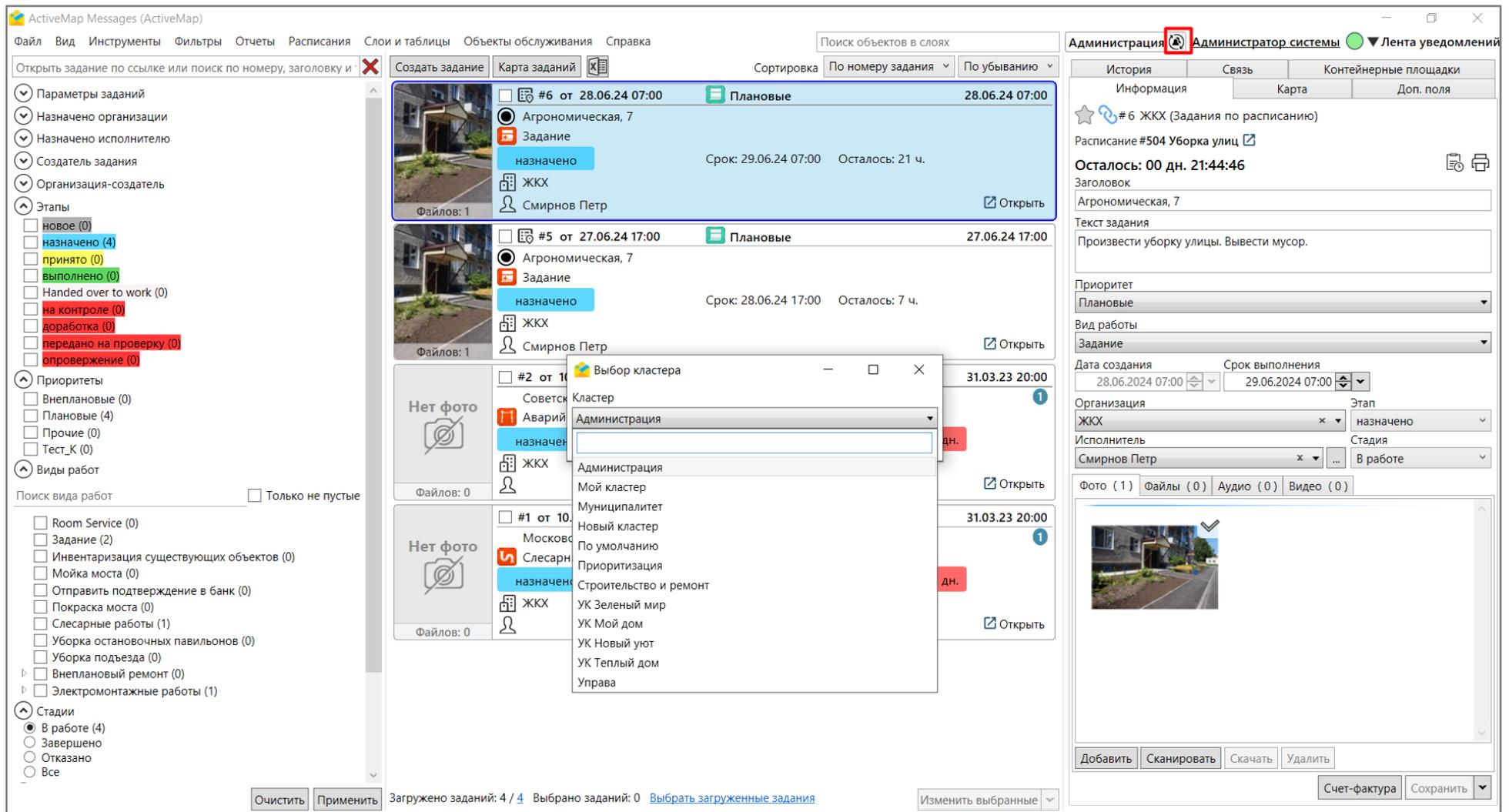


**Инструкция по работе в
настольном приложении
ActiveMap Messages.**

**Как заводить объекты
обслуживания?**

При авторизации под учетными записями, которые управляют несколькими кластерами, выберите кластер из доступного перечня. Для этого нажмите на кнопку  и выберите из выпадающего списка кластер. В списке отобразятся задания, доступные выбранному кластеру.



