

Информация, необходимая для эксплуатации ПО

2. Операции по работе с черновиками

Загрузка черновиков из файла

Обеспечена возможность импорта черновиков из файлов табличного формата по следующим атрибутам:

- ФИО наблюдателя;
- Дата рождения;
- ИНН;
- СНИЛС;
- Мобильный телефон;
- Адрес электронной почты;
- Паспортные данные;
- Банковские реквизиты;
- Организация.

Первоначальная загрузка и обработка анкетных данных наблюдателей (черновиков) из файла осуществляется в разделе «Черновик» Главного меню Программы.

Шаблон файла с анкетными данными наблюдателей содержит Error: Reference source not found.

Для загрузки файла необходимо выполнить пошагово следующие операции:

- 1) В Главном меню выбрать раздел «Черновик».
- 2) Откроется пустая таблица (Рисунок 1) с атрибутами анкеты:
 - №;
 - ID;
 - Фамилия;
 - Имя;

- Отчество;
- Дата рождения;
- Пол;
- Телефон;
- Доп. телефон;
- Email;
- Организация;
- Образование;
- Серия паспорта;
- Номер паспорта;
- Кем выдан паспорт;
- Дата выдачи паспорта;
- Код подразделения;
- ИНН;
- СНИЛС;
- Бик банка;
- Наименование банка;
- К/с банка;
- Номер банковской карты;
- КПП Банка;
- ИНН Банка;
- Счет получателя в банке;
- Кем обновлено;
- Дата и время обновления;
- Дата регистрации;
- Ошибки;
- Действия.



Рисунок 1 – Страница «Черновик»

3) Нажать кнопку  наверху справа.

4) Откроется окно «Загрузка файла» (Рисунок 2).

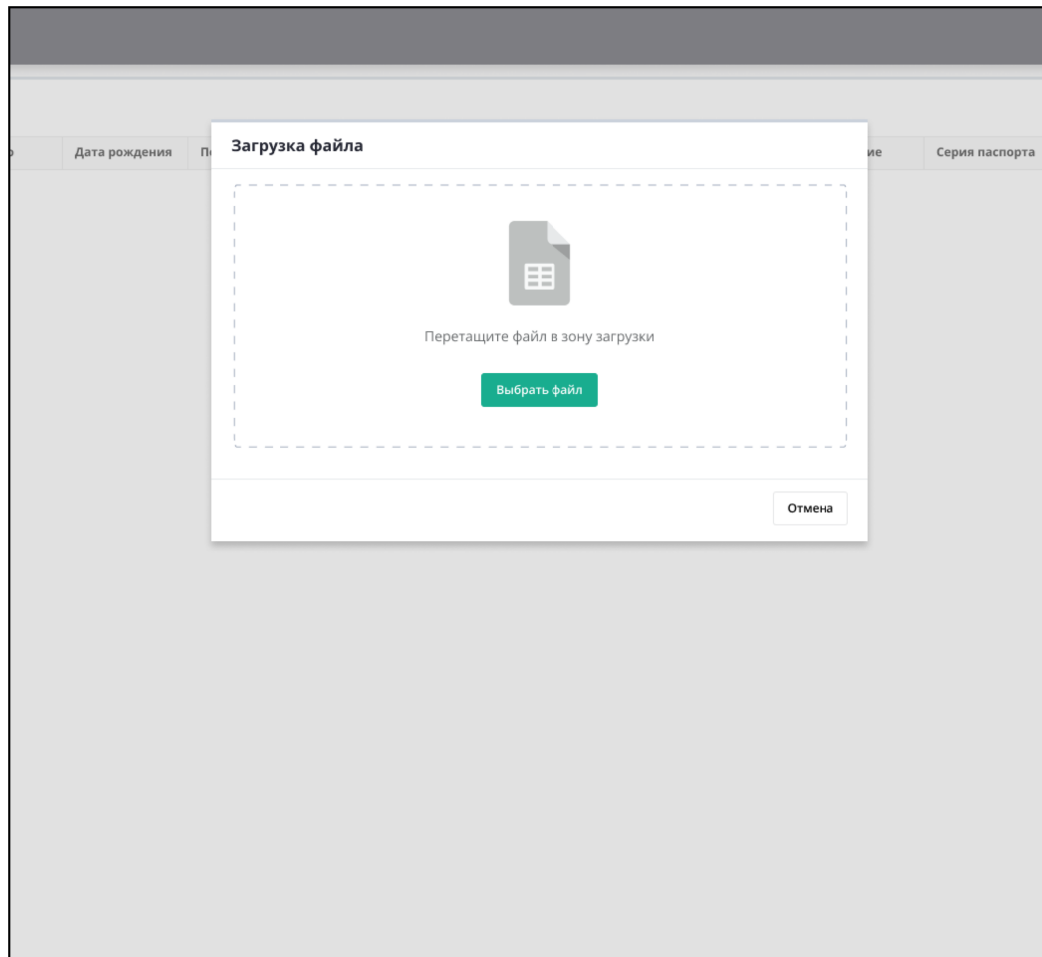


Рисунок 2 – Окно загрузки файла

5) Перетащить файл с компьютера в окно загрузки или нажать кнопку «Выбрать файл» и выбрать файл с компьютера. Если выбран файл неверного формата, то на экране появится сообщение об ошибке.

6) Данные загружаются, процесс загрузки отображается на экране.

7) В процессе загрузки выполняется автоматическое выполнение проверок.

8) Скорректировать данные.

9) Нажать кнопку «Далее».

10) Результат загрузки с указанным количеством: обработанных строк, загруженных строк, дубликатов и строк с ошибками отображается на экране (Рисунок 3).

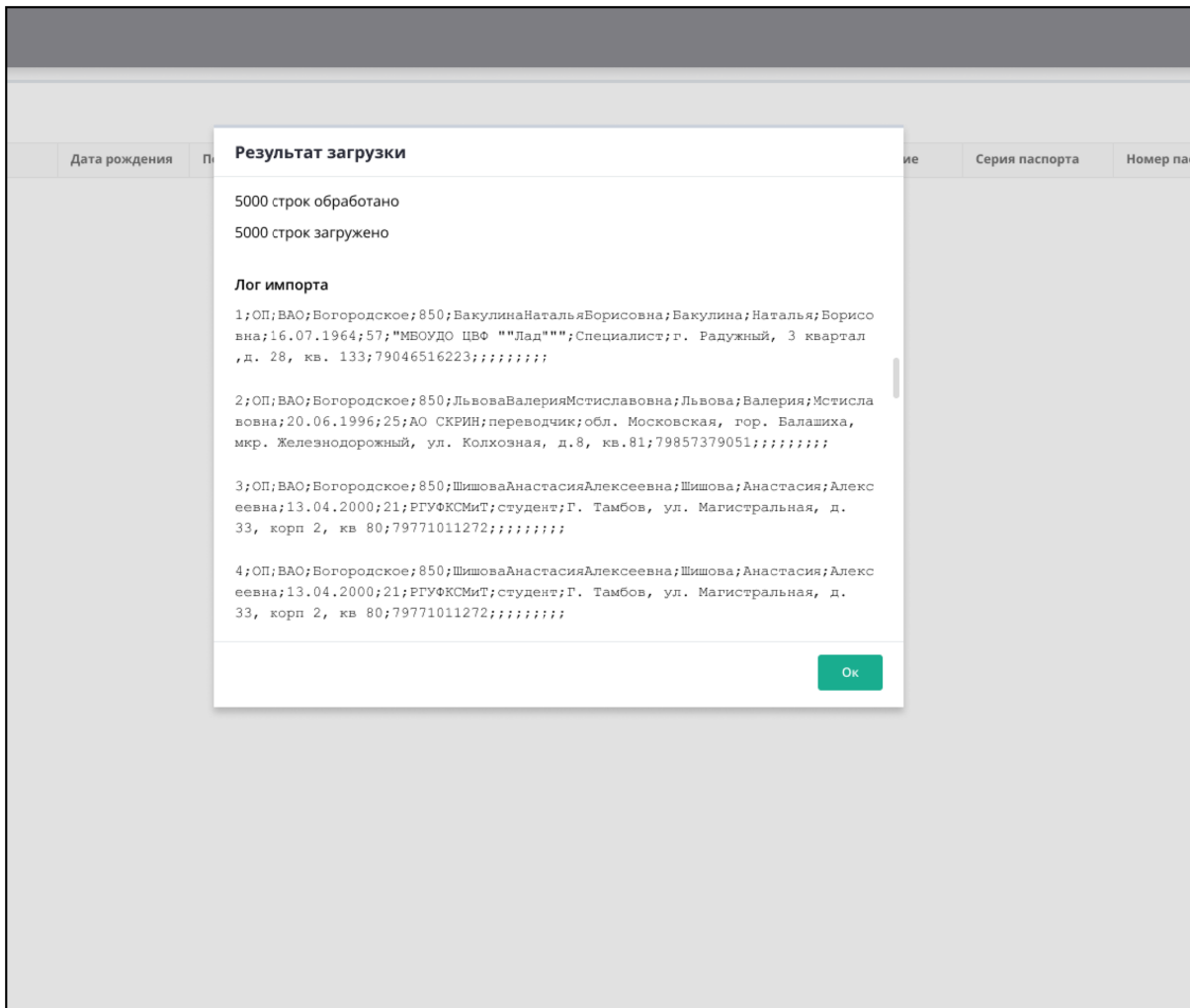


Рисунок 3 – Отображение результата загрузки

11) Загруженные данные отображаются в таблице на странице «Черновик» (Рисунок 4).

