
```

Ответ после успешной отправки:

```
{
  "success": true,
  "data": {...}
}
```

Ответ, если ЭИ не прошло ФЛК:

```
{
  "errors": {
    "notice.clinical_diagnosis.base_disease_code": [
      "The notice.clinical diagnosis.base disease code format is invalid."
    ]
  }
}
```