ООО «Программные решения плюс»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ**  Министр связи и информатизации Республики Беларусь |  | **УТВЕРЖДАЮ**  Директор  ООО «Программные решения плюс» |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ К.К. Шульган |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н. В. Гулин |
| "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |  | "\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |

**РАЗВИТИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНТЕГРИРОВАННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЬНОЙ (НАДЗОРНОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

**(ИАС КНД)**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. ИНТЕГРАЦИЯ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ**

ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ

ABHC.00004-01 34 06 ЛУ

2022

**УТВЕРЖДЁН**

ABHC.00004-01 34 06 ЛУ

**РАЗВИТИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНТЕГРИРОВАННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЬНОЙ**

**(НАДЗОРНОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

**(ИАС КНД)**

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. ИНТЕГРАЦИЯ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ**

АВНС.00004-01 34 06

Листов 17

2022

АННОТАЦИЯ

В документе «Руководство пользователя. Интеграция и взаимодействие (АВНС.00004-01 34 03) описан порядок действий пользователей при работе с подсистемой «Интеграция и взаимодействия» интегрированной автоматизированной системы контрольной (надзорной) деятельности в Республике Беларусь. Инструкция предназначена для государственных органов (их структурных подразделений, территориальных органов, подчиненных организаций) и иных организаций, уполномоченных законодательными актами на осуществление контроля (надзора) за деятельностью проверяемых субъектов.

СОДЕРЖАНИЕ

[АННОТАЦИЯ 3](#_Toc84429796)

[1 НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ 5](#_Toc84429797)

[2 ФАЙЛОВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИАС КНД С ВЕДОМСТВЕННЫМИ ИС КНО 8](#_Toc84429798)

[2.1 Описание действий по загрузке данных в справочники ИАС КНД 8](#_Toc84429799)

[2.2 Описание действий по загрузке данных в ИАС КНД 9](#_Toc84429800)

[2.3 Описание действий по выгрузке данных из справочников ИАС КНД 10](#_Toc84429801)

[2.4 Описание действий по выгрузке данных из ИАС КНД 12](#_Toc84429802)

[3 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИАС КНД С ВЕДОМСТВЕННЫМИ ИС КНО ЧЕРЕЗ ОАИС 14](#_Toc84429803)

[3.1 Описание действий по загрузке данных в справочники ИАС КНД 14](#_Toc84429804)

[3.2 Описание действий по загрузке данных в ИАС КНД 14](#_Toc84429805)

[3.3 Описание действий по выгрузке данных из справочников ИАС КНД 15](#_Toc84429806)

[3.4 Описание действий по выгрузке данных из ИАС КНД 16](#_Toc84429807)

# НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подсистема «Интеграция и взаимодействия» являются частью интегрированной автоматизированной системы контрольной (надзорной) деятельности в Республике Беларусь и предназначена для взаимодействия государственных и контролирующих (надзорных) органов, занимающихся планированием и осуществлением контрольной (надзорной) деятельности.

Подсистема «Интеграция и взаимодействия» предназначена для обеспечения:

* загрузки справочников и данных в ИАС КНД;
* выгрузки справочников и данных из ИАС КНД;
* обмена информацией ИАС КНД с ИС КНО через ОАИС;
* ведение протокола (журнала) обмена данными.

Загрузка информации в ИАС КНД:

* Справочник валют;
* Справочник стран;
* Справочник ведомственной подчиненности;
* Справочник отраслей хозяйствования;
* Справочник кодов платежей в бюджет;
* Справочник государственных внебюджетных и иных фондов;
* Справочник подразделений КНО;
* Справочник сотрудников КНО;
* Справочник гос. программ;
* Справочник налогоплательщиков (Государственный реестр плательщиков (иных обязанных лиц) Республики Беларусь);
* Сведения об административных правонарушениях по форме 1-АП и 3-АП ИЗ Единого государственного банка данных о правонарушениях (ЕГБДП);
* Перечень организаций (их обособленных подразделениях), представительств иностранных организаций, индивидуальных предпринимателей, которым в соответствии с Правилами установления надбавок к страховым тарифам по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и скидок с этих тарифов, утвержденными Указом Президента Республики Беларусь от 25 августа 2006 г. № 531, установлены надбавки по обязательному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний из системы Белорусского республиканского унитарного страхового предприятия «Белгосстрах»;
* Перечень С(ПрС), получивших сертификаты соответствия СТБ из системы системой Научно-производственного республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»;
* Список субъектов, отобранных для планирования проверки, в отношении которых осуществлена оценка степени риска;
* Предложения в сводный план проверок отобранных субъектов с высокой группой риска, присвоенных им критериев, индикаторов высокой степени риска, дополнительной информации в отношении субъектов;
* Сводные планы проверок;
* Предписания на проведение проверки;
* Предписания на проведение мониторинга;
* Предписания на проведение МТХ;
* Результат проведения проверок;
* Результат проведения мониторингов.
* Результат проведения МТХ.