Черновик												Адрес с шрифтами 0		Показано 5000 из 5000			
№	ID ↑	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Код выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Ошибки
<input type="checkbox"/>	1347	Амкин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж	+7 (068) 756-91-00	+7 (0712) 320-91-00	Amkin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	3446	34457	084	20.02.2010	3456578981	
<input type="checkbox"/>	1347	Машаев	Тимур	Мавсумович	22.05.1982	Муж	+7 (068) 233-11-15	+7 (0719) 233-92-15	TimurM@mail.com	Метрополитен	Высшее	8890	23658	084	22.02.1999	3456578978	
<input type="checkbox"/>	1347	Корова	Вера	Людмила	07.05.1978	Жен.	+7 (068) 756-91-00	+7 (068) 756-91-00	VeraKorova@mail.com	Метрополитен	Высшее	2123	67278	084	07.05.1999	4565645899	
<input type="checkbox"/>	1347	Кашин...	Ксения	Кристиана	28.04.1977	Жен.	+7 (068) 756-66-42	+7 (068) 756-66-42	KashinaK@mail.com	Метрополитен	Высшее	1445	36579	084	14.06.1998	465789878	
<input type="checkbox"/>	1347	Евров	Иван	Степанович	08.03.1981	Муж	+7 (068) 756-66-42	+7 (068) 742-16-61	IvanE@mail.com	Метрополитен	Высшее	0123	05847	084	21.06.2011	465789878	
<input type="checkbox"/>	1347	Пуповина	Евгений	Александрович	08.10.1975	Жен.	+7 (068) 742-16-61	+7 (068) 236-00-55	Evdovina@mail.com	Метрополитен	Высшее	8888	47360	084	21.06.2012	3457898780	
<input type="checkbox"/>	1347	Заваров	Людмила	Николаевна	12.11.1986	Муж	+7 (068) 236-00-55	+7 (068) 236-75-57	Ludmila@mail.com	Метрополитен	Высшее	1256	00793	084	04.06.2011	3455789956	
<input type="checkbox"/>	1347	Жува	Миня	Людмила	27.03.1970	Жен.	+7 (068) 236-75-57	+7 (068) 236-75-57	Minia@mail.com	Метрополитен	Высшее	5679	07793	084	15.06.2010	5666789808	
<input type="checkbox"/>	1347	Перов	Курат	Кристианович	27.03.1970	Муж	0 (068) 772-88-98	+7 (068) 748-24-42	Kurat@mail.com	Метрополитен	Высшее	2123	23272	084	02.08.2013	5678978921	
<input type="checkbox"/>	1347	Березова	Мария	Александровна	07.05.1980	Муж	+7 (068) 739-14-41	+7 (068) 739-14-41	Maria@mail.com	Метрополитен	Высшее	1245	12656	084	20.02.2010	34565789789	
<input type="checkbox"/>	1347	Ковале	Андрей	Владимирович	07.06.1982	Муж	+7 (068) 739-14-41	+7 (068) 132-78-87	Andrey@mail.com	Метрополитен	Высшее	2330	89300	084	14.02.2012	34565789780	
<input type="checkbox"/>	1347	Розина	Сергей	Александрович	28.03.1978	Жен.	+7 (068) 531-03-36	+7 (068) 531-03-36	Sergei@mail.com	Метрополитен	Высшее	1289	34993	084	04.06.2015	5678978987	
<input type="checkbox"/>	1347	Толкина	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж	+7 (068) 531-03-36	+7 (068) 724-62-26	Mikhail@mail.com	Метрополитен	Высшее	6723	88793	084	21.06.2010	45665789819	
<input type="checkbox"/>	1347	Искупина	Нина	Александровна	23.08.1981	Жен.	+7 (068) 724-62-26	+7 (068) 214-51-15	Nina@mail.com	Метрополитен	Высшее	0167	015746	084	16.06.2019	05666788819	
<input type="checkbox"/>	1347	Гашин	Андрей	Николаевич	07.02.1976	Муж	+7 (068) 214-51-15	+7 (068) 214-51-15	Andrey@mail.com	Метрополитен	Высшее	5523	55231	084	18.06.2015	45665789867	
<input type="checkbox"/>	1347	Фролова	Тимур	Александрович	09.05.1977	Муж	+7 (068) 752-66-64	+7 (068) 752-66-64	Timur@mail.com	Метрополитен	Высшее	4523	45230	084	21.06.2011	45667898781	
<input type="checkbox"/>	1347	Смирнова	Галия	Павловна	13.08.1979	Жен.	+7 (068) 751-44-47	+7 (068) 751-44-47	Galia@mail.com	Метрополитен	Высшее	0523	05237	084	14.06.2014	56665789809	
<input type="checkbox"/>	1347	Плюхова	Александр	Григорьевич	24.03.1980	Жен.	+7 (068) 751-44-48	+7 (068) 257-56-65	Alexander@mail.com	Метрополитен	Высшее	8890	88909	084	08.06.2019	56789789878	
<input type="checkbox"/>	1347	Гува	Владимир	Александрович	17.11.1981	Муж	+7 (068) 257-56-65	+7 (068) 257-56-65	Vladimir@mail.com	Метрополитен	Высшее	2345	23457	084	21.06.2011	57865789809	
<input type="checkbox"/>	1347	Великова	Валерия	Семёновна	19.03.1983	Жен.	+7 (068) 258-45-82	+7 (068) 258-45-82	Velikova@mail.com	Метрополитен	Высшее	0985	09859	084	08.02.2018	1238789781	
<input type="checkbox"/>	1347	Смолина	Михаил	Александрович	12.11.1981	Муж	+7 (068) 257-56-65	+7 (068) 258-45-82	Mikhail@mail.com	Метрополитен	Высшее	1238	12382	084	24.02.2010	56665789809	

Рисунок 4 – Загруженные данные на странице «Черновик»

При работе со списком анкет (черновики) в таблице «Черновик» пользователю доступны следующие возможности:

- сортировка;
- фильтрация;
- поиск;
- настройка отображения колонок.

Автоматическое выполнение проверок

В процессе загрузки анкетных данных наблюдателей (черновики) из файла автоматически выполняются следующие виды проверок:

а) Соответствие колонок таблицы и загружаемого файла.

Автоматически отображаются совпавшие и несовпавшие колонки на странице «Соответствие колонок» (Рисунок 5).

б) Контроль и проверка данных, а именно:

– автоматическое выполнение ФЛК;

– автоматический поиск дублирующейся информации в черновиках по совпадению следующих полей:

- «ФИО»;
- «СНИЛС»;
- «ИНН»;
- «Мобильный телефон»;
- «Серия и номер паспорта»;
- «Номер лицевого счета».

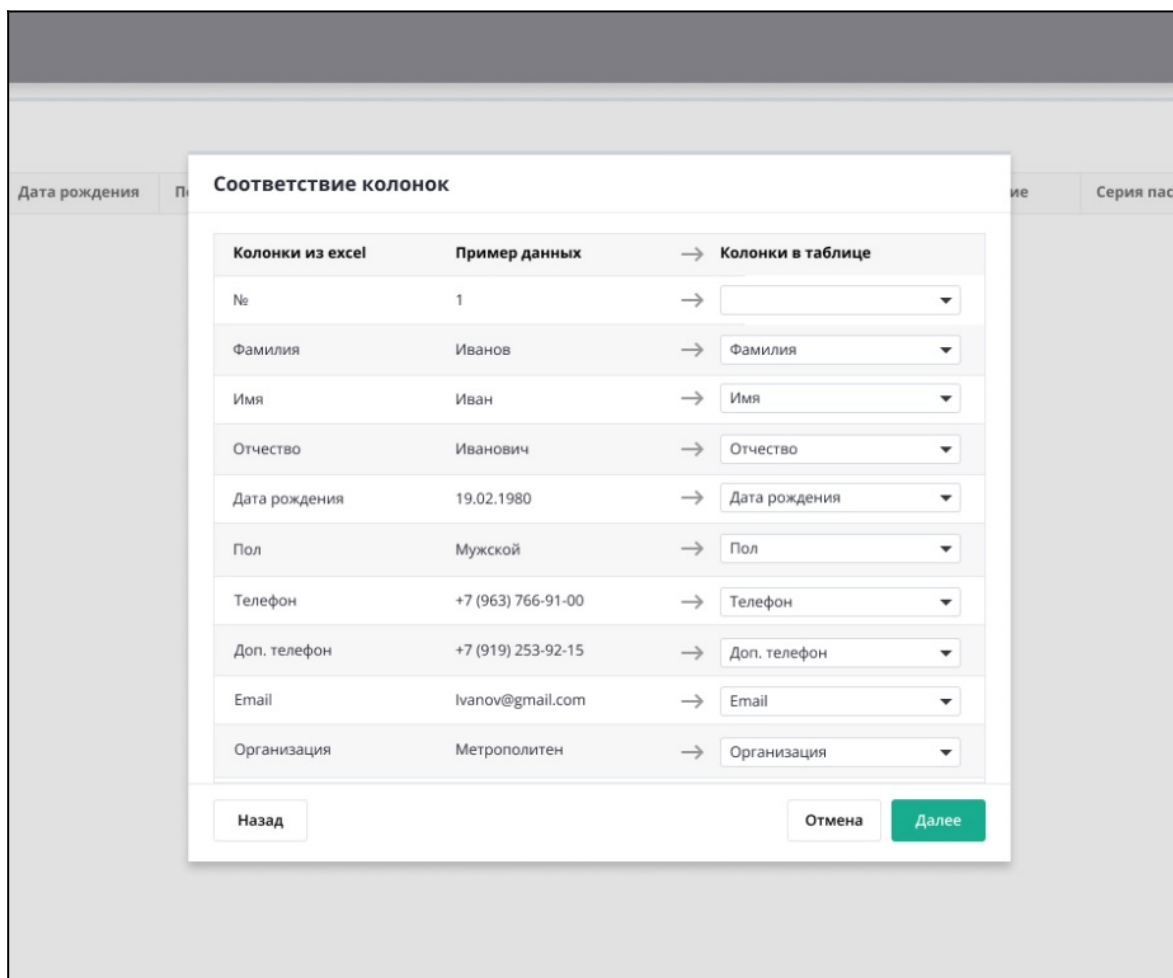


Рисунок 5 – Соответствие колонок

Все загруженные на вкладке «Черновик» данные отображаются в виде таблицы с атрибутами анкеты. Красным цветом отображены найденные ошибки и дубли (Рисунок 6). При наведении курсора на записи, обозначенные красным цветом, всплывает тултип с текстом ошибки. В конце таблицы есть колонка «Ошибки», в которой отображается информация по сумме ошибок и дублей в строке, позволяющая контролировать процесс исправления ошибок.