The screenshot displays the ActiveMap Messages application interface. The main window shows a list of tasks with columns for task ID, status, and due date. A cluster selection dialog is open, showing a list of clusters including 'Администрация', 'Мой кластер', 'Муниципалитет', and others. The 'Администрация' cluster is selected. The right sidebar shows task details for '#6 ЖКХ (Задания по расписанию)', including the task description, priority, and assigned user 'Смирнов Петр'. The top navigation bar includes 'Администрация' and 'Администратор системы'.

ActiveMap Messages (ActiveMap)

Файл Вид Инструменты Фильтры Отчеты Расписания Слои и таблицы Объекты обслуживания Справка

Поиск объектов в слоях

Открыть задание по ссылке или поиск по номеру, заголовку и... Создать задание Карта заданий

Сортировка По номеру задания По убыванию

Параметры заданий

- Назначено организации
- Назначено исполнителю
- Создатель задания
- Организация-создатель
- Этапы
 - новое (0)
 - назначено (4)
 - принято (0)
 - выполнено (0)
 - Handed over to work (0)
 - на контроле (0)
 - доработка (0)
 - передано на проверку (0)
 - опровержение (0)
- Приоритеты
 - Внеплановые (0)
 - Плановые (4)
 - Прочие (0)
 - Тест_К (0)
- Виды работ
 - Room Service (0)
 - Задание (2)
 - Инвентаризация существующих объектов (0)
 - Мойка моста (0)
 - Отправить подтверждение в банк (0)
 - Покраска моста (0)
 - Слесарные работы (1)
 - Уборка остановочных павильонов (0)
 - Уборка подъезда (0)
 - Внеплановый ремонт (0)
 - Электромонтажные работы (1)
- Стадии
 - В работе (4)
 - Завершено
 - Отказано
 - Все

Поиск вида работ Только не пустые

Очистить Применить Загружено заданий: 4 / 4 Выбрано заданий: 0 [Выбрать загруженные задания](#) Изменить выбранные

Администрация  Администратор системы  Лента уведомлений

История Связь Контейнерные площадки

Информация Карта Доп. поля

★ #6 ЖКХ (Задания по расписанию)

Расписание #504 Уборка улиц

Осталось: 00 дн. 21:44:46

Заголовок

Агрономическая, 7

Текст задания

Произвести уборку улицы. Вывести мусор.

Приоритет

Плановые

Вид работы

Задание

Дата создания 28.06.2024 07:00 Срок выполнения 29.06.2024 07:00

Организация ЖКХ Этап назначено

Исполнитель Смирнов Петр Стадия В работе

Фото (1) Файлы (0) Аудио (0) Видео (0)