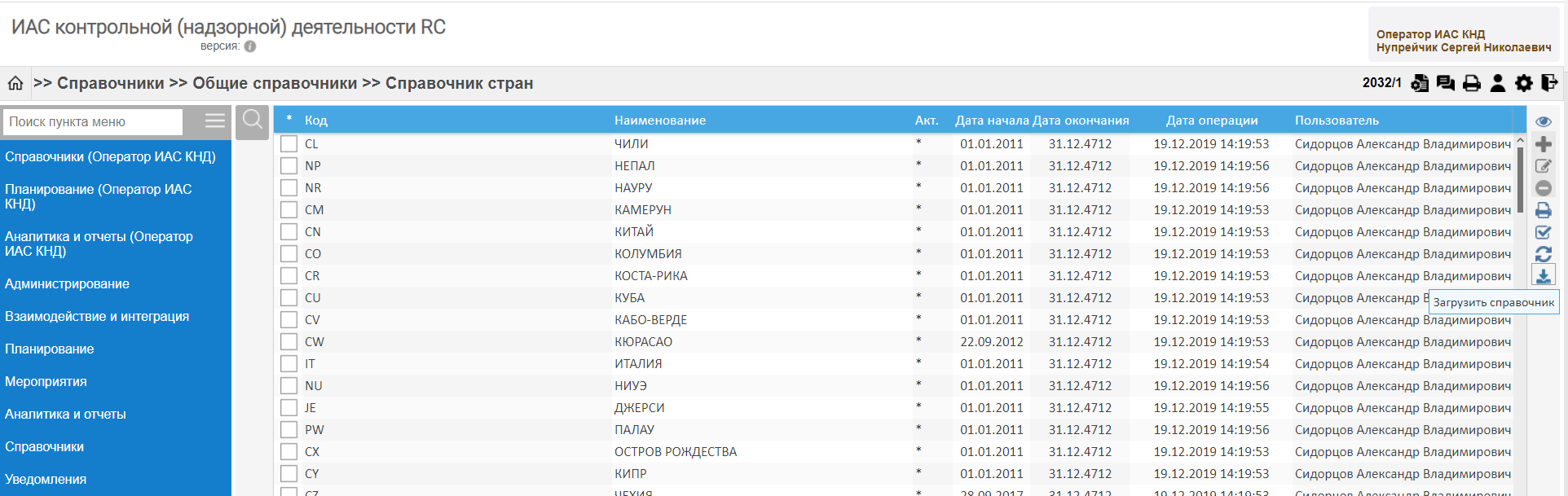
Выгрузка информации из ИАС КНД:

* Справочник сфер контрольной (надзорной) деятельности;
* Справочник критериев оценки степени риска;
* Справочник связи сфер и КНО;
* Справочник связи критериев со сферами и КНО;
* Справочник должностных лиц, уполномоченных принимать решения;
* Справочник контролирующих (надзорных) органов;
* Справочник НПА;
* Справочник вопросов выборочных проверок.
* Список С(ПрС), подлежащих включению в план выборочных проверок, в отношении которых осуществлена оценка степени риска;
* Планы выборочных проверок;
* Уведомления С(ПрС) о выборочных проверках, содержащих, в том числе, список вопросов для проведения проверок.

# ФАЙЛОВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИАС КНД С ВЕДОМСТВЕННЫМИ ИС КНО

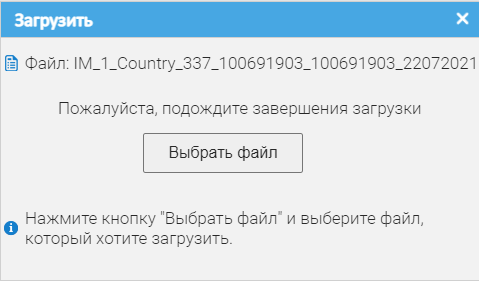
## Описание действий по загрузке данных в справочники ИАС КНД

Функционал позволяет зарегистрированному пользователю ИАС КНД, в соответствии с предоставленными ему правами, загружать через интерфейс системы в ИАС КНД файлы НСИ в формате JSON или XML.



