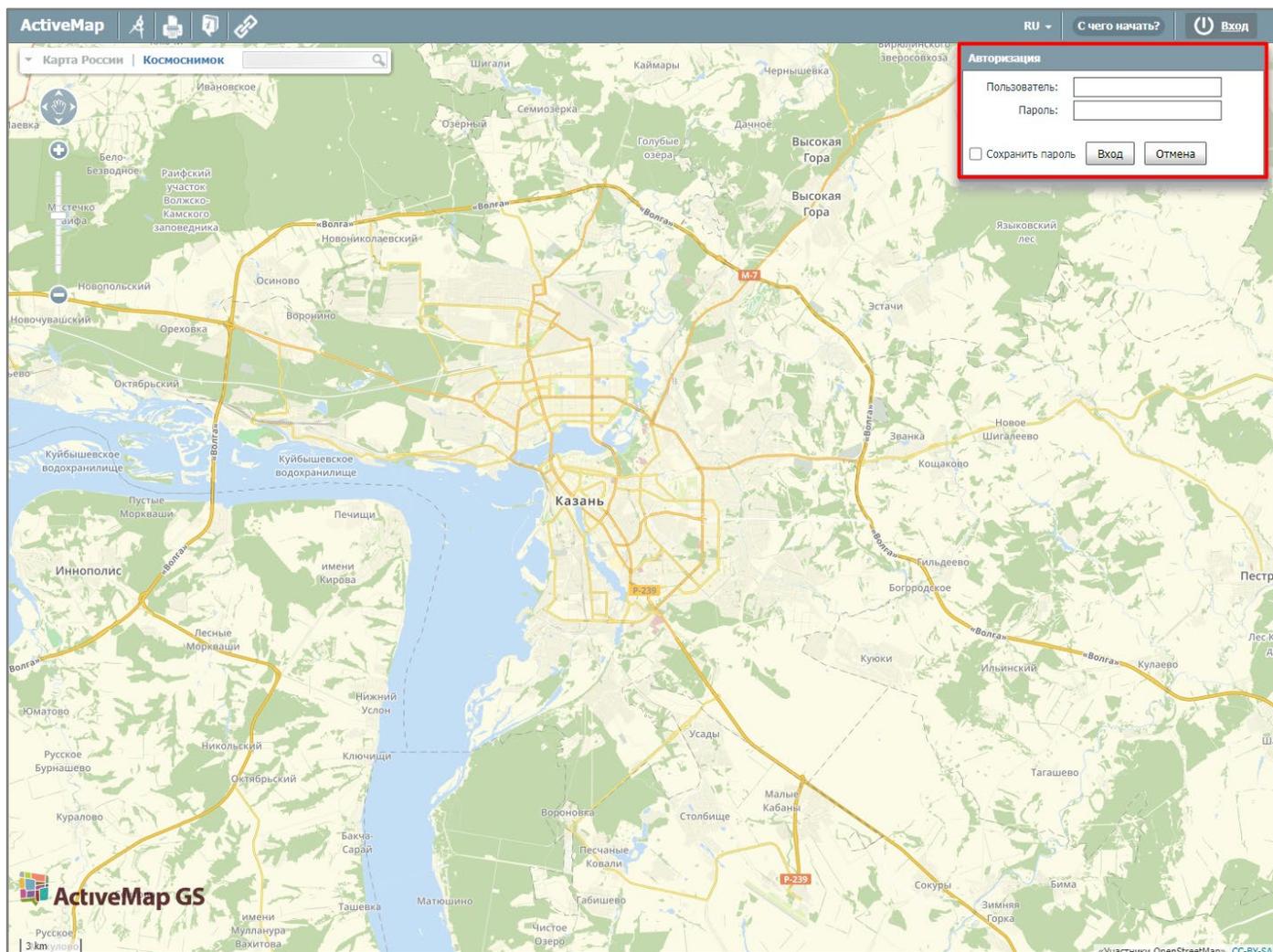


# **Инструкция по работе в веб-приложении MapSurfer**

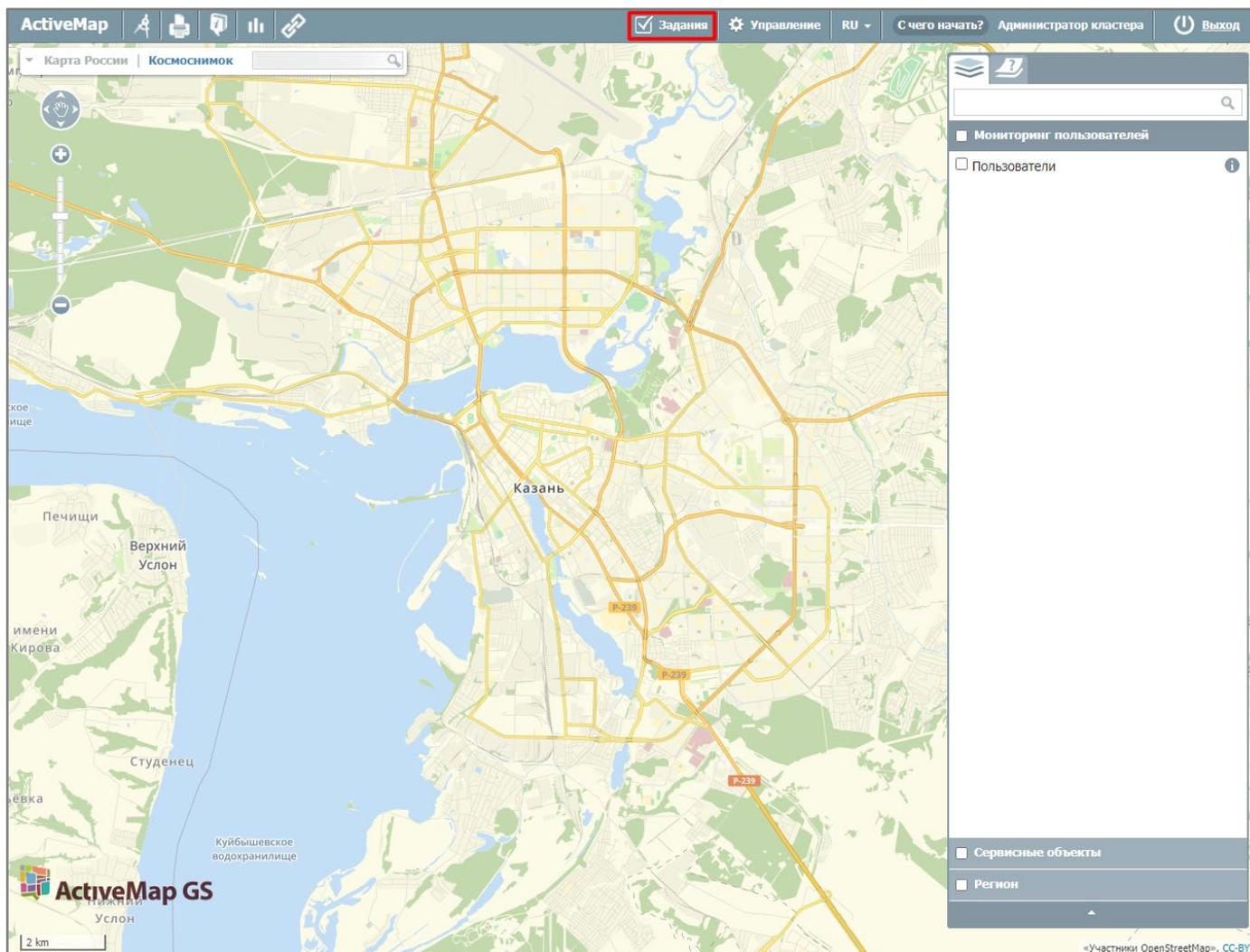
## **Как создавать новые и редактировать оперативные задания?**

(для роли администратора кластера)

1. В адресной строке браузера введите адрес Системы, затем нажмите **«Вход»** в правом верхнем углу.
2. Авторизуйтесь под своей учетной записью, введя логин и пароль, затем нажмите **«Вход»**. Для последующей быстрой авторизации в Системе отметьте галочкой **«Сохранить пароль»**.



3. На верхней панели нажмите «**Задания**». В открывшемся окне отобразится список заданий, доступных пользователю.