Черновики										Адреса с ошибками 3		Показано 500 из 500					
№	ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	E-mail	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Ошибки
<input type="checkbox"/>	1	Аннин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж	+7 (063) 766-91-00	+7 (063) 202-91-00	Adnkin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	346	34657	ОБД	20.02.2000	3465678981	
<input type="checkbox"/>	2	Машева	Тамара	Матвеевна	22.03.1982	Жен	+7 (063) 766-91-00	+7 (063) 253-92-15	Tmaidev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	890	23456	ОБД	23.02.1999	3456789978	
<input type="checkbox"/>	3	Муромова	Людмила	Людмила	07.05.1978	Жен	+7 (063) 766-91-00	+7 (063) 098-91-00	Urogosov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	233	672378	ОБД	01.05.1999	4666648889	▲1 ■3
<input type="checkbox"/>	4	Калышкин	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Жен	+7 (063) 766-91-00	+7 (063) 753-22-29	Kalyshnikov@gmail...	Метрополитен	Высшее	145	365790	ОБД	14.06.1998	4676788978	
<input type="checkbox"/>	5	Егорова	Иван	Семиславович	06.09.1981	Муж	+7 (065) 79-66-42	+7 (068) 742-16-61	egorov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0123	069487	ОБД	21.06.2001	4676788978	
<input type="checkbox"/>	6	Патонова	Евгения	Александровна	08.10.1975	Жен	+7 (068) 742-16-61	+7 (068) 038-00-55	Epatonova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	8888	475960	ОБД	21.06.2002	3457889780	
<input type="checkbox"/>	7	Захаров	Лука	Никитин	13.11.1986	Муж	+7 (068) 038-00-55	+7 (065) 238-75-57	Lzakharov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1256	067953	ОБД	04.06.2001	3455788956	
<input type="checkbox"/>	8	Жукова	Милана	Ленидовна	27.03.1970	Жен	+7 (063) 766-91-00	+7 (065) 238-75-57	Milovan@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5679	677953	ОБД	15.06.2000	5666678908	■3
<input type="checkbox"/>	9	Петров	Кирилл	Кириллович	27.03.1970	Муж	8 (493) 725-58-98	+7 (060) 748-24-42	Kirillov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	233	23312	ОБД	02.08.2003	5676678921	
<input type="checkbox"/>	10	Ефремова	Марина	Александровна	01.05.1980	Жен	+7 (066) 748-24-42	+7 (060) 739-14-41	Mefremova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1245	12456	ОБД	20.02.2000	34566788789	
<input type="checkbox"/>	11	Козлова	Андрей	Владимович	07.06.1982	Муж	+7 (066) 739-14-41	+7 (065) 152-78-87	Akozlov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	230	89900	ОБД	14.02.2002	34566788780	
<input type="checkbox"/>	12	Рознова	Фатима	Артемовна	28.09.1978	Жен	+7 (066) 152-78-87	+7 (064) 531-43-36	Frozalova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1289	346953	ОБД	04.06.2005	56766788967	
<input type="checkbox"/>	13	Толкаев	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж	+7 (065) 766-91-00	+7 (064) 724-62-26	Mtolkaev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	6723	897923	ОБД	21.06.2010	46666788909	■3
<input type="checkbox"/>	14	Меркулова	Нина	Артемовна	23.08.1981	Жен	+7 (064) 724-62-26	+7 (065) 214-51-15	Nmerkulova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0167	016746	ОБД	16.06.2009	05666788909	
<input type="checkbox"/>	15	Гришин	Дмитрий	Никитин	07.02.1976	Муж	+7 (065) 214-51-15	+7 (065) 214-51-15	Dgrishin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5523	552321	ОБД	18.06.2015	46666788957	
<input type="checkbox"/>	16	Фролова	Тамар	Александровна	06.05.1977	Муж	+7 (068) 752-66-64	+7 (068) 752-66-64	Tfrolova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	4523	452389	ОБД	21.06.2001	46667889781	
<input type="checkbox"/>	17	Смирнова	Людмила	Павловна	13.08.1979	Жен	+7 (068) 751-44-47	+7 (068) 751-44-47	Lsmirnova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0523	052367	ОБД	14.06.2014	5666678909	
<input type="checkbox"/>	18	Павлова	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Жен	+7 (065) 257-56-65	+7 (065) 257-56-65	Apavlova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	980	98000	ОБД	06.06.2009	56766788678	
<input type="checkbox"/>	19	Гусев	Владимир	Артемович	17.11.1981	Муж	+7 (065) 257-56-65	+7 (065) 257-56-65	Vgusev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2345	234587	ОБД	21.06.2001	57566789000	
<input type="checkbox"/>	20	Евельянова	Виктория	Семичина	19.09.1983	Жен	+7 (065) 298-45-82	+7 (065) 298-45-82	Uveljanova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0985	098509	ОБД	06.02.2003	12367889781	
<input type="checkbox"/>	21	Смолов	Михаил	Александрович	17.11.1981	Муж	+7 (065) 257-56-65	+7 (060) 748-24-42	Msmolov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1238	123812	ОБД	24.02.2010	56666788909	

Рисунок 6 – Отображение ошибок и дублей

Гибкая настройка параметров загрузки и выполнения проверок черновиков

Программа позволяет настроить параметры загрузки и выполнения проверок анкетных данных (Рисунок 7).

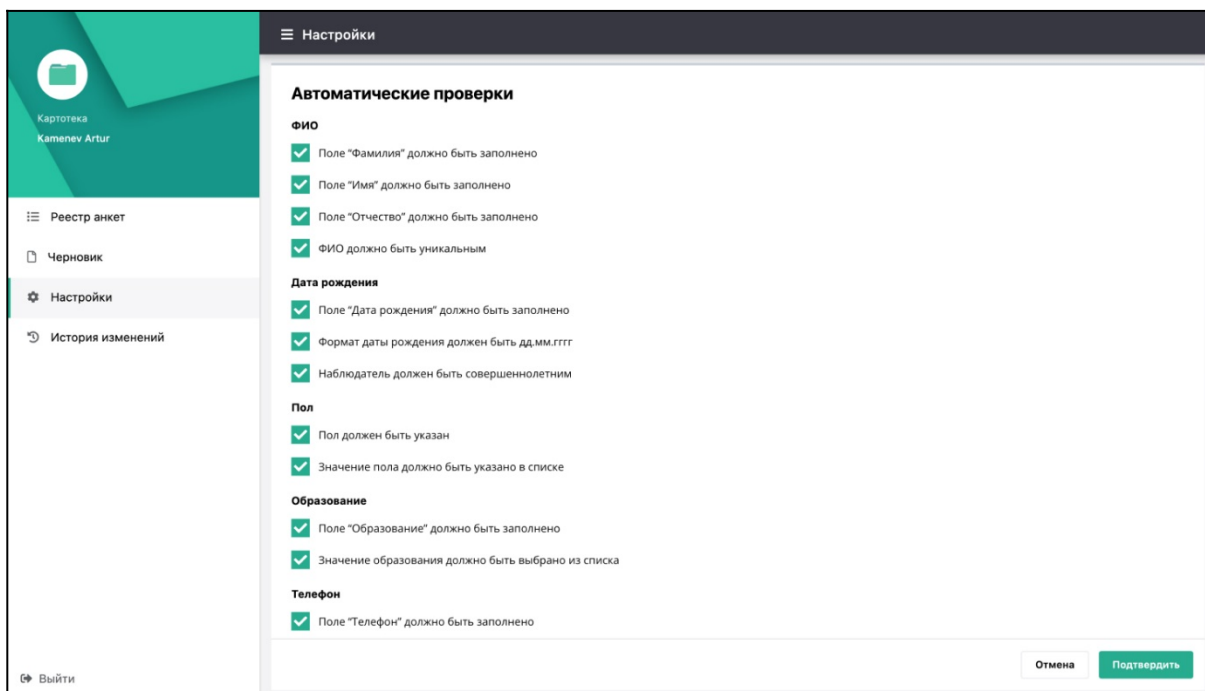


Рисунок 7 – Гибкая настройка параметров загрузки и выполнения проверок черновиков

Для настройки необходимо перейти в раздел «Настройки» и установить/снять отметки у требуемых настроек в перечне и нажать кнопку «Применить».

Установка фиксированного значения атрибутам

Обеспечена возможность установки фиксированного значения любого из выбранных атрибутов для всех импортируемых данных из файлов табличного формата.

Решения по реализации требований к функции обработки черновиков, включая поиск и фильтрацию

Обеспечена возможность поиска, фильтрации и сортировки списков наблюдателей в черновике.

Сортировка

Для сортировки данных необходимо привести курсор на требуемый столбец, нажать за заголовок столбца и в выпадающей форме указать вариант сортировки (Рисунок 8):

- Без сортировки
- По возрастанию
- По убыванию.

По умолчанию установлена сортировка по столбцу ID по возрастанию. Сортировка данных возможна только по одному выбранному столбцу.