*Рисунок 2.1 – Окно загрузки справочника НСИ в ИАС КНД*

После нажатия значка загрузить  на панели задач страницы справочника доступного для загрузки пользователю будет предложено выбрать в каталоге файл, который он хотел бы загрузить в ИАС КНД.



*Рисунок 2.2 – Окно загрузки файла в ИАС КНД*

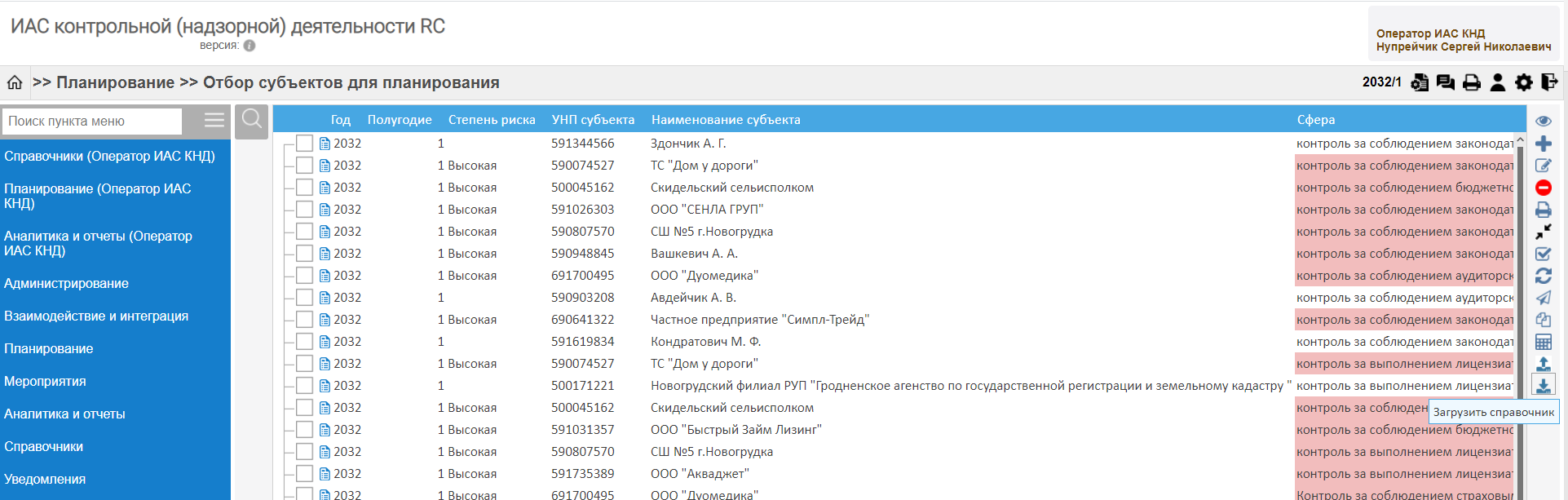
В случае успешной загрузки пользователю выводится сообщение.



*Рисунок 2.3 – Сообщение об успешной загрузке файла в ИАС КНД*

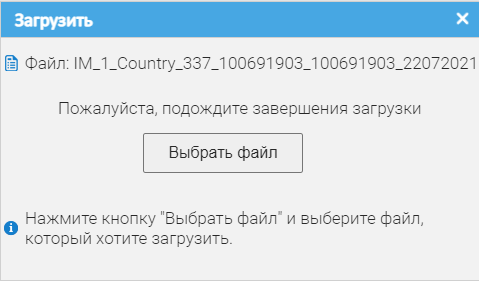
## Описание действий по загрузке данных в ИАС КНД

Функционал позволяет зарегистрированному пользователю ИАС КНД (сотруднику КНО), в соответствии с предоставленными ему правами, загружать через интерфейс системы в ИАС КНД файлы данных (отбор субъектов для планирования проверок, предложения в сводный план проверок, сводные планы проверок, предписания на проведение проверки, результаты проведённой проверки) в формате JSON или XML.