4. Слева от списка представлена область фильтрации. Для поиска задания введите заголовок или ID задания в строку поиска. Также можно использовать фильтры по атрибутам «**Контракт**», «**Организация**», «**Вид работ**», «**Приоритет**», «**Стадия**», «**Этап**», «**Организация-исполнитель**» и «**Исполнитель**», выбирая значения из выпадающего списка.

The screenshot displays the 'ActiveMap' web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'ActiveMap', 'Карта', 'Задания', 'Расписание', 'Управление', 'RU', 'Администратор кластера', and 'Выход'. Below the navigation bar, there are buttons for 'Контракты', 'Задания', 'Создать', 'Редактировать', and 'Удалить'. A pagination bar shows '1 2 3 ... 16' and 'Найдено 109 записей'.

On the left side, there is a filter panel with the following sections:

- Search: 'Поиск по id, заголовку или тексту'
- Контракт: 'Любой'
- Организация: 'Любая'
- Вид работ: 'Любой'
- Приоритет: 'Любой' (dropdown)
- Стадия: 'В работе' (dropdown)
- Этап: 'Любой' (dropdown)
- Организация-исполнитель: 'Любая'
- Исполнитель: 'Любой'
- Очистить фильтр

The main area displays a list of tasks. The first task is highlighted in blue:

27 июн 12:06 #1452	Ершова 20 Задание Плановые Адрес: Ершова 20	передано в работу Иванов Сергей
--------------------------	--	------------------------------------

Below this task, there is a map showing the location in Kazan. The task details include: 'Заданию назначили организацию: "Участок 1..."', '— Администратор кластера'.

Other tasks in the list include:

- 27 июн 12:05 #1451: Королева, 1. Задание: Плановые. Адрес: Королева, 1. Статус: передано в работу. Исполнитель: Иванов. Заданию назначили организацию: "Участок 1..."
- 27 июн 12:05 #1450: ул. Возрождения, 31. Задание: Уборка территории. Адрес: ул. Возрождения, 31. Статус: передано в работу. Исполнитель: Весельев. Заданию назначили организацию: "Участок 3..."
- 27 июн 12:04 #1449: Гагарина 4. Задание: Уборка территории. Адрес: Гагарина 4. Статус: передано в работу. Исполнитель: Галиуллин Марат. Заданию назначили организацию: "Участок 1..."
- 26 фев 16:47 #1448: Щит автоматизации электроосвещения. Задание: Техническое обслуживание. Адрес: Плановые, Техническая, 39Б. Статус: передано в работу. Исполнитель: [не указан]. Задание было просрочено. — Контроль выполнения заданий.
- 26 фев 16:38 #1447: Ежеквартальное В43 ТО2. Задание: Плановые. Адрес: Агрономическая, 1. Статус: передано в работу. Исполнитель: [не указан]. Задание было просрочено. — Контроль выполнения заданий.
- 26 фев 16:27: Локальная панель управления РСД. Статус: передано в работу. Исполнитель: [не указан].

At the bottom right, there is a comment section for the selected task, dated 'Сегодня, 27 июня'. The comment reads: 'Заданию назначили организацию: "Участок 1".' and 'Заданию назначили исполнителя: "Иванов Сергей".' with a timestamp of '✓ 12:06'. Below the comment is a text input field with the placeholder 'Для отправки комментария нажмите Enter.'

5. Для создания нового задания нажмите кнопку «**Создать**».

6. В открывшемся окне заполните поля необходимыми данными. Нажмите «**Выбрать объект обслуживания**» для добавления объекта к заданию. В открывшемся окне представлен список доступных слоев объектов обслуживания. Выделите слой, в раскрывшемся списке, используя строку поиска, найдите нужный объект и щелкните по нему, а затем подтвердите добавление, нажав на «**Выбрать**».