		Удалить		Изменить												
<input type="checkbox"/>	№	ID ↑	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	С				
<input type="checkbox"/>	1	1347	Аникин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж.	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p>Телефон</p> <p>Сортировка</p> <p><input checked="" type="radio"/> Без сортировки <input type="radio"/> По возрастанию <input type="radio"/> По убыванию</p> <p>Фильтрация Сбросить</p> <p>Поиск <input type="text" value=""/></p> <p><input type="checkbox"/> Пустые значения</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Анкеты с ошибками</p> <p><input type="checkbox"/> Анкеты без ошибок</p> <p style="text-align: right;"><input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Применить"/></p> </div>					етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	2	1347	Мальшев	Тимофей	Матвеевич	22.05.1982	Муж.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	3	1347	Морозова	Варвара	Львовна	07.05.1978	Жен.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	4	1347	Калашник...	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Жен.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	5	1347	Егоров	Иван	Станиславович	05.09.1981	Муж.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	6	1347	Платонова	Елизавет...	Александровна	08.10.1975	Жен.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	7	1347	Захаров	Лука	Никитич	13.11.1986	Муж.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	8	1347	Жукова	Милана	Леонидовна	27.03.1970	Жен.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	9	1347	Петров	Кирилл	Кириллович	27.03.1970	Муж.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	10	1347	Ефремова	Мадина	Алексеевна	01.05.1980	Жен.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	11	1347	Ковалев	Андрей	Вадимович	07.06.1982	Муж.						етрополитен	В		
<input type="checkbox"/>	12	1347	Розанова	Фатима	Артемовна	28.09.1978	Жен.	+7 (965) 152-78-87	+7 (964) 531-63-36	Frozanova@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	13	1347	Толкачев	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж.	+7 (964) 531-63-36	+7 (964) 724-62-26	Mtolkachev@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	14	1347	Меркулова	Нина	Артемовна	23.08.1981	Жен.	+7 (964) 724-62-26	+7 (965) 214-51-15	Nmerkuloval@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	15	1347	Гришин	Дмитрий	Никитич	07.02.1976	Муж.	+7 (965) 214-51-15	+7 (965) 214-51-15	Dgrishin@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	16	1347	Фролов	Тимур	Александрович	09.05.1977	Муж.	+7 (968) 752-66-64	+7 (968) 752-66-64	Tfrolova@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	17	1347	Смирнова	Лилия	Павловна	13.08.1979	Жен.	+7 (968) 751-44-47	+7 (968) 751-44-47	Lsmirnova@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	18	1347	Пахомова	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Жен.	+7 (968) 751-44-48	+7 (965) 257-56-65	Apahomova@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	19	1347	Гусев	Владимир	Артемович	17.11.1981	Муж.	+7 (965) 257-56-65	+7 (965) 257-56-65	Vgusev@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	20	1347	Емельянова	Василиса	Саввична	19.09.1983	Жен.	+7 (965) 298-45-82	+7 (965) 298-45-82	Vemelijanova@gmail.com	Метрополитен	В				
<input type="checkbox"/>	21	1347	Соколов	Михаил	Алексеевич	17.11.1981	Муж.	+7 (965) 257-56-65	+7 (906) 748-24-42	Msokolov@gmail.com	Метрополитен	В				

Рисунок 8 – Сортировка

Фильтрация

Для фильтрации данных необходимо навести курсор на требуемый столбец и нажать за заголовок столбца. Откроется окно с параметрами фильтра (например, см. Рисунок 9). Для применения установленного фильтра нажать кнопку «Применить», а для отмены – «Отменить». Для сброса всех фильтров необходимо нажать на ссылку «Сбросить».

		Удалить		Изменить											
№	ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выд	
1	1347	Аникин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж.	+7 (963) 766-91-00	+7 (912) 320-91-00	Aanikin@gmail.com					ОВД	
2	1347	Мальшев	Тимофей	Матвеевич	22.05.1982	Муж.	+7 (965) 253-11-15	+7 (919) 253-92-15	Tmalishev@gmail.com					ОВД	
3	1347	Морозова	Варвара	Львовна	07.05.1978	Жен.	+7 (963) 766-91-00	+7 (908) 096-91-00	Vmorozova@gmail.com					ОВД	
4	1347	Калашник...	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Жен.	+7 (968) 753-22-29	+7 (905) 79-666-42	Kkalashnikova@gmail...					ОВД	
5	1347	Егоров	Иван	Станиславович	05.09.1981	Муж.	+7 (905) 79-666-42	+7 (968) 742-16-61	Iegorov@gmail.com					ОВД	
6	1347	Платонова	Елизавет...	Александровна	08.10.1975	Жен.	+7 (968) 742-16-61	+7 (968) 036-00-55	Eplatonova@gmail.com					ОВД	
7	1347	Захаров	Лука	Никитич	13.11.1986	Муж.	+7 (968) 036-00-55	+7 (965) 236-75-57	Lzharov@gmail.com					ОВД	
8	1347	Жукова	Милана	Леонидовна	27.03.1970	Жен.	+7 (965) 236-75-57	+7 (965) 236-75-57	Mjukova@gmail.com					ОВД	
9	1347	Петров	Кирилл	Кириллович	27.03.1970	Муж.	8 (495) 775-88-98	+7 (906) 748-24-42	Kpetrov@gmail.com					ОВД	
10	1347	Ефремова	Мадина	Алексеевна	01.05.1980	Жен.	+7 (906) 748-24-42	+7 (968) 739-14-41	JMefremova@gmail.com					ОВД	
11	1347	Ковалев	Андрей	Вадимович	07.06.1982	Муж.	+7 (968) 739-14-41	+7 (965) 152-78-87	Akovalev@gmail.com					ОВД	
12	1347	Розанова	Фатима	Артемовна	28.09.1978	Жен.	+7 (965) 152-78-87	+7 (964) 531-63-36	Frozanova@gmail.com					ОВД	
13	1347	Толкачев	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж.	+7 (964) 531-63-36	+7 (964) 724-62-26	Mtolkachev@gmail.com					ОВД	
14	1347	Меркулова	Нина	Артемовна	23.08.1981	Жен.	+7 (964) 724-62-26	+7 (965) 214-51-15	Nmerkulova@gmail.com					ОВД	
15	1347	Гришин	Дмитрий	Никитич	07.02.1976	Муж.	+7 (965) 214-51-15	+7 (965) 214-51-15	Dgrishin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5523	552321	ОВД	
16	1347	Фролов	Тимур	Александрович	09.05.1977	Муж.	+7 (968) 752-66-64	+7 (968) 752-66-64	Tfrolova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	4523	452309	ОВД	
17	1347	Смирнова	Лилия	Павловна	13.08.1979	Жен.	+7 (968) 751-44-47	+7 (968) 751-44-47	Lsmirnova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0523	052367	ОВД	
18	1347	Пахомова	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Жен.	+7 (968) 751-44-48	+7 (965) 257-56-65	Apahomova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	9890	989009	ОВД	
19	1347	Гусев	Владимир	Артемович	17.11.1981	Муж.	+7 (965) 257-56-65	+7 (965) 257-56-65	Vgusev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2345	234587	ОВД	
20	1347	Емельянова	Василиса	Савична	19.09.1983	Жен.	+7 (965) 298-45-82	+7 (965) 298-45-82	Vemelyanova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0985	098509	ОВД	
21	1347	Соколов	Михаил	Алексеевич	17.11.1981	Муж.	+7 (965) 257-56-65	+7 (906) 748-24-42	Mskolov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1238	123812	ОВД	

Рисунок 9 – Фильтрация

Обеспечена возможность фильтрации по нескольким полям одновременно.


Поиск

При фильтрации данных есть возможность отбора данных, когда используется функция поиска (Рисунок). Для поиска необходимо начать набирать текст в строке «Поиск», результаты поиска отобразятся ниже. Можно выбрать все или несколько значений результата поиска и по ним осуществить фильтрацию.

		Удалить		Изменить						
<input type="checkbox"/>	№	ID ↑	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	
<input type="checkbox"/>	1	1347	Фамилия				ж.	+7 (963) 766-91-00	+7 (912) 320-91-00	
<input type="checkbox"/>	2	1347	Сортировка				ж.	+7 (965) 253-11-15	+7 (919) 253-92-15	
<input type="checkbox"/>	3	1347	<input checked="" type="radio"/> Без сортировки <input type="radio"/> По возрастанию <input type="radio"/> По убыванию				ж.	+7 (963) 766-91-00	+7 (908) 096-91-00	
<input type="checkbox"/>	4	1347	Фильтрация				ж.	+7 (968) 753-22-29	+7 (905) 79-666-42	
<input type="checkbox"/>	5	1347	Сбросить				ж.	+7 (905) 79-666-42	+7 (968) 742-16-61	
<input type="checkbox"/>	6	1347	Аб				ж.	+7 (968) 742-16-61	+7 (968) 036-00-55	
<input type="checkbox"/>	7	1347	Найдено 38				ж.	+7 (968) 036-00-55	+7 (965) 236-75-57	
<input type="checkbox"/>	8	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Выбрать все				ж.	+7 (965) 236-75-57	+7 (965) 236-75-57	
<input type="checkbox"/>	9	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абаимов				ж.	8 (495) 775-88-98	+7 (906) 748-24-42	
<input type="checkbox"/>	10	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абакумов				ж.	+7 (906) 748-24-42	+7 (968) 739-14-41	
<input type="checkbox"/>	11	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абакшин				ж.	+7 (968) 739-14-41	+7 (965) 152-78-87	
<input type="checkbox"/>	12	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абалакин				ж.	+7 (968) 739-14-41	+7 (965) 152-78-87	
<input type="checkbox"/>	13	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абалкин				Жен.	+7 (965) 152-78-87	+7 (964) 531-63-36	
<input type="checkbox"/>	14	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абатурин				Муж.	+7 (964) 531-63-36	+7 (964) 724-62-26	
<input type="checkbox"/>	15	1347	<input checked="" type="checkbox"/> Абатуров				Жен.	+7 (964) 724-62-26	+7 (965) 214-51-15	
<input type="checkbox"/>	15	1347	Гришин	Дмитрий	Никитич	07.02.1976	Муж.	+7 (965) 214-51-15	+7 (965) 214-51-15	
<input type="checkbox"/>	16	1347	Фролов	Тимур	Александрович	09.05.1977	Муж.	+7 (968) 752-66-64	+7 (968) 752-66-64	
<input type="checkbox"/>	17	1347	Смирнова	Лилия	Павловна	13.08.1979	Жен.	+7 (968) 751-44-47	+7 (968) 751-44-47	
<input type="checkbox"/>	18	1347	Пахомова	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Жен.	+7 (968) 751-44-48	+7 (965) 257-56-65	
<input type="checkbox"/>	19	1347	Гусев	Владимир	Артемович	17.11.1981	Муж.	+7 (965) 257-56-65	+7 (965) 257-56-65	
<input type="checkbox"/>	20	1347	Емельянова	Василиса	Саввична	19.09.1983	Жен.	+7 (965) 298-45-82	+7 (965) 298-45-82	
<input type="checkbox"/>	21	1347	Соколов	Михаил	Алексеевич	17.11.1981	Муж.	+7 (965) 257-56-65	+7 (906) 748-24-42	

Рисунок 10 – Поиск

Настройки отображения колонок

Для настройки отображения колонок в таблице необходимо нажать кнопку , расположенную вверху справа Главной страницы, выбрать «Отображение колонок таблицы». Откроется форма «Отображение колонок таблицы» (Рисунок 11), на которой необходимо установить/снять отметки у требуемых колонок, нажать кнопку «Сохранить».

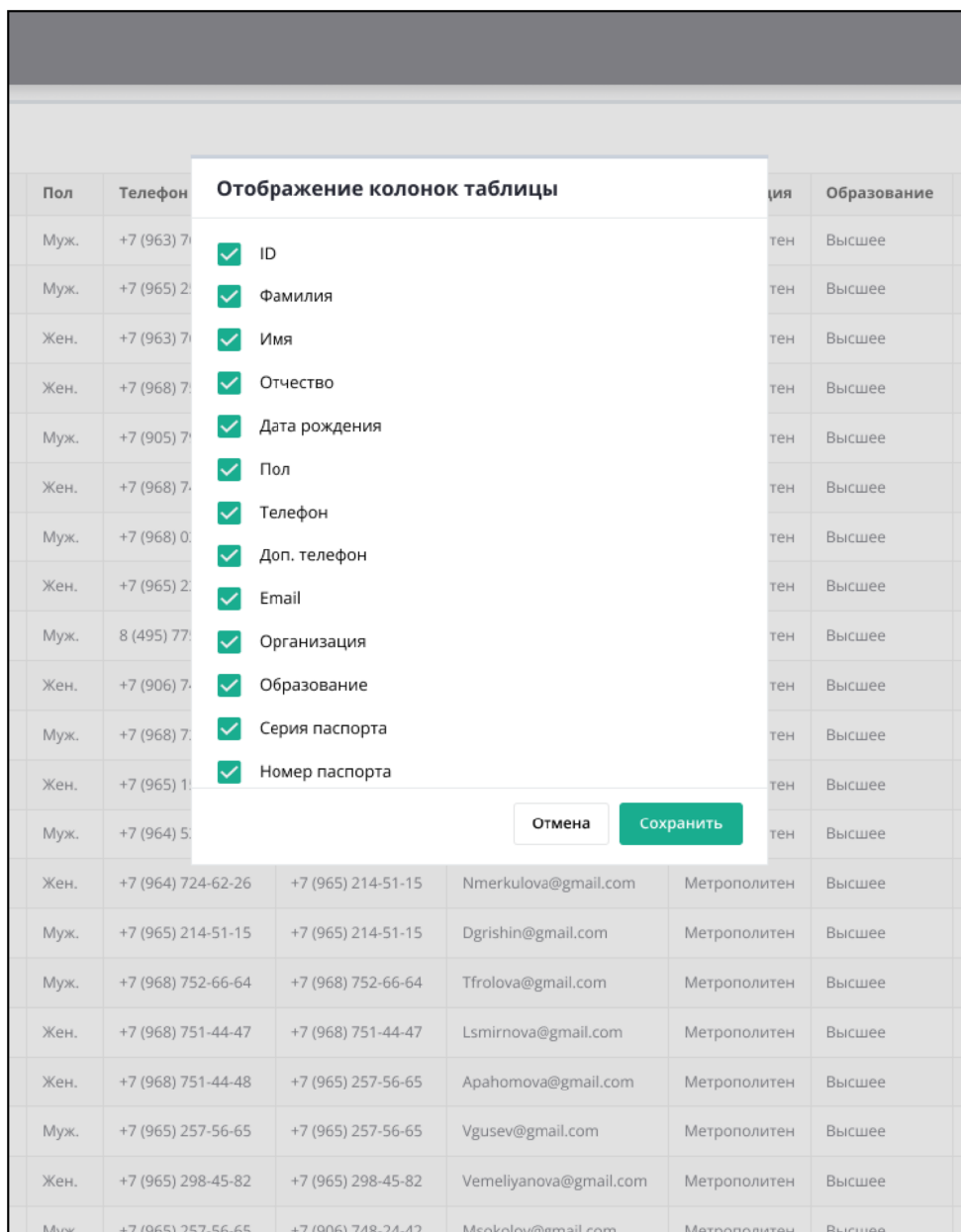


Рисунок 11 – Настройка отображения колонок таблицы

Автоматическое выявление ошибок в черновиках

Обеспечена возможность автоматического выявления ошибок в черновиках, включая следующие проверки:

- проверка наличия ФИО;
- проверка наличия даты рождения и совершеннолетия кандидата в наблюдатели;
- проверка наличия СНИЛС, проверка корректности формата СНИЛС;

- проверка наличия ИНН, проверка корректности формата ИНН;
- проверка наличия мобильного телефона;
- проверка корректности формата паспортных данных;
- проверка корректности формата банковских реквизитов.

Автоматический поиск дублирующей информации в черновиках

Обеспечен автоматический поиск дублирующей информации в черновиках по совпадению следующих полей:

- «ФИО»;
- «СНИЛС»;
- «ИНН»;
- «Мобильный телефон»;
- «Серия и номер паспорта»;
- «Номер лицевого счета».

Реализован интерфейс просмотра и редактирования записей с найденными дублями.

Для просмотра и работы с ошибками необходимо в таблице раздела «Черновик» Программы на значении, обозначенном красным шрифтом, выбранной записи нажать правой кнопкой мыши и в контекстном меню выбрать «Показать ошибки». Из данного контекстного меню можно редактировать или удалить черновик по соответствующим кнопкам (Рисунок 1212).

Для просмотра и работы с дублями необходимо на значении, обозначенном красным шрифтом, выбранной записи нажать правой кнопкой мыши и в контекстном меню выбрать «Показать дубли» – «Перейти» (Рисунок). Откроется список всех черновиков с дублями (Рисунок).

№	ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Дом. телефон	Эмэйл	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Оштраф
<input type="checkbox"/>	1	Аннин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж	+7 (983) 766-91-00	+7 (712) 202-91-00	Adnikin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	3446	34457	ОБД	20.02.2000	3456578981	0
<input type="checkbox"/>	2	Машева	Тамара	Матвеевна	22.05.1982	Муж	+7 (985) 233-11-15	+7 (919) 233-92-15	Tmalchev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	8890	23456	ОБД	23.02.1999	3456789978	0
<input type="checkbox"/>	3	Муромова	Людмила	Людмила	07.05.1978	Жен	+7 (983) 766-91-01	+7 (980) 098-91-00	Urosovna@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2323	672378	ОБД	01.05.1999	4566548889	0
<input type="checkbox"/>	4	Калышк...	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Жен	+7 (988) 733-22-29	+7 (909) 79-66-42	Kalyshkova@gmail...	Метрополитен	Высшее	1445	365790	ОБД			0
<input type="checkbox"/>	5	Егорова	Иван	Семиславович	05.09.1981	Муж	+7 (985) 79-66-42	+7 (988) 742-16-61	egorov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0123	069487	ОБД			0
<input type="checkbox"/>	6	Патонова	Евгений...	Александрович	08.10.1975	Жен	+7 (988) 742-16-61	+7 (988) 038-00-55	Epatonova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	8888	475960	ОБД			0
<input type="checkbox"/>	7	Захаров	Людмила	Никитич	13.11.1986	Муж	+7 (988) 038-00-55	+7 (985) 238-75-57	Lzaharov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1256	067953	ОБД			0
<input type="checkbox"/>	8	Жукова	Людмила	Людмила	27.03.1970	Жен	+7 (983) 766-91-02	+7 (985) 238-75-57	Mulchay@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5679	677953	ОБД	02.08.2003	5676978921	0
<input type="checkbox"/>	9	Петрова	Кирилл	Кириллович	27.03.1970	Муж	8 (495) 725-58-98	+7 (980) 748-24-42	Kirillov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2323	23212	ОБД	20.02.2000	3456789789	0
<input type="checkbox"/>	10	Ефремова	Марина	Александровна	01.05.1980	Жен	+7 (986) 748-24-42	+7 (980) 739-14-41	Aletemova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1245	12456	ОБД	20.02.2000	3456789789	0
<input type="checkbox"/>	11	Козлова	Андрей	Владимович	07.06.1982	Муж	+7 (986) 739-14-41	+7 (985) 152-78-87	Akozlov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2330	859600	ОБД	14.02.2002	3456789780	0
<input type="checkbox"/>	12	Рознова	Фотима	Андреевна	28.09.1978	Жен	+7 (985) 152-78-87	+7 (984) 531-43-36	Fozalova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1289	346953	ОБД	04.06.2005	567678967	0
<input type="checkbox"/>	13	Толкаев	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж	+7 (983) 766-91-03	+7 (984) 724-62-26	Molchayev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	6723	897923	ОБД	21.06.2010	456678909	0
<input type="checkbox"/>	14	Меркулова	Нина	Андреевна	23.08.1981	Жен	+7 (984) 724-62-26	+7 (985) 214-51-15	Nmerkulova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0167	016746	ОБД	16.06.2009	0566678809	0
<input type="checkbox"/>	15	Гришин	Дмитрий	Никитич	07.02.1976	Муж	+7 (985) 214-51-15	+7 (985) 214-51-15	Dgrinin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5523	55231	ОБД	18.06.2015	456678957	0
<input type="checkbox"/>	16	Фролова	Тамар	Александрович	09.05.1977	Муж	+7 (988) 732-66-64	+7 (988) 732-66-64	Tfovalov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	4523	45239	ОБД	21.06.2001	4566789791	0
<input type="checkbox"/>	17	Смирнова	Людмила	Павловна	13.08.1979	Жен	+7 (988) 751-44-47	+7 (988) 751-44-47	Lsmirnova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0523	052367	ОБД	14.06.2014	566678909	0
<input type="checkbox"/>	18	Павлова	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Жен	+7 (985) 257-56-65	+7 (985) 257-56-65	Apankova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	9890	989009	ОБД	06.06.2009	5676789678	0
<input type="checkbox"/>	19	Гусев	Владимир	Андреевич	17.11.1981	Муж	+7 (985) 257-56-65	+7 (985) 257-56-65	Vgusev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2345	234587	ОБД	21.06.2001	5756789000	0
<input type="checkbox"/>	20	Евелькина	Виктория	Семёновна	19.09.1983	Жен	+7 (985) 298-45-82	+7 (985) 298-45-82	Uvelkina@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0985	098509	ОБД	06.02.2003	1236789781	0
<input type="checkbox"/>	21	Смирнов	Михаил	Александрович	17.11.1981	Муж	+7 (985) 257-56-65	+7 (980) 748-24-42	Mskolov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1238	123812	ОБД	24.02.2010	566678909	0