*Рисунок 2.4 – Окно загрузки списка отобранных субъектов для планирования в ИАС КНД*

После нажатия значка загрузить  на панели задач интерфейса системы доступного для загрузки пользователю будет предложено выбрать в каталоге файл, который он хотел бы загрузить в ИАС КНД.



*Рисунок 2.5 – Окно загрузки файла в ИАС КНД*

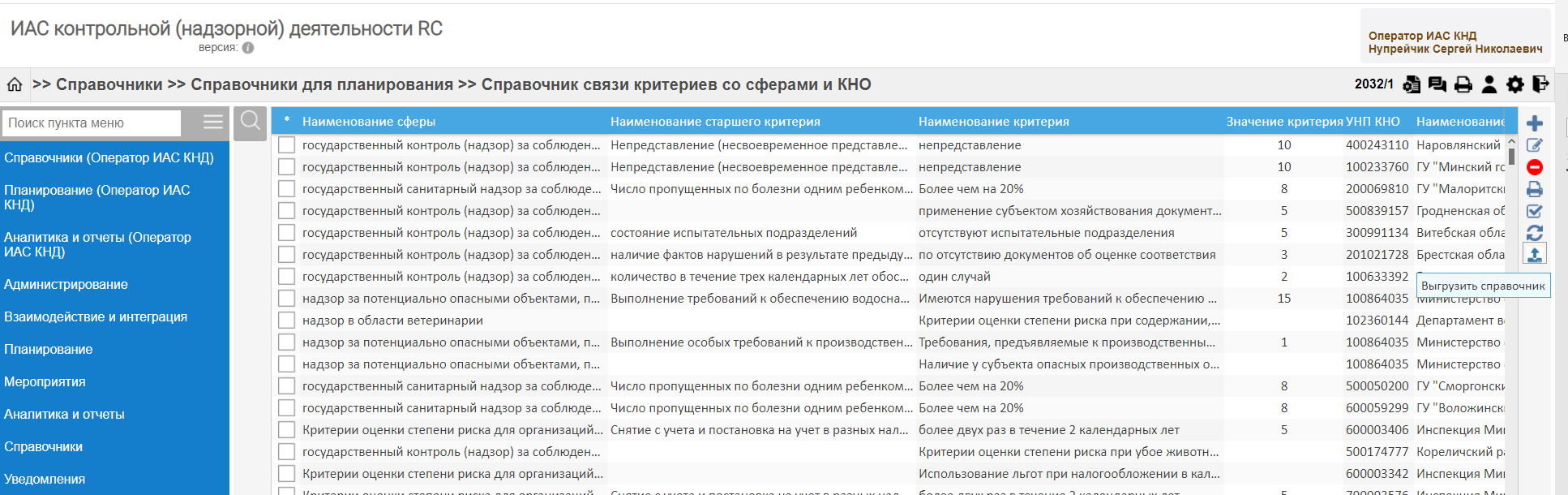
В случае успешной загрузки пользователю выводится сообщение.



*Рисунок 2.6 – Сообщение об успешной загрузке файла в ИАС КНД*

## Описание действий по выгрузке данных из справочников ИАС КНД

Функционал ИАС КНД позволяет зарегистрированному пользователю (сотруднику КНО), в соответствии с предоставленными ему правами, выгружать через интерфейс системы из ИАС КНД файлы НСИ в формате JSON или XML, для последующей загрузки в ведомственные ИС КНО.



*Рисунок 2.7 – Окно выгрузки справочника НСИ из ИАС КНД*

Выбор элемента из списка осуществляется нажатием по выбранной строке либо нажатием по чек-боксу  в строке с элементом. Для множественного выбора необходимо поставить отметку  (флажок) для нескольких выбранных элементов.

Статусы выбора:

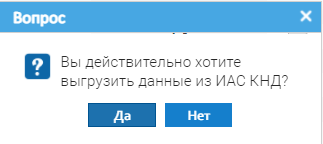
 выбран текущий элемент списка;

 текущий элемент из списка не выбран.

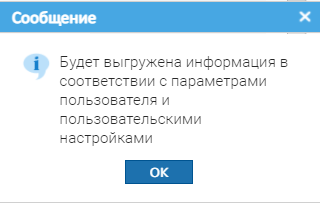
Нажатием кнопки «Выделить все/Снять выделение» выбираются все элементы из списка доступных.

Повторное нажатие этой же кнопки «Выделить все/Снять выделение» снимает выделение по всем элементам.