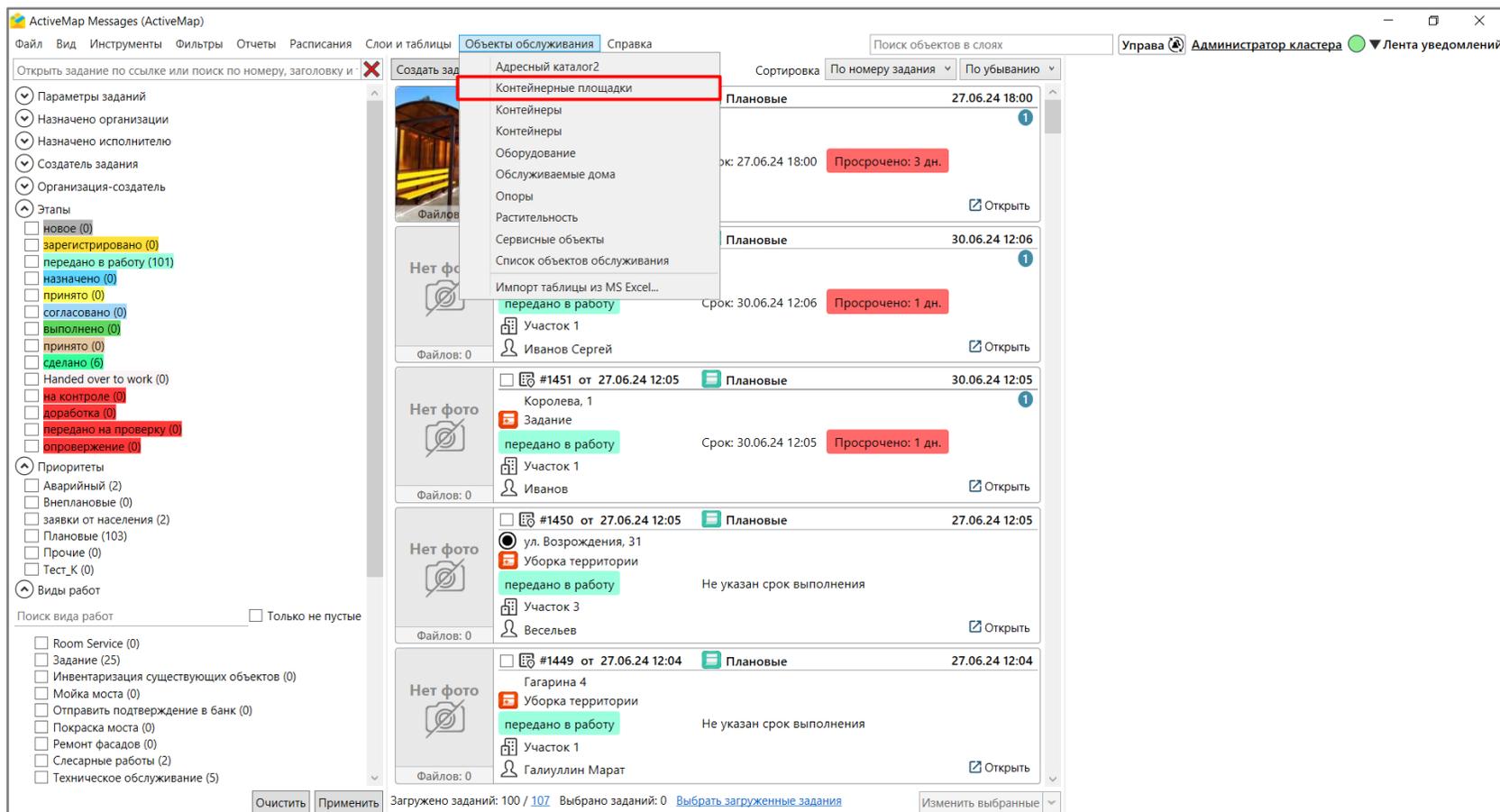
Добавить Сканировать Скачать Удалить

Счет-фактура Сохранить

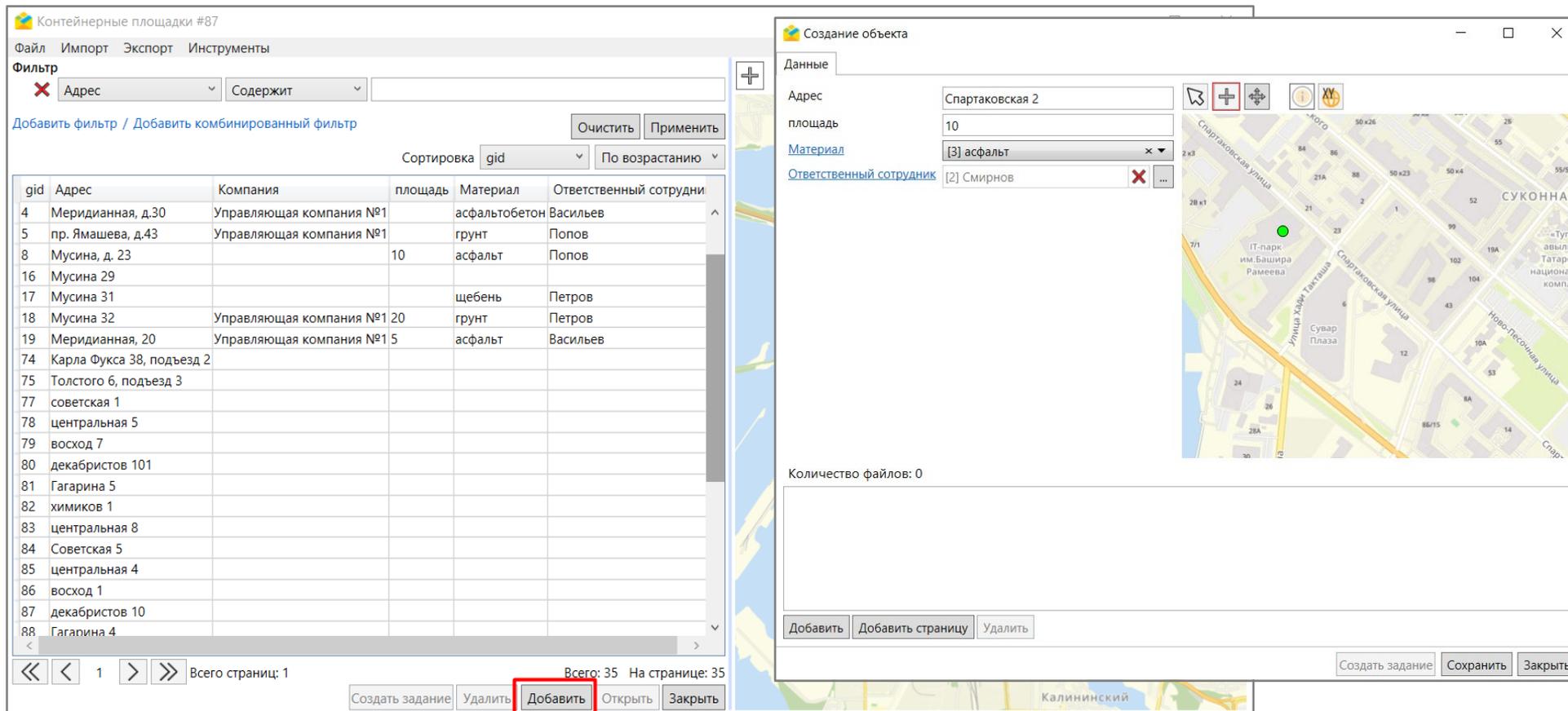
В приложении реализована возможность как единичного создания, так и массовой загрузки объектов обслуживания. У пользователя должны быть права на редактирование необходимого слоя. В противном случае добавление объектов невозможно.

1. Единичное создание новых объектов обслуживания в таблице

1.1. В строке меню нажмите на вкладку «**Объекты обслуживания**» и выберите слой объектов обслуживания (список доступных слоев зависит от наличия прав доступа у пользователя). Откроется таблица данного слоя.



1.2. Для создания нового объекта обслуживания нажмите «Добавить». В окне создания заполните имеющиеся поля. Нажмите кнопку  и отметьте местоположение объекта на карте двойным щелчком мыши. При необходимости прикрепите к объекту файлы или добавьте ссылки на страницы, нажав на соответствующие кнопки. После внесения необходимой информации нажмите «Сохранить». Созданный объект отобразится в таблице и на карте.



Контейнерные площадки #87

Файл Импорт Экспорт Инструменты

Фильтр

Адрес Содержит

Добавить фильтр / Добавить комбинированный фильтр

Очистить Применить

Сортировка gid По возрастанию

gid	Адрес	Компания	площадь	Материал	Ответственный сотрудни
4	Меридианная, д.30	Управляющая компания №1		асфальтобетон	Васильев
5	пр. Ямашева, д.43	Управляющая компания №1		грунт	Попов
8	Мусина, д. 23		10	асфальт	Попов
16	Мусина 29				
17	Мусина 31			щебень	Петров
18	Мусина 32	Управляющая компания №1	20	грунт	Петров
19	Меридианная, 20	Управляющая компания №1	5	асфальт	Васильев
74	Карла Фукса 38, подъезд 2				
75	Толстого 6, подъезд 3				
77	советская 1				
78	центральная 5				
79	восход 7				
80	декабристов 101				
81	Гагарина 5				
82	химиков 1				
83	центральная 8				
84	Советская 5				
85	центральная 4				
86	восход 1				
87	декабристов 10				
88	Гагарина 4				