Выбрать объект обслуживания

Слои

Объекты

Поиск по ID или названию

Агрономическая

# Название

# Название

147 Адресный каталог\_2

1 Адрес Агрономическая, 1

87 Контейнерные площадки

29 Адрес Агрономическая, 1

673 Контейнеры

783 Контейнеры

530 Оборудование

253 Обслуживаемые дома

529 Опоры

170 Растительность

724 Сервисные объекты

228 Список объектов обслуживания

Найдено 10 записей

Отмена

Выбрать

— контроль выполнения задания

26 фев

16:27

Локальная панель  
управления РСД

передано в работу

7. Выбранный объект отобразится в карточке задания. Если объект имеет географическую привязку, то после выбора на карте будет отображена точка. Если выбранный объект не имеет географической привязки, можно задать местоположение, указав его на карте щелчком мыши. Если задание должно быть создано по контракту, в котором указаны объекты обслуживания, то нельзя создавать задание без выбора указанных объектов обслуживания. Если в Системе было настроено соответствие полей слоя и задания, то после выбора объекта обслуживания настроенные поля задания будут заполнены автоматически.

The screenshot shows the 'ActiveMap' web application interface. The top navigation bar includes 'ActiveMap', 'Карта', 'Задания', 'Расписание', 'Управление', 'RU', 'Администратор кластера', and 'Выход'. The main content area is divided into 'Контракты' and 'Задания' tabs. A 'Создать задание' (Create Task) dialog box is open, displaying a map of Kazan with a blue location pin. The dialog contains the following fields:

- Поиск по id, заголовку или тексту** (Search by ID, title or text)
- Контракт** (Contract): Любой (Any)
- Организация** (Organization): Любая (Any)
- Вид работ** (Type of work): Любой (Any)
- Приоритет** (Priority): Любой (Any)
- Стадия** (Stage): В работе (In progress)
- Этап** (Stage): Любой (Any)
- Организация-исполнитель** (Organization-executor): Любая (Any)
- Исполнитель** (Executor): Любой (Any)
- Очистить фильтр** (Clear filter)

The dialog also features a 'Создать задание' (Create Task) form with the following fields:

- Основное** (Main):
- По объекту** (By object): Адрес Агрономическая, 1
- Заголовок \*** (Title \*): Агрономическая, 1 Вахитовский
- Контракт** (Contract): Не указан (Not specified)
- Организация \*** (Organization \*): Не указана (Not specified)
- Вид работ \*** (Type of work \*): Техническое обслуживание (Technical maintenance)
- Приоритет \*** (Priority \*): Плановые (Planned)
- Организация-исполнитель** (Organization-executor): Участок 1 (Plot 1)
- Исполнитель** (Executor): Иваников (Ivanikov)
- Описание** (Description): количество квартир135 количество этажей17

Buttons at the bottom of the dialog are 'Отмена' (Cancel) and 'Создать' (Create). The background map shows a location in Kazan, with a blue pin and a red box highlighting it.

8. В случае, если соответствие полей слоя и задания не настроено, заполните самостоятельно представленные поля данными:

- **Заголовок** (краткое описание задания),
- **Контракт** (выберите из выпадающего списка),
- **Организация** (выберите организацию создателя из выпадающего списка),
- **Вид работы** (выберите из выпадающего списка),
- **Приоритет** (выберите из выпадающего списка),
- **Организация** (выберите организацию исполнителя из выпадающего списка),
- **Исполнитель** (выберите из выпадающего списка),
- **Описание** (введите подробное описание задания),
- **Срок исполнения** (в открывшемся календаре задайте дату и время).

9. При необходимости внесите данные в настраиваемые поля задания. При наличии поля с типом «Объекты данных» в задание можно добавить один или несколько объектов слоя, таблицы с данными или справочника, например для фиксации необходимых материалов. Выберите из выпадающего списка значение. При активации в Системе настройки «Разрешить приписывать к объекту число» можно указать количественные характеристики выбранного объекта.