После нажатия значка выгрузить  на панели задач страницы справочника или на странице другого интерфейса системы доступного для выгрузки пользователю будет заданы вопросы и предупреждения.

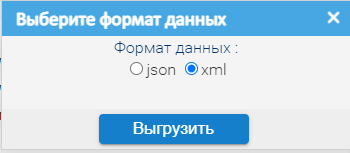


*Рисунок 2.8 – Окно вопроса*



*Рисунок 2.9 – Окно сообщения*

Пользователю будет предложено выбрать формат файла для выгрузки информации из ИАС КНД.

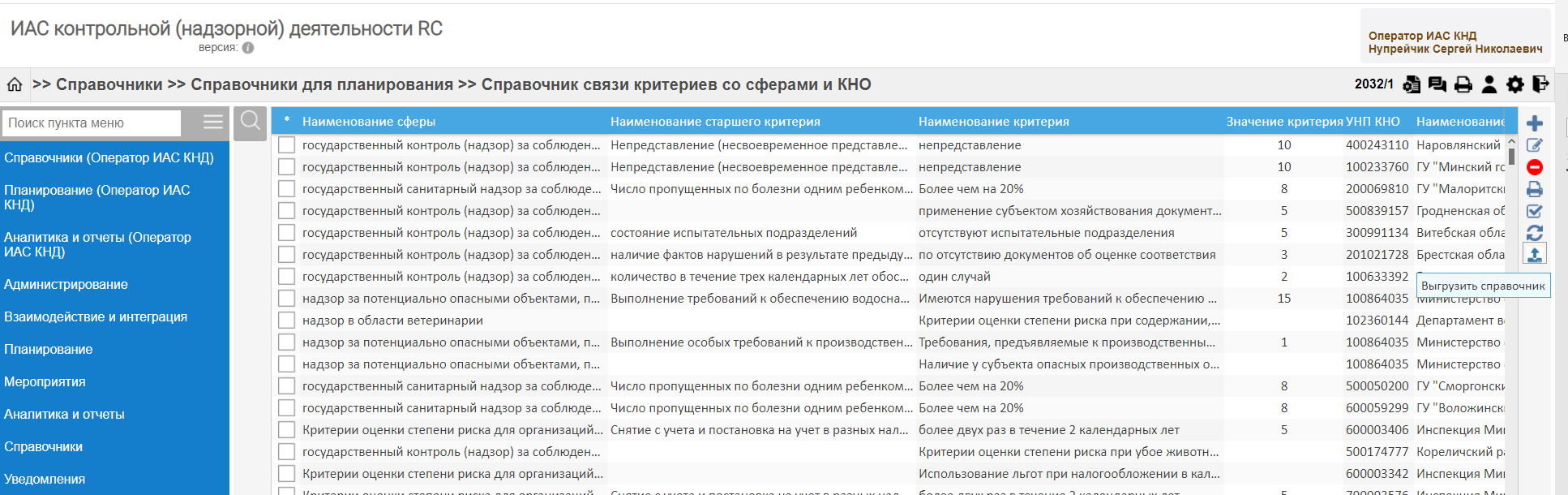


*Рисунок 2.10 – Окно выбора формата выгрузки данных из ИАС КНД*

После выбора формата будет выгружен файл в каталог браузера по умолчанию.

## Описание действий по выгрузке данных из ИАС КНД

Функционал ИАС КНД позволяет зарегистрированному пользователю (сотруднику КНО), в соответствии с предоставленными ему правами, выгружать через интерфейс системы из ИАС КНД файлы НСИ в формате JSON или XML, для последующей загрузки в ведомственные ИС КНО.



*Рисунок 2.11 – Окно выгрузки справочника НСИ из ИАС КНД*

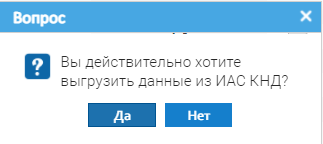
Выбор элемента из списка осуществляется нажатием по чек-боксу  в строке с элементом.

Статусы выбора:

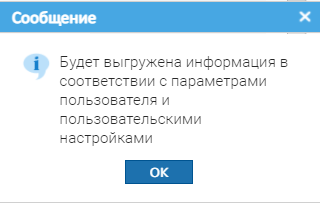
 выбран текущий элемент списка;

 текущий элемент из списка не выбран.