Всего страниц: 1

Создать задание Удалить **Добавить** Открыть Закрыть

Создание объекта

Данные

Адрес: Спартаковская 2

площадь: 10

Материал: [3] асфальт

Ответственный сотрудник: [2] Смирнов

Количество файлов: 0

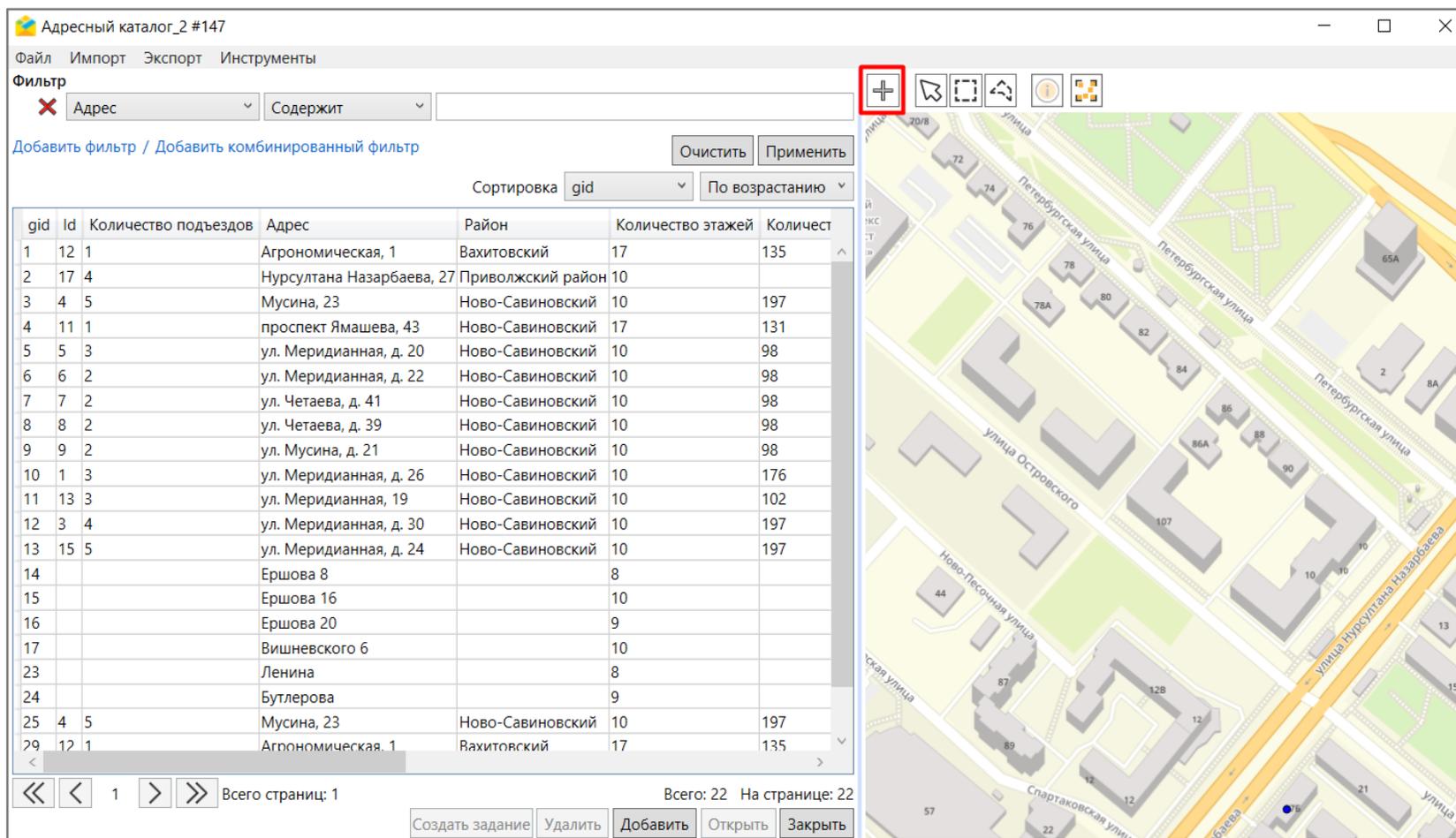
Добавить Добавить страницу Удалить

Создать задание Сохранить Закрыть

2. Единичное создание новых объектов обслуживания на карте

2.1. В строке меню перейдите во вкладку «**Объекты обслуживания**» и выберите слой объектов обслуживания (список доступных слоев зависит от наличия прав доступа у данного пользователя).

2.2. Откроется таблица слоя. В таблице перейдите к карте и нажмите . Далее отметьте местоположение объекта, кликнув в нужном месте по карте.



gid	ld	Количество подъездов	Адрес	Район	Количество этажей	Количество
1	12	1	Агрономическая, 1	Вахитовский	17	135
2	17	4	Нурсултана Назарбаева, 27	Приволжский район	10	
3	4	5	Мусина, 23	Ново-Савиновский	10	197
4	11	1	проспект Ямашева, 43	Ново-Савиновский	17	131
5	5	3	ул. Меридианная, д. 20	Ново-Савиновский	10	98
6	6	2	ул. Меридианная, д. 22	Ново-Савиновский	10	98
7	7	2	ул. Четаева, д. 41	Ново-Савиновский	10	98
8	8	2	ул. Четаева, д. 39	Ново-Савиновский	10	98
9	9	2	ул. Мусина, д. 21	Ново-Савиновский	10	98
10	1	3	ул. Меридианная, д. 26	Ново-Савиновский	10	176
11	13	3	ул. Меридианная, 19	Ново-Савиновский	10	102
12	3	4	ул. Меридианная, д. 30	Ново-Савиновский	10	197
13	15	5	ул. Меридианная, д. 24	Ново-Савиновский	10	197
14			Ершова 8		8	
15			Ершова 16		10	
16			Ершова 20		9	
17			Вишневого 6		10	
23			Ленина		8	
24			Бутлерова		9	
25	4	5	Мусина, 23	Ново-Савиновский	10	197
29	12	1	Агрономическая, 1	Вахитовский	17	135

2.3. В открывшемся окне заполните атрибутивные поля. При необходимости прикрепите к объекту файлы или добавьте ссылки на страницы, нажав на соответствующие кнопки. После внесения необходимой информации нажмите «**Сохранить**». Созданный объект отобразится в таблице и на карте.

Создание объекта

Данные

Id

Количество подъездов 4

Адрес Островского 107

Район

Количество этажей 10

Количество квартир 250

Год постройки 2015

контейнеры ...

Кластер x ▾

Организация x ▾

Вид работ x ▾

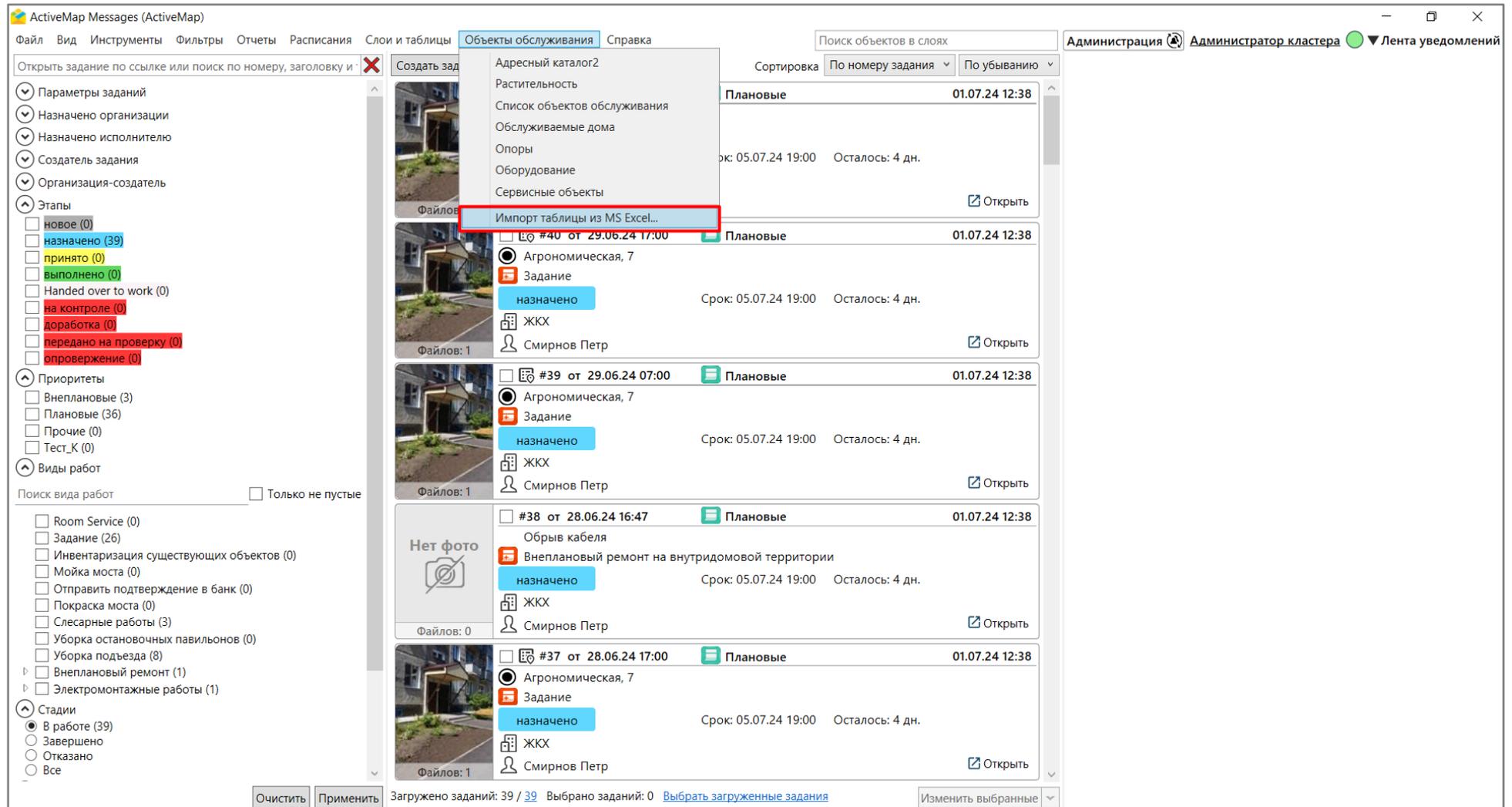
Сотрудник x ▾

Приоритет x ▾

Количество файлов: 0

3. Создание слоя объектов обслуживания через импорт файла MS Excel

3.1. В приложении можно загрузить слой объектов обслуживания без предварительного создания структуры в «MapSurfer». Для этого во вкладке «Объекты обслуживания» выберите «Импорт таблицы из MS Excel». Затем укажите имя и расположение необходимого *.xlsx-файла.



3.2. Откроется окно предпросмотра. Администратор системы может выбрать кластер для загрузки таблицы. У других ролей это поле отсутствует. Поле «**Название**» соответствует названию загружаемого файла. Его можно изменить, введя другое название. Укажите группу из выпадающего списка для данного слоя. В поле «**Поле заголовков**» по умолчанию будет выбрано первое поле с форматом «строка». Программа по умолчанию определит рабочий лист и диапазон загрузки данных. Можно задать другой диапазон (первая строка должна быть заголовком) и затем нажать «**Пересчитать**».

Предпросмотр

Файл: C:\Обслуживаемые дома.xlsx

Основное | Стил

Кластер: По умолчанию x

Название: Обслуживаемые дома

Группа: Сервисные объекты x

Поле заголовков: Адрес

Тип: Слой

Укажите диапазон

Рабочий лист: Объекты слоя

Диапазон: A1 N10

Пересчитать

Сопоставьте колонки файла и слоя

gid_0	Управляющая компания	Район	Адрес	Обслуживающая бригада	Дата
Целое число x	Строка x	Строка x	Строка x	Строка x	Дата x
1	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №3	23.11 ^
2	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 26	Бригада №1	26.11
3	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №2	25.11
4	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 23	Бригада №4	26.11
5	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 20	Бригада №5	29.11
6	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 22	Бригада №5	24.11
7	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 41	Бригада №6	26.11
8	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 39	Бригада №7	27.11
9	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 21	Бригада №7	29.11 v

Загружено всего: 9 из 9

Получить координаты по адресу ⓘ
 Выбрать колонку в формате GeoJson ⓘ
 Выбрать объединенное поле широты и долготы ⓘ

Поле:
 Геометрия: Геометрия x
 Геометрия:

Загрузить | Закрыть

3.3. Программа автоматически задаст соответствие колонок. Убедитесь, что столбцы таблицы имеют соответствующие типы данных (например, числовые поля должны иметь тип целое или вещественное). При необходимости поменяйте их, выбрав из выпадающего списка другое значение или же уберите тип данных, нажав на **x** – в этом случае данное поле не будет загружено.

Предпросмотр

Файл: C:\Обслуживаемые дома.xlsx

Основное | Стил

Кластер: По умолчанию x

Название: Обслуживаемые дома

Группа: Сервисные объекты x

Поле заголовка: Адрес

Тип: Слой

Укажите диапазон

Рабочий лист: Объекты слоя

Диапазон: A1 H10

Пересчитать

Сопоставьте колонки файла и слоя

gid_0	Управляющая компания	Район	Адрес	Обслуживающая бригада	Дата
Целое число x	Строка x	Строка x	Строка x	Строка x	Дата x
1	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №3	23.11 ^
2	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 26	Бригада №1	26.11
3	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №2	25.11
4	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 23	Бригада №4	26.11
5	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 20	Бригада №5	29.11
6	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 22	Бригада №5	24.11
7	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 41	Бригада №6	26.11
8	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 39	Бригада №7	27.11
9	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 21	Бригада №7	29.11 v

Загружено всего: 9 из 9

Получить координаты по адресу ⓘ
 Выбрать колонку в формате GeoJson ⓘ
 Выбрать объединенное поле широты и долготы ⓘ

Поле:
 Геометрия: Геометрия x
 Геометрия:

Загрузить | Закрыть

3.4. При наличии в файле геометрии объектов в формате .geojson программа автоматически выберет данное поле.

Также можно вручную указать поле для получения координат объектов по адресу или поле с объединенными значениями широты и долготы, выбрав из выпадающих списков.