Рисунок 12 – Просмотр и работа с ошибками

№	ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Ошбди
<input type="checkbox"/>	1	Алиев	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж	+7 (963) 766-91-00	+7 (912) 230-91-00	adalin@yandex.com	Метрополитен	Высшее	3446	344597	ОБД	20.02.2000	3456578981	
<input type="checkbox"/>	2	Махашев	Тимур	Мамедович	22.05.1982	Муж	+7 (965) 233-11-15	+7 (919) 233-92-15	timur@yandex.com	Метрополитен	Высшее	8890	234568	ОБД	23.02.1999	3456578978	
<input type="checkbox"/>	3	Мурзалиев	Валера	Лаврентьевич	07.05.1978	Жен	+7 (963) 766-91-00	+7 (980) 098-91-00	valera@yandex.com	Метрополитен	Высшее	2323	672378	ОБД	01.05.1999	4566548889	
<input type="checkbox"/>	4	Калимуллин	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Жен	+7 (963) 766-91-00	+7 (909) 793-66-42	ksenia@yandex.com	Метрополитен	Высшее	1445	369790	ОБД			
<input type="checkbox"/>	5	Егоров	Иван	Семиславович	05.08.1981	Муж	+7 (965) 793-66-42	+7 (968) 742-16-61	igorov@yandex.com	Метрополитен	Высшее	0123	609487	ОБД			
<input type="checkbox"/>	6	Паточина	Евгений	Александрович	08.10.1975	Жен	+7 (968) 742-16-61	+7 (980) 098-00-55	evgeniy@yandex.com	Метрополитен	Высшее	8888	479960	ОБД			
<input type="checkbox"/>	7	Завраев	Лера	Николаевна	13.11.1986	Муж	+7 (968) 098-00-55	+7 (965) 238-75-57	lerav@yandex.com	Метрополитен	Высшее	1256	609953	ОБД			
<input type="checkbox"/>	8	Жукова	Милана	Леоновна	27.03.1970	Жен	+7 (963) 766-91-00	+7 (965) 238-75-57	milana@yandex.com	Метрополитен	Высшее	5679	679953	ОБД			
<input type="checkbox"/>	9	Петров	Кирилл	Кириллович	27.03.1970	Муж	84993 725-86-98	+7 (909) 748-24-42	kirill@yandex.com	Метрополитен	Высшее	2323	232312	ОБД	02.08.2003	56796789921	
<input type="checkbox"/>	10	Ефремова	Марина	Александровна	01.05.1980	Жен	+7 (966) 748-24-42	+7 (968) 739-14-41	marina@yandex.com	Метрополитен	Высшее	1245	124556	ОБД	20.02.2000	34565789789	
<input type="checkbox"/>	11	Ковалева	Андрей	Владимирович	07.06.1982	Муж	+7 (968) 739-14-41	+7 (965) 152-78-87	andrey@yandex.com	Метрополитен	Высшее	2330	899600	ОБД	14.02.2002	34565789780	
<input type="checkbox"/>	12	Рознова	Юлия	Артуровна	28.09.1978	Жен	+7 (965) 152-78-87	+7 (964) 531-43-36	franziska@yandex.com	Метрополитен	Высшее	1289	346953	ОБД	04.06.2005	56796789967	
<input type="checkbox"/>	13	Толмачев	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж	+7 (963) 766-91-00	+7 (964) 724-62-26	mihael@yandex.com	Метрополитен	Высшее	6723	897923	ОБД	21.06.2010	45665789909	
<input type="checkbox"/>	14	Меркулова	Нина	Артуровна	23.08.1981	Жен	+7 (964) 724-62-26	+7 (965) 214-51-15	nina@yandex.com	Метрополитен	Высшее	0167	016746	ОБД	16.06.2009	05665789809	
<input type="checkbox"/>	15	Гришин	Дмитрий	Николаевич	07.02.1976	Муж	+7 (965) 214-51-15	+7 (965) 214-51-15	dmitry@yandex.com	Метрополитен	Высшее	5523	552321	ОБД	18.06.2015	45665789567	
<input type="checkbox"/>	16	Фролов	Тимур	Александрович	09.05.1977	Муж	+7 (968) 732-66-64	+7 (968) 732-66-64	timur@yandex.com	Метрополитен	Высшее	4523	452309	ОБД	21.06.2001	4566789791	
<input type="checkbox"/>	17	Смирнова	Людмила	Павловна	13.08.1979	Жен	+7 (968) 751-44-47	+7 (968) 751-44-47	ludmila@yandex.com	Метрополитен	Высшее	0523	052307	ОБД	14.06.2014	56665789909	
<input type="checkbox"/>	18	Паточина	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Жен	+7 (965) 257-56-65	+7 (965) 257-56-65	anastasiya@yandex.com	Метрополитен	Высшее	9890	989009	ОБД	06.06.2009	56796789678	
<input type="checkbox"/>	19	Гусев	Владимир	Артурович	17.11.1981	Муж	+7 (965) 257-56-65	+7 (965) 257-56-65	vladimir@yandex.com	Метрополитен	Высшее	2345	234587	ОБД	21.06.2001	57565789000	
<input type="checkbox"/>	20	Евельмина	Виктория	Семёновна	19.09.1983	Жен	+7 (965) 298-45-82	+7 (965) 298-45-82	viktoriya@yandex.com	Метрополитен	Высшее	0985	098509	ОБД	06.02.2003	1289789791	
<input type="checkbox"/>	21	Смирнов	Михаил	Александрович	17.11.1981	Муж	+7 (965) 257-56-65	+7 (966) 748-24-42	mihael@yandex.com	Метрополитен	Высшее	1238	123812	ОБД	24.02.2010	56665789909	

Рисунок 13 – Дубли

Осуществиться переход на экран, где отображаются все дубли (Рисунок).

ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выдан паспорт	Дата выдачи паспорта	Статус	Ошкни
1347	Меропила	Варвара	Людмила	07.05.1978	Жен.	+7 (912) 320 91-00	+7 (912) 320 91-00	viktorozov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1948	586009	ОБД	20.02.2000	Черновик	3
1347	Жукова	Милана	Ленидрана	22.05.1982	Жен.	+7 (912) 320 91-00	+7 (965) 253 11-15	Akoidiev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	9489	344567	ОБД	23.02.1999	Черновик	3
1347	Томашева	Михаил	Сергеевич	07.05.1978	Муж.	+7 (912) 320 91-00	+7 (965) 79 666-42	Nimenkova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5682	123899	ОБД	01.05.1999	Субликовано	3

Рисунок 14 – Список черновиков с дублями

Корректировка черновиков

Для корректировки черновиков обеспечены следующие возможности:

- возможность редактирования записей непосредственно в черновике при просмотре.
- возможность одновременной работы с черновиками нескольких пользователей с функцией защиты от одновременного редактирования одной и той же записи.

Пользователь может скорректировать данные следующим образом:

а) Корректировка несовпавших колонок – вручную выбрать соответствие колонки или пропустить колонку.

б) ФЛК – скорректировать данные вручную в соответствующих полях таблицы «Черновик».

в) Если требуется массовая корректировка ошибок, то есть возможность выгрузить данные черновика из интерфейса в файл. Выгруженный файл можно отправить на исправление в организацию, являющуюся источником данных.

г) Если требуется удалить черновик, то необходимо выполнить операции, описанные в разделе «Удаление черновика».


д) При необходимости присвоения колонке одинаковых значений для нескольких черновиков – выполнить массовое изменение.

Редактирование выбранного черновика

Операции выполняются аналогично операциям по редактированию анкеты. Ошибки и дубли в разделе «Черновик» в таблице обозначены красным шрифтом.

Редактирование возможно следующими способами:

- редактирование данных в таблице в разделе «Черновик» вручную;
- редактирование данных через форму просмотра и редактирования черновика (вручную и автоматизировано).

Для редактирования через форму просмотра и редактирования черновика необходимо у анкеты в разделе «Черновик» нажать кнопку  и в выпадающем меню выбрать «Открыть». Откроется форма «Редактирование черновика».

Слева указан перечень видов данных с количеством ошибок:

- Анкетные данные;
- Паспорт, ИНН, СНИЛС;
- Банковские реквизиты;
- Технические данные.


Внизу расположены кнопки «Удалить черновик» и «Закрыть».

На форме редактирования черновика пользователю необходимо сделать требуемые корректировки данных.

Предусмотрена возможность одновременной работы с черновиками нескольких пользователей с функцией защиты от одновременного редактирования одной и той же записи.

Для каждого пользователя доступен один отдельный черновик со списком обрабатываемых записей. Для всех пользователей доступен единый список записей, прошедших проверку.