После нажатия значка выгрузить  на панели задач страницы справочника или на странице другого интерфейса системы доступного для выгрузки пользователю будет заданы вопросы и предупреждения.

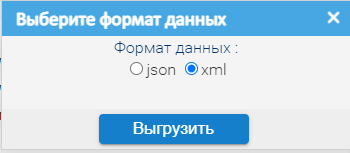


*Рисунок 2.12 – Окно вопроса*



*Рисунок 2.13 – Окно сообщения*

Пользователю будет предложено выбрать формат файла для выгрузки информации из ИАС КНД.



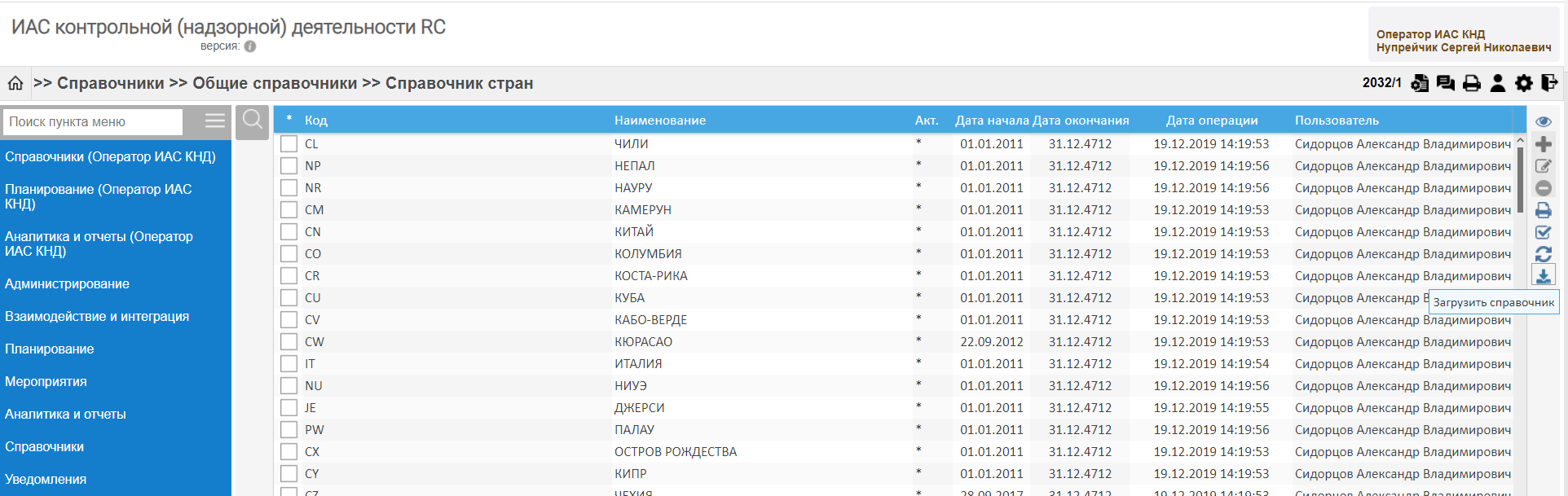
*Рисунок 2.14 – Окно выбора формата выгрузки данных из ИАС КНД*

После выбора формата будет выгружен файл в каталог браузера по умолчанию.

# ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ИАС КНД С ВЕДОМСТВЕННЫМИ ИС КНО ЧЕРЕЗ ОАИС

## Описание действий по загрузке данных в справочники ИАС КНД

Функционал позволяет зарегистрированному пользователю ИАС КНД, в соответствии с предоставленными ему правами, загружать через интерфейс системы в ИАС КНД НСИ.



*Рисунок 3.1 – Окно загрузки справочника НСИ в ИАС КНД*

После нажатия значка загрузить  на панели задач страницы справочника доступного для загрузки будет загружена информация.