**ActiveMap** Карта **Задания** Создать задание

Контракты **Задания**

Поиск по id, заголовку или тексту

**Контракт**  
Любой

**Организация**  
Любая

**Вид работ**  
Любой

**Приоритет**  
Любой

**Стадия**  
В работе

**Этап**  
Любой

**Организация-исполнитель**  
Любая

**Исполнитель**  
Любой

Очистить фильтр

Агрономическая, 1 Вахитовский

**Контракт**  
Не указан

**Организация \***  
Не указана

**Вид работ \***  
Техническое обслуживание

**Приоритет \***  
Плановые

**Организация-исполнитель**  
Не указана

**Исполнитель**  
Не указан

**Описание**  
количество квартир135 количество этажей17

**В срок до**  
ДД.ММ.ГГГГ

**Кабель**  
СИП 5

**Оборудование для ТО**

**Контейнерные площадки**

**адрес**  
Не указано

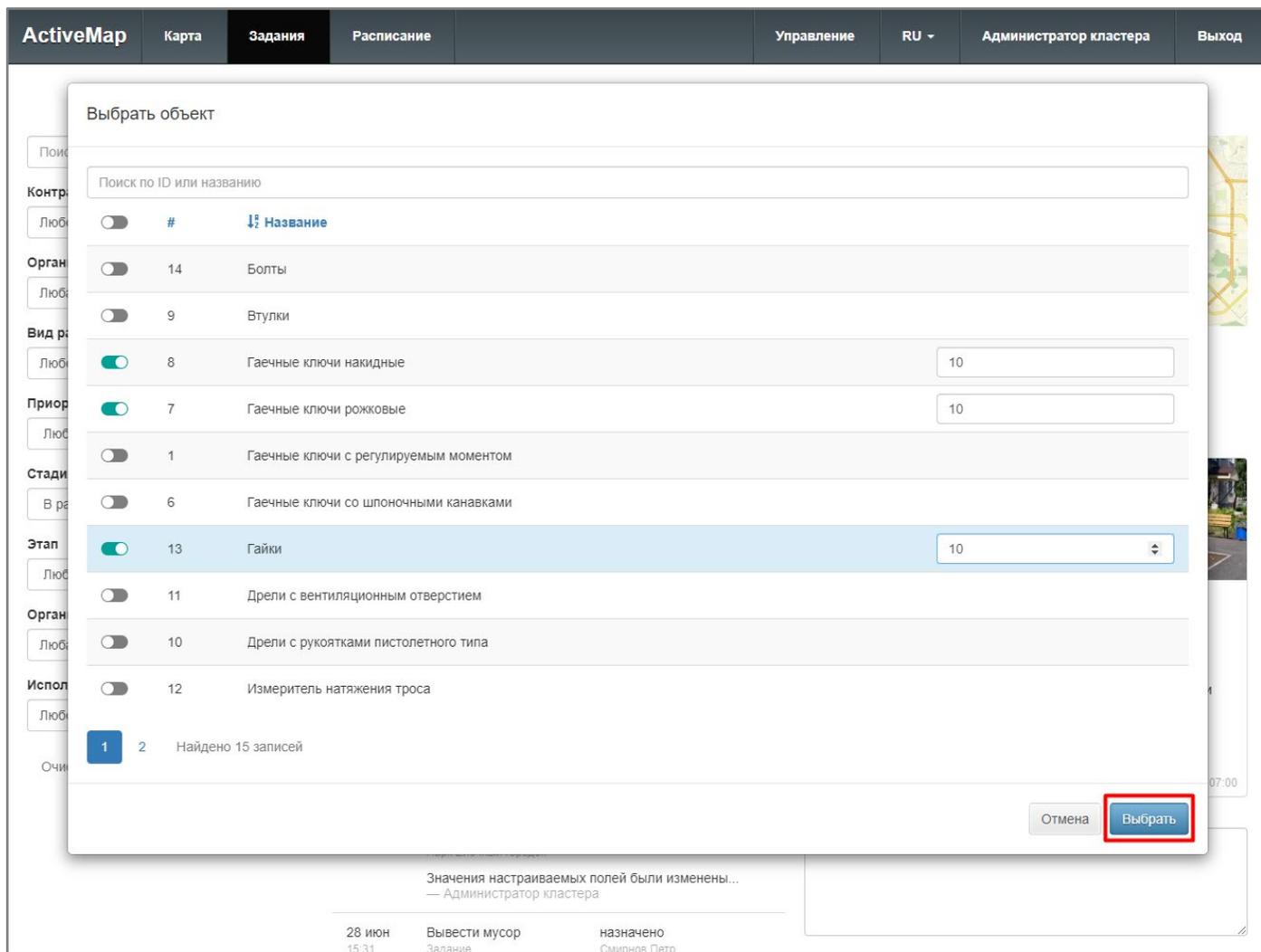
Отмена Создать

Администратор кластера Выход

Сегодня, 1 июля

Заданию назначили организацию: "ЖКХ".  
Заданию назначили исполнителя: "Смирнов Петр".  
При создании задания к нему были прикреплены файлы.  
Было установлено главное фото задания.  
Задания по расписанию 07.00

При активации в Системе настройки «Разрешить выбор нескольких объектов» появится возможность выбрать в настраиваемом поле несколько объектов из указанной таблицы. Для этого нажмите на кнопку , в открывшемся окне, используя строку поиска, найдите необходимые объекты и отметьте их в списке. При активации настройки «Разрешить приписывать к объекту число» можно указать количественные характеристики выбранного объекта. Затем нажмите «Выбрать».