Удаление черновика

Для удаления черновика из списка в разделе «Черновик» необходимо у черновика нажать кнопку  и в выпадающем меню выбрать «Удалить». Появится диалог с подтверждением намерения удалить черновик, после согласия в котором черновик будет удален из раздела «Черновик».

Массовые действия

В разделе «Черновик» доступны следующие массовые действия с черновиками (действия с несколькими выбранными черновиками):

- массовое удаление;
- массовое изменение.

Для массового удаления черновиков необходимо в разделе «Черновик» выбрать (установить отметки) несколько черновиков и нажать кнопку «Удалить».

Для массового изменения черновиков необходимо в разделе «Черновик» выбрать (установить отметки) несколько черновиков и нажать кнопку «Изменить» (Рисунок). Откроется форма изменения данных, в которой требуется задать новые значения столбцам и нажать «Применить» (Рисунок).

Черновики																	
Организация	Удалить	Искать															
№	ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Ком. выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Штрих
✓	1	Аннин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж	+7 (063) 766-91-00	+7 121 232 91-00	Adinin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	3446	344597	08A	20.02.2000	3455678981	0
✓	2	Макашева	Тимофей	Клеменович	22.05.1982	Муж	+7 (065) 253-11-15	+7 091 253 29-15	Timofey@gmail.com	Метрополитен	Высшее	8890	234568	08A	23.02.1999	3455678978	0
✓	3	Игорская	Варвара	Львовна	07.02.1978	Жен	+7 (063) 766-91-00	+7 080 098 91-00	Vigorovna@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2323	672378	08A	01.05.1999	4566789899	0
✓	4	Калышник...	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Жен	+7 (068) 733-22-29	+7 095 79 66-42	Kalashnikov@gmail...	Метрополитен	Высшее	1445	365790	08A	14.06.1998	4567898978	0
✓	5	Егорова	Иван	Семиславович	06.09.1981	Муж	+7 (065) 79 66-42	+7 068 742 16 61	Egorov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0123	069487	08A	21.06.2001	4567898978	0
✓	6	Патанова	Елизавет...	Александровна	08.10.1975	Жен	+7 (068) 742 16 61	+7 068 098 00 55	Epatanova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	8888	479640	08A	21.06.2002	34578989780	0
✓	7	Захаров	Людмила	Никитич	13.11.1986	Муж	+7 (068) 098 00 55	+7 065 238 75 57	Zakharov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1256	067953	08A	04.06.2001	3456789956	0
✓	8	Жукова	Милана	Ленидовна	27.03.1970	Жен	+7 (065) 238 75 57	+7 065 238 75 57	Milovan@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5679	677953	08A	15.06.2000	5666789908	0
✓	9	Петров	Кирилл	Кириллович	27.02.1970	Муж	8 4997 75 88 98	+7 060 748 24 42	Kirillov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2323	232312	08A	02.08.2003	5678978921	0
✓	10	Ермошова	Марина	Александровна	01.05.1980	Жен	+7 (066) 748 24 42	+7 068 739 14 41	ermosova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1245	124556	08A	20.02.2000	3456678929	0
✓	11	Козлова	Андрей	Валдисович	07.06.1982	Муж	+7 (068) 739 14 41	+7 095 152 78 87	Kozlov@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2330	859000	08A	14.02.2002	3456789780	0
✓	12	Розанова	Елтыча	Андреевна	28.09.1978	Жен	+7 (065) 152 78 87	+7 064 531 43 36	Rozanova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1289	345953	08A	04.06.2005	5678978967	0
✓	13	Толкачев	Михаил	Сергеевич	19.08.1977	Муж	+7 (064) 531 43 36	+7 064 724 62 26	Molokach@gmail.com	Метрополитен	Высшее	6723	897923	08A	21.06.2010	4566789909	0
✓	14	Меркулова	Нина	Андреевна	23.08.1981	Жен	+7 (064) 724 62 26	+7 065 214 51 15	Merkulova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0167	016746	08A	16.06.2009	0566678909	0
✓	15	Гришин	Дмитрий	Никитич	07.02.1976	Муж	+7 (065) 214 51 15	+7 065 214 51 15	Grishin@gmail.com	Метрополитен	Высшее	5523	552321	08A	18.06.2015	4566789507	0
✓	16	Фролова	Томар	Александрович	09.05.1977	Муж	+7 (068) 752 66 64	+7 068 752 66 64	Frolova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	4523	452309	08A	21.06.2001	4566789781	0
✓	17	Смирнова	Людмила	Павловна	13.08.1979	Жен	+7 (068) 751 44 47	+7 068 751 44 47	Smirnova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0523	052307	08A	14.06.2014	5666789909	0
✓	18	Павлова	Александра	Григорьевна	24.09.1980	Жен	+7 (068) 751 44 48	+7 065 257 56 65	Pavlova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	9890	989009	08A	06.06.2009	5678978978	0
✓	19	Гусев	Владимир	Андреевич	17.11.1981	Муж	+7 (065) 257 56 65	+7 065 257 56 65	Gusev@gmail.com	Метрополитен	Высшее	2345	234587	08A	21.06.2001	5756789000	0
✓	20	Емельянова	Виктория	Семёновна	19.09.1983	Жен	+7 (065) 298 45 82	+7 065 298 45 82	Emeljanova@gmail.com	Метрополитен	Высшее	0985	098509	08A	06.02.2003	1289789781	0
✓	21	Смирнова	Марианна	Александровна	+7 11.1981	Муж	+7 065 257 56 65	+7 060 748 24 42	Marianna@gmail.com	Метрополитен	Высшее	1238	123812	08A	24.02.2011	5666789909	0

Рисунок 15 – Массовое изменение черновики

Категория
Иван Иванов
ivanov@yandex.com

Регистр анкет
Черновик

Настройки
История изменений

Опубликовать

Имя: **Иван** | Фамилия: **Иванов**

Имя: **Иван** | Фамилия: **Иванов**

№	ID	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	П	Изм. данные	Имя	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Ошдби
1	1347	Аннин	Александр	Петрович	07.05.1978	М	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>Столбец</p> <p>Источник</p> <p>Организация</p> <p>+ Добавить столбец</p> </div> <div> <p>Новое значение</p> <p>Источник Б</p> <p>Метрополитен</p> </div> </div>	Иван	3446	34457	ОБД	20.02.2000	345578981	??
2	1347	Машаева	Тамара	Матвеевна	27.05.1982	М		Иван	8890	23456	ОБД	23.02.1999	345578978	??
3	1347	Игорцова	Варвара	Львовна	07.05.1978	Ж		Иван	2323	672378	ОБД	01.05.1999	466844889	??
4	1347	Калашник...	Ксения	Кирилловна	29.04.1977	Ж		Иван	1445	365790	ОБД	14.06.1998	467878978	??
5	1347	Егорова	Иван	Семиславович	05.09.1981	М		Иван	0123	069487	ОБД	21.06.2001	467878978	??
6	1347	Платонова	Елизавет...	Александровна	08.10.1975	Ж		Иван	8888	479960	ОБД	21.06.2002	3457889780	??
7	1347	Захаров	Людмила	Николаевна	13.11.1986	М		Иван	1256	069953	ОБД	04.06.2001	345578956	??
8	1347	Жукова	Милана	Ленинградна	27.03.1970	Ж		Иван	5679	679953	ОБД	15.06.2000	566678998	??
9	1347	Петрова	Кирилл	Кириллович	27.03.1970	М		Иван	2323	232312	ОБД	02.08.2003	5676978921	??
10	1347	Ефремова	Марина	Александровна	01.05.1980	Ж		Иван	1245	124556	ОБД	20.02.2000	3456678979	??
11	1347	Ковалева	Андрей	Валентинович	07.08.1982	М		Иван	2320	899000	ОБД	14.02.2002	3456678970	??
12	1347	Розина	Евгения	Андреевна	28.09.1978	Ж		Иван	1289	346953	ОБД	04.06.2005	5676978967	??
13	1347	Толкачева	Ирина	Сергеевна	19.08.1977	М		Иван	6723	897923	ОБД	21.06.2010	466678909	??
14	1347	Меркулова	Нина	Андреевна	23.08.1981	Ж		Иван	0167	016746	ОБД	16.06.2009	0566678809	??
15	1347	Гришин	Дмитрий	Николаевич	07.02.1976	М		Иван	5523	552321	ОБД	18.06.2015	466678957	??
16	1347	Фролова	Тамара	Александровна	09.05.1977	М		Иван	4523	452309	ОБД	21.06.2001	4666789791	??
17	1347	Смирнова	Людмила	Павловна	13.08.1979	Ж		Иван	0523	052307	ОБД	14.06.2014	566678909	??
18	1347	Павлова	Анастасия	Григорьевна	24.09.1980	Ж		Иван	8890	889009	ОБД	06.06.2009	56769789678	??
19	1347	Гусев	Владимир	Андреевич	17.11.1981	М		Иван	2345	234587	ОБД	21.06.2001	5756678900	??
20	1347	Емельянова	Виктория	Семёновна	19.09.1983	Ж		Иван	0985	098509	ОБД	06.02.2003	1287889791	??
21	1347	Смирнова	Мария	Александровна	17.11.1981	Ж		Иван	1238	123812	ОБД	24.02.2010	9666678900	??

Рисунок 16 – Массовое изменение черновиков

Функция экспорта черновиков

Обеспечена возможность экспорта данных в файл табличного формата с указанием информации о найденных ошибках и дублях атрибутов.

Для экспорта черновиков в файл необходимо нажать кнопку



«Экспорт», расположенную справа наверху страницы «Черновик».

Файл выгружается с дополнительной колонкой «Комментарий», содержащей автоматически сформированное описание ошибок и дублей (Рисунок 17, Рисунок 18).

№	ID T	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Доп. телефон	Email	Организация	Образование	Серия паспорта	Номер паспорта	Кем выдан паспорт	Дата выдачи пасп...	Код подразделения	Одноразовый
<input type="checkbox"/>	1	Аннин	Александр	Петрович	07.05.1978	Муж	+7 (083) 706-61-00	+7 (812) 330-91-00	alexan@grinai.com	Мероприятия	Высшее	3446	34457	ОГД	20.02.2010	346507881	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	2	Машкин	Тимофей	Матвеевич	22.05.1982	Муж	+7 (083) 253-11-15	+7 (819) 253-90-15	timofeev@grinai.com	Мероприятия	Высшее	8890	23458	ОГД	23.02.1999	346507882	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	3	Морозова	Варвара	Александровна	07.05.1978	Жен	+7 (083) 706-61-00	+7 (088) 065-61-00	varvara@grinai.com	Мероприятия	Высшее	2333	62728	ОГД	01.05.1999	46606241889	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	4	Козырева...	Ксения	Сергеевна	29.04.1977	Жен	+7 (088) 293-22-29	+7 (085) 294-66-42	kseniya@grinai.com	Мероприятия	Высшее	1445	36578	ОГД	14.05.1998	4667028878	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	5	Егорова	Иван	Семёнович	05.03.1981	Муж	+7 (083) 294-66-42	+7 (088) 242-16-61	igorov@grinai.com	Мероприятия	Высшее	0123	90987	ОГД	21.06.2011	4667028878	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	6	Петрова	Евгений...	Александрович	08.10.1975	Жен	+7 (088) 242-16-61	+7 (088) 028-00-55	evgenyev@grinai.com	Мероприятия	Высшее	8888	475960	ОГД	21.06.2012	34878807800	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	7	Захаров	Юлия	Николаевна	13.11.1986	Муж	+7 (088) 028-00-55	+7 (085) 228-75-57	lyalya@grinai.com	Мероприятия	Высшее	1256	95793	ОГД	04.06.2011	34850288956	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	8	Жукова	Мария	Александровна	27.03.1970	Жен	+7 (083) 706-61-00	+7 (085) 228-75-57	maria@grinai.com	Мероприятия	Высшее	5079	67793	ОГД	15.06.2010	5666788808	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	9	Петров	Кирилл	Сергеевич	27.03.1970	Муж	8 (488) 778-88-98	+7 (088) 248-24-42	kirill@grinai.com	Мероприятия	Высшее	2323	23212	ОГД	02.08.2012	50760288221	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	10	Борзова	Ирина	Александровна	01.03.1990	Жен	+7 (088) 248-24-42	+7 (088) 229-14-41	irina@grinai.com	Мероприятия	Высшее	1255	12456	ОГД	20.02.2010	3466788899	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	11	Савина	Андрей	Владимирович	07.05.1982	Муж	+7 (088) 229-14-41	+7 (085) 152-78-87	andrey@grinai.com	Мероприятия	Высшее	2390	89900	ОГД	14.02.2012	3466788899	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	12	Рязанова	Елена	Александровна	28.03.1978	Жен	+7 (085) 152-78-87	+7 (084) 337-63-36	elena@grinai.com	Мероприятия	Высшее	1289	34652	ОГД	04.06.2015	5076028847	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	13	Токманова	Мария	Сергеевна	19.03.1977	Муж	+7 (083) 706-61-00	+7 (084) 724-62-26	maria@grinai.com	Мероприятия	Высшее	6723	89792	ОГД	21.06.2010	4666788809	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	14	Меркулова	Наталья	Александровна	22.03.1981	Жен	+7 (084) 724-62-26	+7 (085) 214-51-15	natalya@grinai.com	Мероприятия	Высшее	0167	010746	ОГД	16.06.2019	0566678809	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	15	Гришин	Дмитрий	Николаевич	07.02.1976	Муж	+7 (085) 214-51-15	+7 (085) 214-51-15	dmitry@grinai.com	Мероприятия	Высшее	5523	55221	ОГД	18.06.2015	4666788867	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	16	Фролова	Татьяна	Александровна	09.05.1977	Муж	+7 (088) 252-66-61	+7 (088) 252-66-61	tatyana@grinai.com	Мероприятия	Высшее	4523	45238	ОГД	21.06.2011	4666788811	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	17	Сидорова	Людмила	Павловна	13.03.1979	Жен	+7 (088) 251-44-47	+7 (088) 251-44-47	ludmila@grinai.com	Мероприятия	Высшее	0523	02387	ОГД	14.06.2014	5666788809	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	18	Павлова	Александра	Григорьевна	24.03.1980	Жен	+7 (085) 257-56-65	+7 (085) 257-56-65	alexandra@grinai.com	Мероприятия	Высшее	9890	98900	ОГД	06.06.2010	5076028878	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	19	Гурья	Владимир	Александрович	17.11.1981	Муж	+7 (085) 257-56-65	+7 (085) 257-56-65	vladimir@grinai.com	Мероприятия	Высшее	2345	23487	ОГД	21.06.2011	4766678800	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	20	Рыжаникова	Владислав	Семёнович	19.03.1983	Жен	+7 (085) 298-46-82	+7 (085) 298-46-82	vladislav@grinai.com	Мероприятия	Высшее	0855	08890	ОГД	06.02.2013	1367880781	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	21	Савиных	Мария	Александровна	17.11.1981	Муж	+7 (085) 257-56-65	+7 (088) 248-24-42	maria@grinai.com	Мероприятия	Высшее	1238	12812	ОГД	24.02.2010	5666788809	<input type="checkbox"/>

Рисунок 17 – Выгрузка анкетных данных в файл

Open recovered workbook? Your recent changes were saved. Do you want to continue working where you left off?

№ анкеты	Фамилия	Имя	Отчество	Дата рождения	Пол	Телефон	Счет получателя в банке	Район проживания	Комментарий
5	Анкет								
6	127192	Аннин	Александрович	31.05.1983	муж.	8916470789	30000005859387200	Администский	Занят: Имя - Александр на Александр, Александра
7	127193	Мальцев	Матвеевич	31.05.1983	муж.	8916470732	30000005859456300	Администский	
8	127194	Морозова	Варвара	31.05.1983	жен.	89164790675	30000005859387200	Администский	Дубли: Счет получателя в банке - 3 совпадения (Морозова Нина Артемовна, Ковалева Андрей)
9	127195	Калашникова	Ксения	31.05.1983	жен.	89164800618	30000005859594500	Администский	
10	127196	Богова	Елизавета	31.05.1983	жен.	89164810561	3000000585963600	Администский	
11	127197	Платонова	Людмила	31.05.1983	жен.	89164820504	3000000585972700	Администский	
12	127198	Жукова	Людмила	31.05.1983	жен.	89164830447	30000005859801800	Администский	
13	127199	Жукова	Людмила	31.05.1983	жен.	89164840390	30000005859870000	Администский	
14	127200	Петрова	Коробейкина	31.05.1983	жен.	89164850276	30000005859940000	Администский	Сдубли: Телефон - указан городской номер
15	127201	Евдокимова	Александровна	31.05.1983	жен.	89164860276	30000005860090100	Администский	
16	127202	Ковалева	Андрей	31.05.1983	муж.	89164870219	30000005859387200	Администский	Дубли: Счет получателя в банке - 3 совпадения (Морозова Нина Артемовна, Ковалева Андрей)
17	127203	Розанова	Артёмовна	31.05.1983	жен.	89164880162	30000005860147300	Администский	Дубли: Счет получателя в банке - 3 совпадения (Морозова Варвара Львовна)
18	127204	Толкачева	Сереженина	31.05.1983	муж.	89164890105	30000005860216400	Администский	
19	127205	Меркулова	Нина	31.05.1983	жен.	89164900048	30000005859387200	Администский	Дубли: Счет получателя в банке - 3 совпадения (Морозова Нина Артемовна, Ковалева Андрей)
20	127206	Гришин	Никитич	31.05.1983	муж.	89164909991	30000005860354600	Администский	
21	127207	Фролова	Александрович	31.05.1983	муж.	89164919934	30000005860423700	Администский	
22	127208	Смирнова	Людмила	01.06.1983	жен.	89164929877	30000005860492800	Администский	
23	127209	Платонова	Евгений	02.06.1983	жен.	89164939820	30000005860515900	Администский	
24	127210	Платонова	Артёмовна	03.06.1983	муж.	89164949763	30000005860631000	Администский	
25	127211	Владимир	Савинович	04.06.1983	жен.	89164959706	30000005860700100	Администский	
26	127212	Емельянова	Виктория	05.06.1983	муж.	89164969649	30000005860769200	Администский	
27	127212	Смолова	Михаил	05.06.1983	муж.			Администский	
28									
29									

Рисунок 18 – Выгруженный файл с анкетными данными

При экспорте обеспечена возможность указания перечня выгружаемых записей.

Функция просмотра истории изменения черновиков

Обеспечена возможность сохранения истории изменения атрибутов записей, а также информации об операторах, выполнивших изменения, включая:

- ФИО оператора;
- дату и время изменения;
- наименование изменяемого атрибута;
- старое и новое значения атрибута.

У пользователя есть возможность просмотра как истории изменений всех записей, так и каждой записи в отдельности. Просмотр истории изменений возможен из режима редактирования черновика на вкладке «История изменений» (Рисунок).

Редактирование анкеты		История изменений				
Сохранено		Оператор	Дата/время	Поле	Старое значение	Новое значение
Имя	Анкетные данные	Иванов И. И.	28.07.2022 08:01	Телефон	+7 (912) 320-91-02	+7 (963) 766-91-00
Антон	Паспорт, ИНН, СНИЛС	Иванов И. И.	28.07.2022 08:00	Email	Ivanov@gmail.com	livanov@gmail.com
Тимофей	Банковские реквизиты	Иванов И. И.	28.07.2022 07:59	СНИЛС		86000056667
Варвара	Технические данные	Иванов И. И.	28.07.2022 07:55	ИНН		12000056663
Ксения	История изменений					
Иван						
Елизавет.						
Лука						
Милана						
Кирилл						
Мадина						
Андрей						
Фатима						
Михаил						
Нина						
Дмитрий						
Тимур						
Лилия						
Анастаси						
Владими						
Василиса						
Михаил						

Рисунок 19 – История изменений