Предпросмотр

Файл: C:\Обслуживаемые дома.xlsx

Основное Стиль

Кластер: По умолчанию x

Название: Обслуживаемые дома

Группа: Сервисные объекты x

Поле заголовка: Адрес

Тип: Слой

Укажите диапазон

Рабочий лист: Объекты слоя

Диапазон: A1 H10

Пересчитать

Сопоставьте колонки файла и слоя

gid_0	Управляющая компания	Район	Адрес	Обслуживающая бригада	Дата
1	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №3	23.11
2	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 26	Бригада №1	26.11
3	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №2	25.11
4	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 23	Бригада №4	26.11
5	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 20	Бригада №5	29.11
6	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 22	Бригада №5	24.11
7	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 41	Бригада №6	26.11
8	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 39	Бригада №7	27.11
9	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 21	Бригада №7	29.11

Загружено всего: 9 из 9

Получить координаты по адресу ⓘ Выбрать колонку в формате GeoJson ⓘ Выбрать объединенное поле широты и долготы ⓘ

Поле: Адрес x

Геометрия: Геометрия x

Геометрия:

Загрузить Закрыть

3.5. Перейдите во вкладку «Стиль» и выберите тип геометрии, исходя из координат объектов, и стиль отображения объектов на карте. При этом загрузить слои с типом геометрии «линия» и «полигон» возможно только при наличии в файле геометрии в формате .geojson. Для каждого типа геометрии представлены свои параметры стилей. Заполните необходимые параметры. После того как значения заполнены, нажмите «Загрузить».

Предпросмотр

Файл: C:\Обслуживаемые дома.xlsx

Основное Стиль

Тип геометрии: Точка Форма: Круг Размер: 7

Основной цвет: [Red] Прозрачность: [Slider]

Обводка: [Black] Ширина: 1

Укажите диапазон

Рабочий лист: Объекты слоя Диапазон: A1 H10 Пересчитать

Сопоставьте колонки файла и слоя

gid_0	Управляющая компания	Район	Адрес	Обслуживающая бригада	Дата пос
Целое число	Строка	Строка	Строка	Строка	Дата и в
1	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №3	23.11.20
2	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 26	Бригада №1	26.11.20
3	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 24	Бригада №2	25.11.20
4	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 23	Бригада №4	26.11.20
5	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 20	Бригада №5	29.11.20
6	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Меридианная, д. 22	Бригада №5	24.11.20
7	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 41	Бригада №6	26.11.20
8	Управляющая компания №1	Ново-Савиновский	ул. Четаева, д. 39	Бригада №7	27.11.20
9	Управляющая компания №2	Ново-Савиновский	ул. Мусина, д. 21	Бригада №7	29.11.20

Загружено всего: 9 из 9

Получить координаты по адресу Выбрать колонку в формате Geo/son Выбрать объединенное поле широты и долготы

Поле: Адрес Геометрия: Геометрия Геометрия:

Загрузить Закреть

3.6. Созданный слой отобразится во вкладке «Объекты обслуживания» и станет сервисным. Для данного слоя автоматически будет настроено соответствие полей объекта и задания (заголовок задания будет браться из заголовка слоя, координаты объекта будут скопированы в задание, соответствие других полей настраивается отдельно). Также будут предоставлены права по умолчанию на просмотр объектов для всех ролей пользователей.

The screenshot displays the ActiveMap Messages application interface. The main window title is "ActiveMap Messages (ActiveMap)". The top menu includes "Файл", "Вид", "Инструменты", "Фильтры", "Отчеты", "Расписания", "Слои и таблицы", "Объекты обслуживания", and "Справка". The "Объекты обслуживания" tab is active, showing a search bar for "Поиск объектов в слоях" and a dropdown menu with options like "Адресный каталог2", "Растительность", "Список объектов обслуживания", and "Обслуживаемые дома" (highlighted with a red box). Below the menu, there are filters for "Сортировка" (По номеру задания, По убыванию) and "Плановые" (01.07.24 17:00).

The main content area shows the configuration for the layer "Слой: Обслуживаемые дома". It includes a "Управление" section with "Сохранить и выйти" (checked) and "Отмена" buttons. Below this are tabs for "Основное", "Атрибуты", "Кластеризация", "Объекты обслуживания", and "Права по умолчанию". The "Объекты обслуживания" tab is selected, showing a table with columns: "Роль", "Несколько организаций", "Организация", "Объекты обслуживания", "Просмотр", "Редактирование", and "Управление". The "Объекты обслуживания" column has a toggle switch turned on. At the bottom, there are buttons for "Сохранить и выйти", "Отмена", "Обновить атрибуты", and "Индексировать".