The screenshot shows the 'ActiveMap' interface with a 'Выбор объекта' (Select object) dialog box open. The dialog box contains a search bar and a list of objects. The 'Гайки' (Nuts) row is selected and highlighted in blue. The 'Выбрать' (Select) button is highlighted with a red box.

Выбор	Идентификатор	Название	Количество
<input type="checkbox"/>	14	Болты	
<input type="checkbox"/>	9	Втулки	
<input checked="" type="checkbox"/>	8	Гаечные ключи накидные	10
<input checked="" type="checkbox"/>	7	Гаечные ключи рожковые	10
<input type="checkbox"/>	1	Гаечные ключи с регулируемым моментом	
<input type="checkbox"/>	6	Гаечные ключи со шпоночными канавками	
<input checked="" type="checkbox"/>	13	Гайки	10
<input type="checkbox"/>	11	Дрели с вентиляционным отверстием	
<input type="checkbox"/>	10	Дрели с рукоятками пистолетного типа	
<input type="checkbox"/>	12	Измеритель натяжения троса	
<input checked="" type="checkbox"/>	2	Найдено 15 записей	

Значения настраиваемых полей были изменены...  
— Администратор кластера

28 июн 15:31 Вывести мусор назначено Смирнов Петр

**ActiveMap** | Карта | **Задания**

Контракты | **Задания**

Поиск по id, заголовку или тексту

**Контракт**  
Любой

**Организация**  
Любая

**Вид работ**  
Любой

**Приоритет**  
Любой

**Стадия**  
В работе

**Этап**  
Любой

**Организация-исполнитель**  
Любая

**Исполнитель**  
Любой

Очистить фильтр

**Создать задание**

Агрономическая, 1 Вахитовский

**Контракт**  
Не указан

**Организация \***  
Не указана

**Вид работ \***  
Техническое обслуживание

**Приоритет \***  
Плановые

**Организация-исполнитель**  
Не указана

**Исполнитель**  
Не указан

**Описание**  
количество квартир135 количество этажей17

**В срок до**  
дд. мм. гггг

**Кабель**  
СИП 5

**Оборудование для ТО**  
Гаечные ключи рожковые 10 Гаечные ключи накидные 10  
Гайки 10

**Контейнерные площадки**

**адрес**  
Не указано

Отмена Создать

Администратор кластера | Выход

Сегодня, 1 июля

Заданию назначили организацию: "ЖКХ".

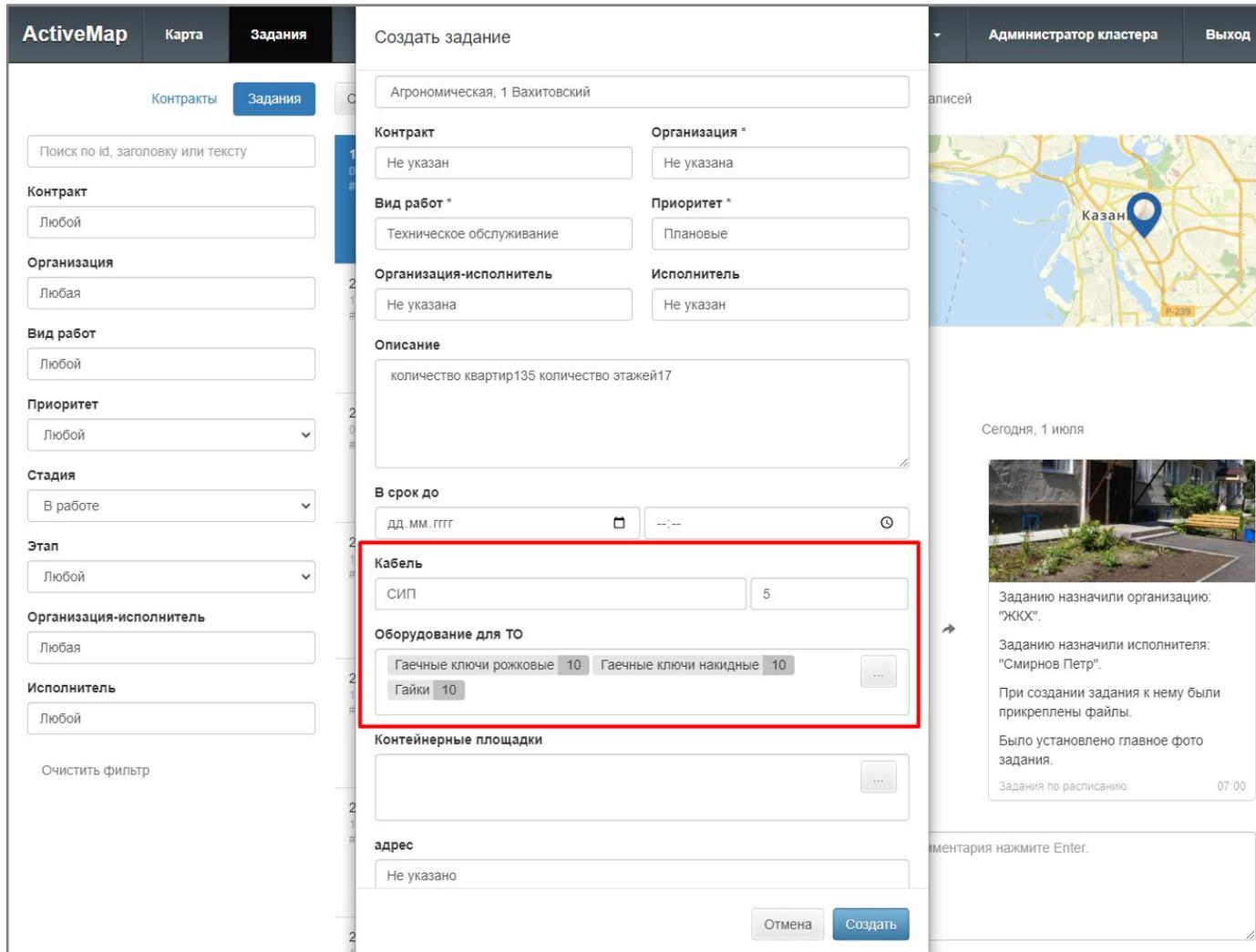
Заданию назначили исполнителя: "Смирнов Петр".

При создании задания к нему были прикреплены файлы.

Было установлено главное фото задания.

Задания по расписанию 07:00

ментария нажмите Enter.



10. При необходимости добавьте фотографии, файлы, аудио- и видеофайлы. Для этого перейдите во вкладку «**Файлы**», наведите курсор мыши на строку «**Прикрепить файлы**», а затем выберите необходимый файл на своем ПК.

Создать задание

---

Основное **Файлы**

---

Прикрепить файл     

---

Отмена Создать

11. После того как все поля заполнены, нажмите «Создать». Задание будет создано в Системе и отобразится в общем списке.

The screenshot displays the 'ActiveMap' web application interface. The top navigation bar includes 'ActiveMap', 'Карта', 'Задания', 'Расписание', 'Управление', 'RU', 'Администратор кластера', and 'Выход'. The 'Задания' (Tasks) tab is active, showing a list of tasks and a map of Kazan.

**Task List:**

Дата	Время	Идентификатор	Название	Статус	Исполнитель
27 июн	12:52	#1453	Агрономическая, 1 Вахитовский	передано в работу	Иванников
27 июн	12:06	#1452	Ершова 20	передано в работу	Иванов Сергей
27 июн	12:05	#1451	Королева, 1	передано в работу	Иванов
27 июн	12:05	#1450	ул. Возрождения, 31	передано в работу	Весельев
27 июн	12:04	#1449	Гагарина 4	передано в работу	Галиуллин Марат
26 фев	16:47	#1448	Щит автоматизации электроосвещения	передано в работу	
26 фев	16:38		Ежеквартальное В43 ТО2	передано в работу	

**Map:** A map of Kazan, Russia, with a blue location pin on the city center. The date 'Сегодня, 27 июня' (Today, June 27) is displayed above the map.

**Task Details (Pop-up):**

- Заданию назначили организацию:** "Участок 1".
- Заданию назначили исполнителя:** "Иванников".
- При создании задания к нему были прикреплены файлы.
- Было установлено главное фото задания.
- ✓ 12:52

**Form:** A text input field for comments with the placeholder text 'Для отправки комментария нажмите Enter.'

12. При необходимости можно отредактировать существующее оперативное задание. Для этого выделите задание в списке и нажмите на «**Редактировать**» в верхней части окна или дважды щелкните по заданию.

The screenshot displays the ActiveMap web application interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: "ActiveMap", "Карта", "Задания" (selected), "Расписание", "Управление", "RU", "Администратор кластера", and "Выход". Below the navigation bar, there are buttons for "Контракты", "Задания", "Создать", "Редактировать" (highlighted with a red box), and "Удалить". A status bar shows "1 2 3 ... 16" and "Найдено 110 записей".

On the left side, there are several filter fields:

- Поиск по id, заголовку или тексту
- Контракт: Любая
- Организация: Любая
- Вид работ: Любая
- Приоритет: Любая
- Стадия: В работе
- Этап: Любая
- Организация-исполнитель: Любая
- Исполнитель: Любая

The main content area shows a list of tasks. The first task is highlighted in blue:

27 июн 12:52 #1453	Агрономическая, 1 Вахитовский Техническое обслуживание Плановые Адрес Агрономическая, 1	передано в работу Иванников
--------------------------	---	--------------------------------

Below this task, there is a map showing the location in Kazan, Russia. The map includes a search bar and a location pin.

Below the map, there is a section titled "Сегодня, 27 июня" with a photo of a bus stop shelter. The photo is accompanied by the following text:

Заданию назначили организацию: "Участок 1".  
Заданию назначили исполнителя: "Иванников".  
При создании задания к нему были прикреплены файлы.  
Было установлено главное фото задания. ✓ 12:52

At the bottom, there is a text input field with the placeholder text "Для отправки комментария нажмите Enter."

13. В открывшейся карточке задания можно изменить данные в основных и настраиваемых полях, добавить файлы, изменить местоположение. Недоступные поля для редактирования подсвечены серым цветом. В карточке задания отображается история по работе с заданием. Также есть возможность добавить комментарии в виде сообщений. Для отправки комментария введите текст и нажмите «Добавить» либо клавишу «Enter». После ввода новых значений нажмите «Сохранить».

ActiveMap
Карта
Задания
Расписание
Управление
RU ▾
Администратор кластера
Выход

OK Применить Отменить Закреть

**#1453**  
Агрономическая, 1  
Вахитовский

Техническое обслуживание  
Иванников  
Участок 1

📅 Плановые  
📄 передано в работу  
🕒 3 часа 11 минут  
осталось

— Объект обслуживания —

Id	12
Количество подъездов	1
Адрес	Агрономическая, 1
Район	Вахитовский
Количество этажей	17
Количество квартир	135
Год постройки	2000
контейнеры	Агрономическая, 7
Кластер	102
Организация	225
Вид работ	202
Сотрудник	686
Приоритет	45

**Заголовок \***  
Агрономическая, 1 Вахитовский

**Контракт**  
Обслуживание лифтов

**Вид работ \***  
Техническое обслуживание

**Стадия \***  
В работе ▾

**Организация-исполнитель**  
Участок 1

**Описание**  
количество квартир135 количество этажей17

**В срок до**  
27.06.2024 📅 18:00 🕒

**Кабель**  
Не указано Вещественное

**Оборудование для ТО**  
Шуруповерты Гаечные ключи рожковые ...  
Гаечные ключи накидные Измеритель натяжения троса  
Саморез по металлу Шуруп

**Контейнерные площадки**  
 ...

Сегодня, 27 июня

Заданию назначили организацию: "Участок 1".

Заданию назначили исполнителя: "Иванников".

При создании задания к нему были прикреплены файлы.

Было установлено главное фото задания. ✓ 12:52

Для отправки комментария нажмите Enter.