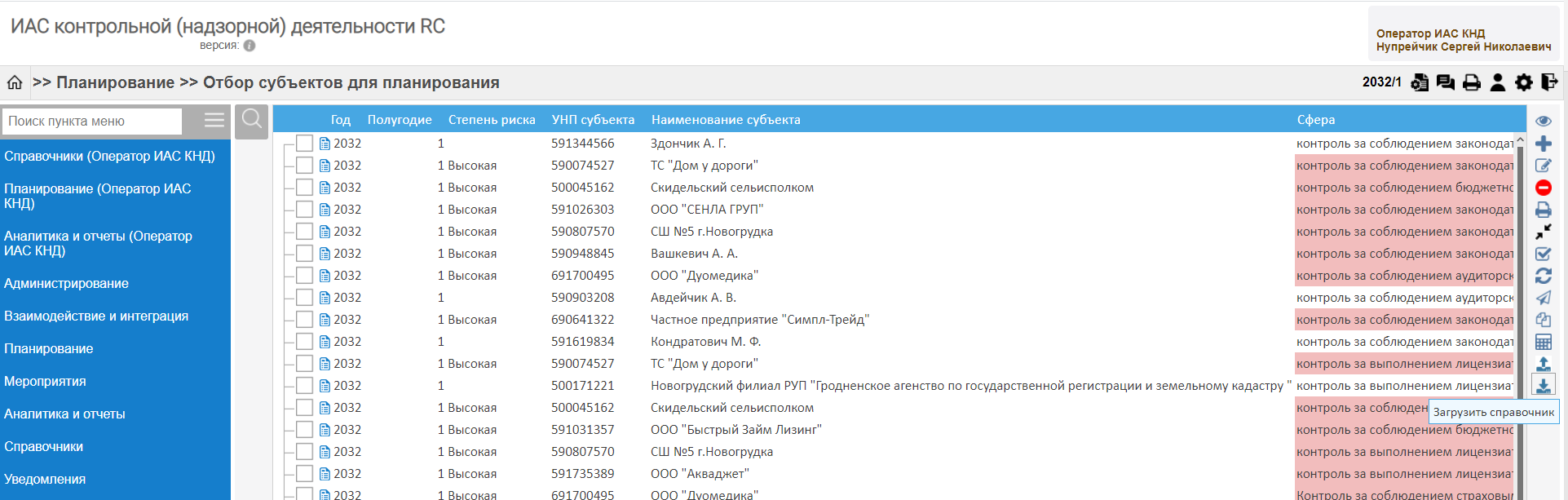
В случае успешной загрузки пользователю выводится сообщение.



*Рисунок 3.2 – Сообщение об успешной загрузке НСИ в ИАС КНД*

## Описание действий по загрузке данных в ИАС КНД

Функционал позволяет зарегистрированному пользователю ИС КНО (сотруднику КНО), в соответствии с предоставленными ему правами, загружать в ИАС КНД, посредством ОАИС, в интерфейсе ведомственной ИС КНО данные (отбор субъектов для планирования проверок, предложения в сводный план проверок, сводные планы проверок, предписания на проведение проверки, результаты проведённой проверки) в формате JSON.



*Рисунок 3.3 – Окно загрузки списка отобранных субъектов для планирования в ИАС КНД*

После нажатия значка загрузить  на панели задач интерфейса ведомственной системы доступного для загрузки пользователю будет предложено загрузить данные (отбор субъектов для планирования проверок, предложения в сводный план проверок, сводные планы проверок, предписания на проведение проверки, результаты проведённой проверки) в ИАС КНД.

В случае успешной загрузки пользователю выводится сообщение.



*Рисунок 3.4 – Сообщение об успешной загрузке данных в ИАС КНД*

## Описание действий по выгрузке данных из справочников ИАС КНД

Функционал ИС КНО позволяет зарегистрированному пользователю (сотруднику КНО), в соответствии с предоставленными ему правами, выгружать НСИ, через интерфейс системы, посредством ОАИС, из ИАС КНД в формате JSON, для последующей загрузки в ведомственные ИС КНО.

## Описание действий по выгрузке данных из ИАС КНД

Функционал ИС КНО позволяет зарегистрированному пользователю (сотруднику КНО), в соответствии с предоставленными ему правами, выгружать данные (список отобранных субъектов, план выборочных проверок, уведомление о проверке), через интерфейс системы, посредством ОАИС, из ИАС КНД в формате JSON, для последующей загрузки в ведомственные ИС КНО.

Лист согласований

СОСТАВИЛИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование организации, предприятия | Должность исполнителя | Фамилия и инициалы | Подпись | Дата |
| ООО «Программные решения плюс» | Зам. директора по информационным технологиям | Сидорцов А.В. |  |  |
| Бизнес-аналитик | Нупрейчик С.Н. |  |  |

СОГЛАСОВАНО

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование организации, предприятия | Должность исполнителя | Фамилия и инициалы | Подпись | Дата |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |