

Идентифицирующие материалы

Руководство пользователя

Программный модуль ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0

Название регистрируемой программы: Программный модуль ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0

Правообладатель: ООО «Институт территориального планирования «Град»

Авторы: Береговских Анна Николаевна,
Сазонова Анна Валерьевна,
Зенков Александр Александрович,
Догонкин Евгений Владимирович

Техническая поддержка: 8 800 505 7376
support@itpgrad.ru
9:00 – 18:00 (GMT +6)

Оглавление

1. Назначение программы.....	4
2. Техническая поддержка	4
3. Условные обозначения и сокращения	5
4. Требования к квалификации пользователей	6
5. Системные требования.....	6
6. Работа с ПО «Программный модуль ЦИМ УРТ КИПРР 1.0».....	7
6.1. Просмотр картографической подложки и административно-территориального деления цифровой информационной основы КИПРР	7
1.1.1 Просмотр сводного реестра существующих объектов КИПРР	8
1.1.2 Просмотр реестра существующих объектов КИПРР социальной инфраструктуры.....	9
1.1.3 Просмотр реестра существующих объектов КИПРР в области здравоохранения	10
1.1.4 Просмотр реестра существующих объектов КИПРР в области здравоохранения федерального значения	11
1.1.5 Просмотр сводного реестра планируемых объектов КИПРР	13
1.1.6 Просмотр реестра объектов транспортной инфраструктуры, запланированных ДТП 13	
1.1.7 Просмотр реестра объектов КИПРР в сфере образования регионального значения.....	14
1.1.8 Просмотр реестра объектов КИПРР, предусмотренных программами	16
1.1.9 Просмотр реестра объектов КИПРР регионального значения, предусмотренных программами	17
1.1.10 Просмотр реестра объектов КИПРР по заданной программе	19
1.1.11 Просмотр сводного реестра планируемых объектов КИПРР Холмского ГО .	19
1.1.12 Ранжирование объектов КИПРР по сроку начала реализации	20
1.1.13 Просмотр сводного реестра объектов КИПРР 2023 года реализации.....	21
1.1.14 Просмотр реестра реализуемых объектов КИПРР	22

1.1.15	Просмотр реестра реализованных объектов КИПРР	23
1.1.16	Просмотр сводного реестра объектов КИПРР в рабочей области местного значения.....	24
1.1.17	Формирование сводного реестра объектов КИПРР с целью внесения изменений в программу	24
1.1.18	Формирование сводного реестра объектов КИПРР, предусмотренных программами и не запланированных ГП.....	27
1.1.19	Просмотр сведений об уточнении местоположения объекта КИПРР стадии «Запланированные ДТП мероприятия».....	28
1.1.20	Просмотр документа-основания, в соответствии с которым запланирован объект КИПРР	29
1.1.21	Просмотр программы, как документа-основания по мероприятию, предусматривающему реализацию решений ДТП.....	31
1.1.22	Проверка реализации объектов КИПРР в сроки, предусмотренные программами	34

1. Назначение программы

Программный модуль ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0 – это комплексный инструмент сборки и мониторинга всех решений о развитии социальной, транспортной, рекреационной и коммунальной инфраструктур на основе данных, методов и технологий. Целью формирования КИПРР является обеспечение эффективного инфраструктурного развития территории и достижение «цифровой зрелости» путем перехода от трехуровневого территориального планирования к цифровому динамическому управлению инфраструктурным развитием территории на региональном и муниципальном уровнях с использованием КИПРР, как единой цифровой мультимасштабной модели территориального планирования региона.

Программный модуль ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0 выполняет следующие функции:

- обеспечивает сбалансированное, оперативное и непрерывное, бесшовное и мультимасштабное планирование инфраструктурного развития в соответствии с потребностями и установленными требованиями;
- обеспечивает межведомственное информационное взаимодействие ОГВ, ОМСУ и подведомственных учреждений, уполномоченных по вопросам инфраструктурного и инвестиционного развития, согласованность и обоснованность принимаемых решений;
- оптимизация расходов регионального и муниципальных бюджетов на инфраструктурное развитие;
- определение целесообразной очередности строительства (реконструкции, ликвидации) объектов КИПРР, в том числе с учетом развития жилой инфраструктуры и реализации жилищной политики, а также мнений граждан.

2. Техническая поддержка

Техническая поддержка ПО оказывается по вопросам развёртывания, настройки, основных возможностей, а также возникновения ошибок при работе с ПО.

Контакты, по которым осуществляется техническая поддержка:

8 800 505 7376

support@itpgrad.ru

Время работы: 9:00 – 18:00 (GMT +6).

3. Условные обозначения и сокращения

Таблица 1 – Перечень используемых условных обозначений и сокращений

Условное сокращение	Пояснение
ПО	Программный модуль ЦИМ УРТ КИПРР 1.0

4. Требования к квалификации пользователей

Работа с Программным модулем ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0 не предъявляет к квалификации пользователя требования, отличные от требований к пользователям современных офисных программ.

Пользователь должен иметь базовые навыки работы с компьютером и интернетом, а также умение оперировать картами и выполнять поиск местоположений. Он должен знать, как использовать базовые функции ГИСОГД, а также понимать, что создание реестра мероприятий для программного модуля ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0 может быть ограничено различными правовыми и техническими ограничениями.

5. Системные требования

Минимальные системные требования, предъявляемые к рабочему месту пользователя, для установки и эксплуатации ПО приведены в Таблице 2.

Таблица 2 – Требования к конфигурации программного обеспечения клиентской части

Компонент	Конфигурация
Обязательное ПО	Браузер Google Chrome (версии 60 и выше) Яндекс.Браузер (версии 20 и выше)

Для работы с ПО, рабочая станция пользователя должна удовлетворять следующим минимальным требованиям, описанным в Таблице 3.

Таблица 3 – Требования к конфигурации аппаратного обеспечения клиентской станции

Компонент	Конфигурация
Центральный процессор	процессор Intel Pentium 4 или более поздней версии с поддержкой SSE3
Оперативная память	не менее 1024 Мб
Жесткий диск	1024 Мб свободного места на диске
Дисковая подсистема	-
Видеоадаптер	видеопамять – не менее 64 Мб
Клавиатура	присутствует
Мышь	присутствует
Монитор	присутствует
Разрешение экрана	не менее 1024x768

6. Работа с Программным модулем ЦИМ УРТ «КИПРР» 1.0

6.1. Просмотр картографической подложки и административно-территориального деления цифровой информационной основы КИПРР

Задача: обеспечить просмотр картографической подложки и административно-территориального деления цифровой информационной основы КИПРР в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 1).

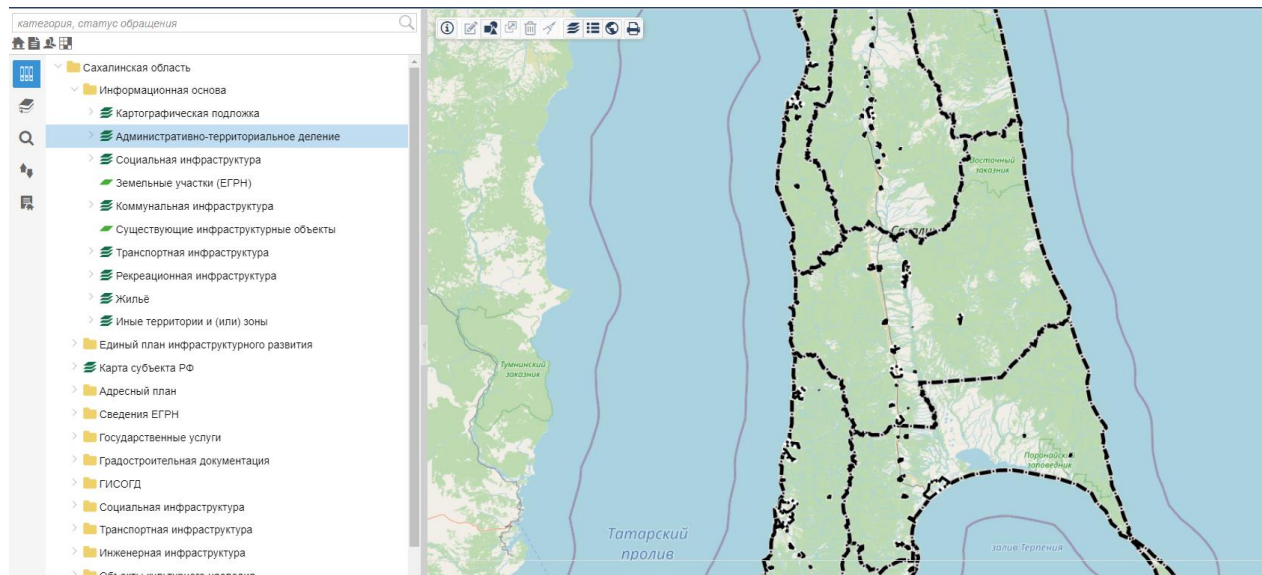


Рисунок 1 – Картографическая подложка и административно-территориальное деление цифровой информационной основы КИПРР

Необходимые действия:

- В рабочей области государственного значения ГИСОГД открыть папку «Информационная основа»;
- Выбрать карту «Картографическая подложка», задать команду «Открыть карту» (Рисунок 2);

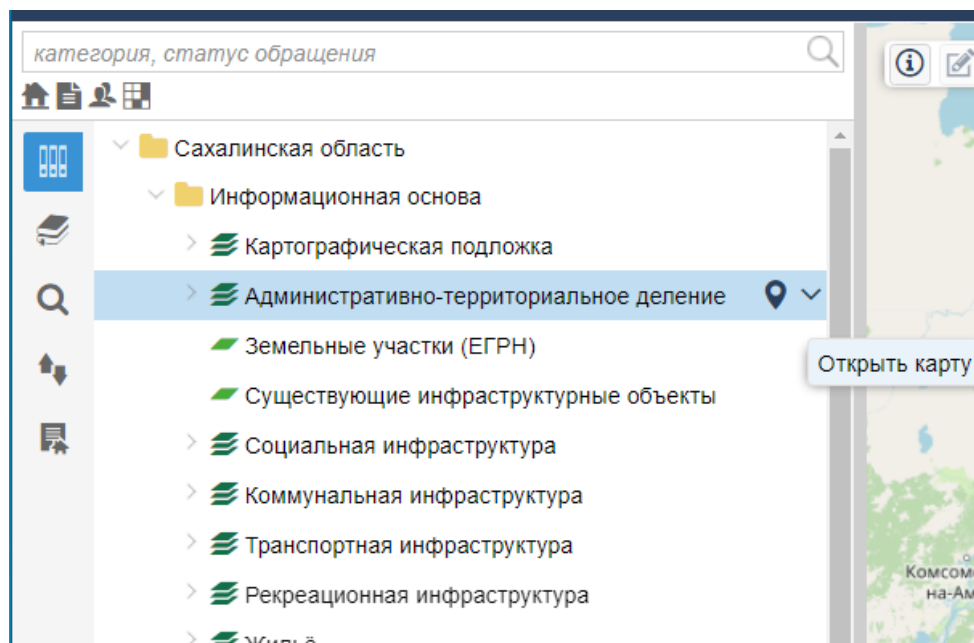


Рисунок 2 – Команда «Открыть карту»

– Выбрать карту «Административно-территориальное деление», задать команду «Открыть карту» (Рисунок 2).

6.2. Просмотр сводного реестра существующих объектов КИПРР

Задача: обеспечить просмотр сводного реестра существующих объектов КИПРР цифровой информационной основы КИПРР в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 3).

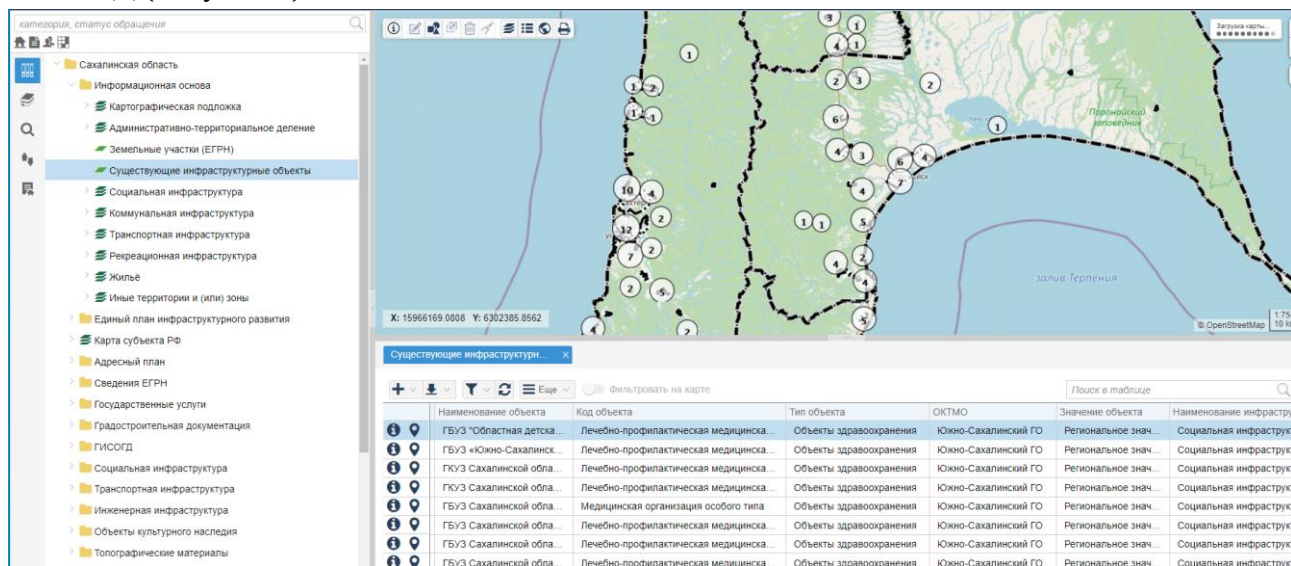


Рисунок 3 – Существующие объекты КИПРР информационной основы

Предусловие: выполнен сценарий 6.1.

Необходимые действия:

– Выбрать слой «Существующие инфраструктурные объекты», задать команду «Открыть слой» (Рисунок 14).

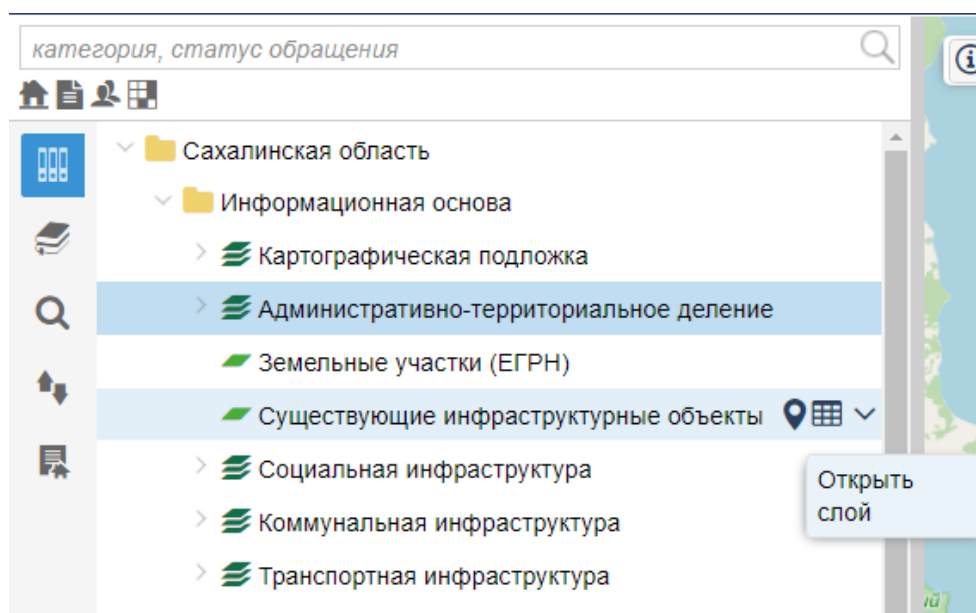


Рисунок 4 – Команда «Открыть слой»

6.3. Просмотр реестра существующих объектов КИПРР социальной инфраструктуры

Задача: Обеспечить просмотр существующих объектов КИПРР социальной инфраструктуры в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 5).

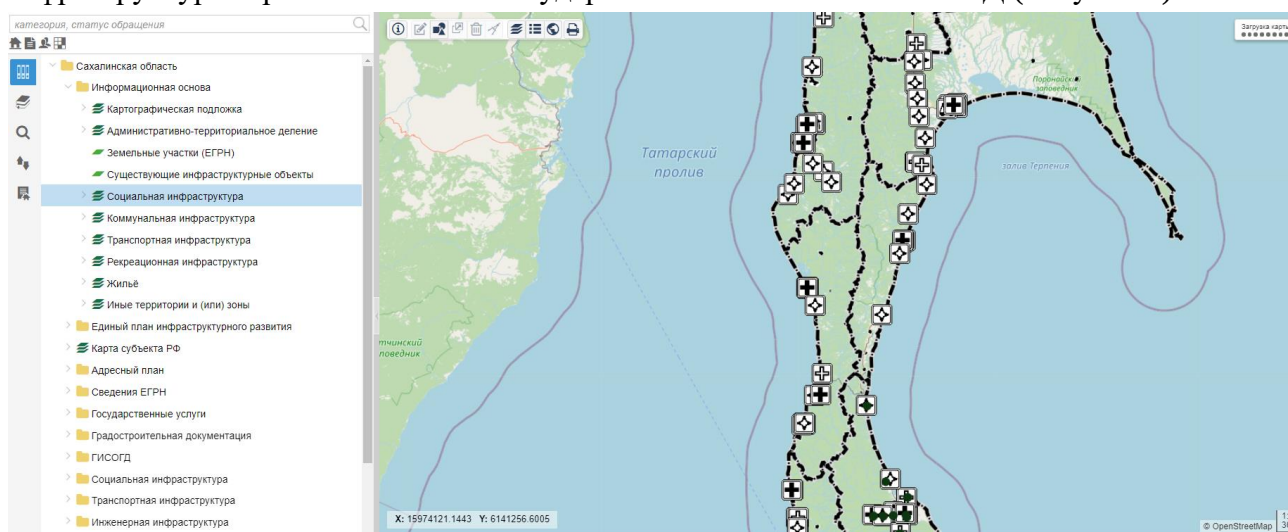


Рисунок 5 – Объекты КИПРР социальной инфраструктуры информационной основы КИПРР

Предусловие: выполнен сценарий 6.1.

Необходимые действия:

– Выбрать карту «Социальная инфраструктура», задать команду «Открыть карту» (Рисунок 6).

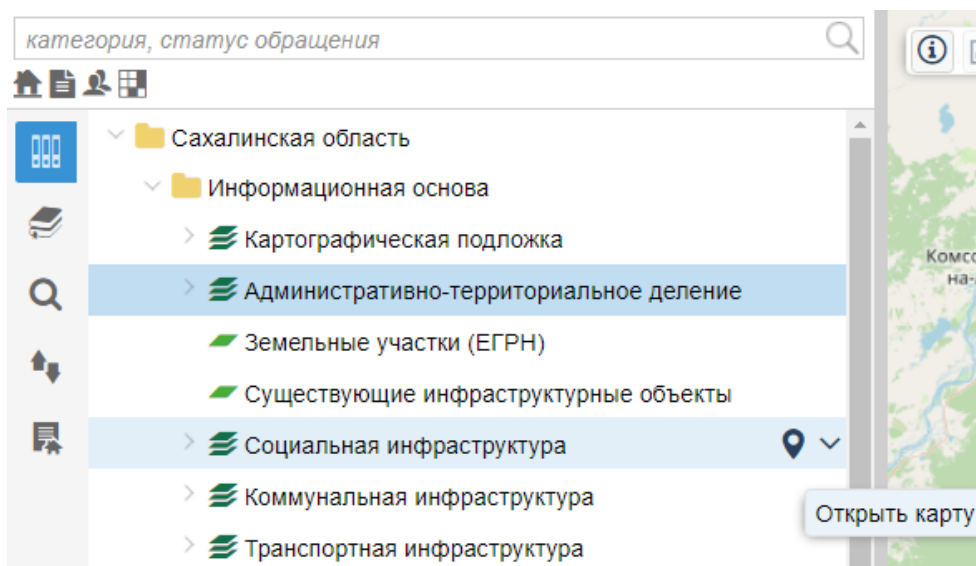


Рисунок 6 – Команда «Открыть карту»

6.4. Просмотр реестра существующих объектов КИПРР в области здравоохранения

Задача: обеспечить просмотр реестра существующих объектов КИПРР в области здравоохранения социальной инфраструктуры в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 7).

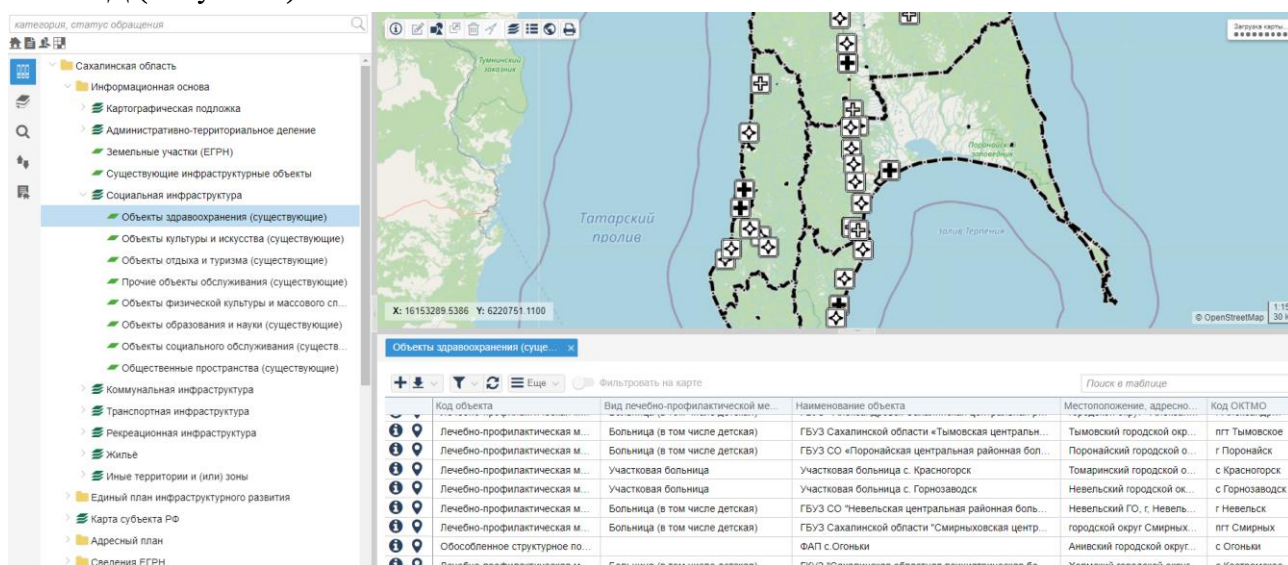


Рисунок 7 – Объекты здравоохранения социальной инфраструктуры информационной основы КИПРР

Предусловие: выполнен сценарий 6.1

Необходимые действия:

– Раскрыть карту «Социальная инфраструктура», выбрать слой «Объекты здравоохранения (существующие)» задать команду «Открыть слой» (Рисунок 8).

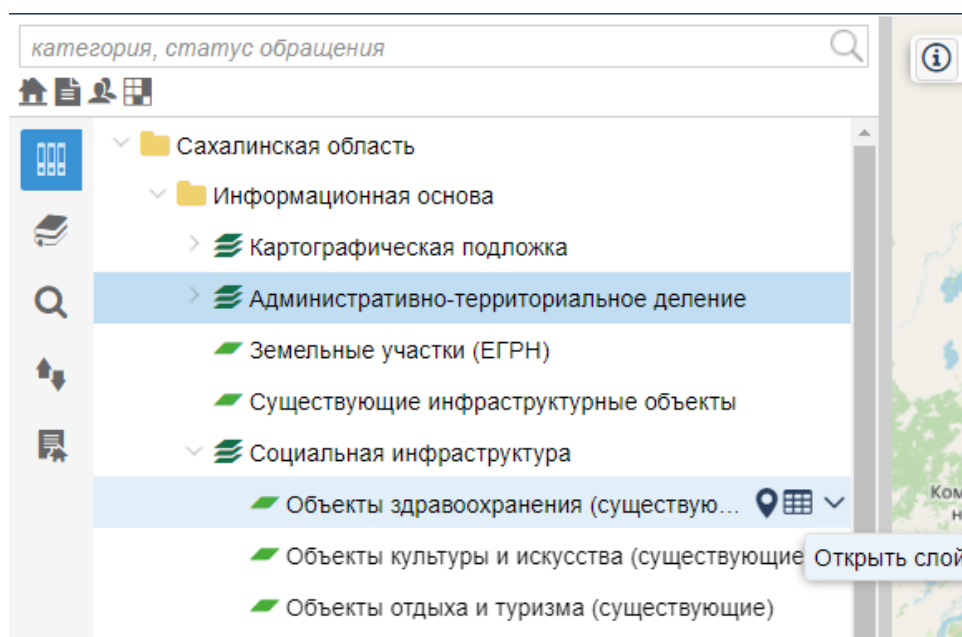


Рисунок 8 – Команда «Открыть слой»

6.5. Просмотр реестра существующих объектов КИПРР в области здравоохранения федерального значения

Задача: обеспечить просмотр реестра существующих объектов КИПРР в области здравоохранения социальной инфраструктуры федерального значения в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 9).

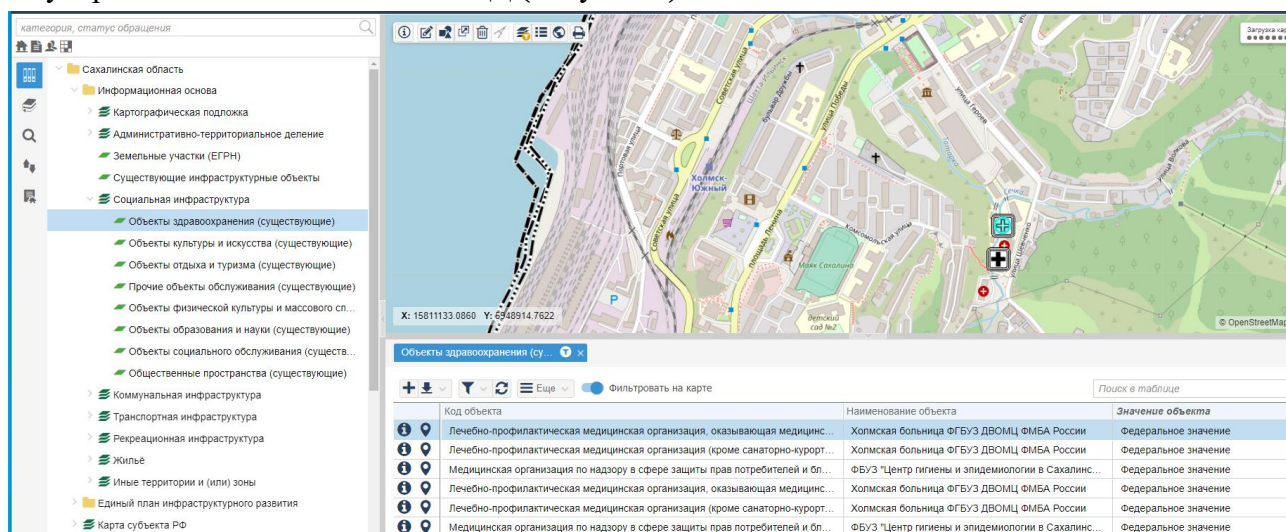


Рисунок 9 – Объекты здравоохранения социальной инфраструктуры федерального значения информационной основы КИПРР

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.4.

Необходимые действия:

– Выбрать слой «Объекты здравоохранения (существующие)», задать команду «Открыть таблицу» (Рисунок 10);

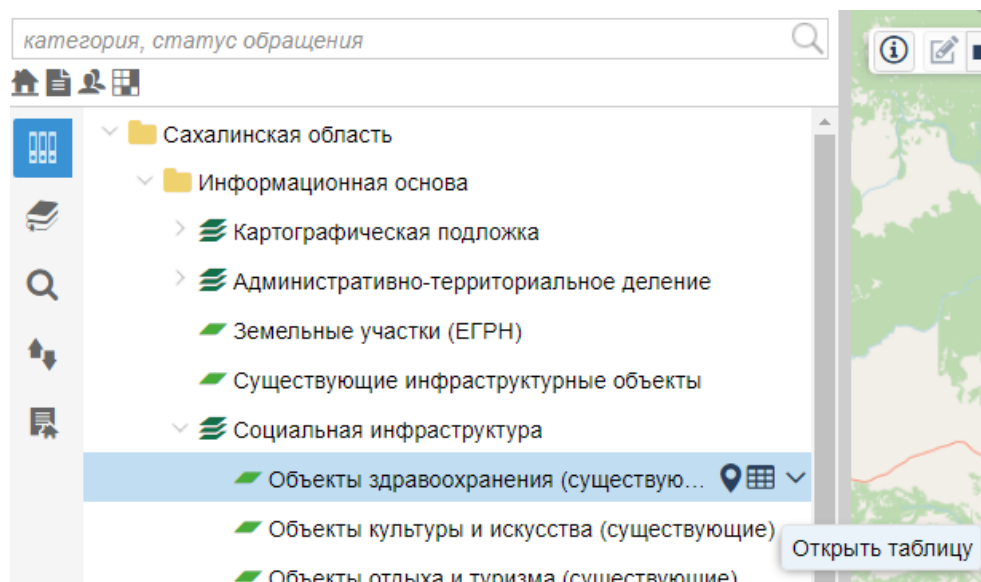


Рисунок 10 – Команда «Открыть таблицу»

- В панели представления установить фильтр по полю «Значение объекта» по значению «Федеральное значение» (Рисунок 11);

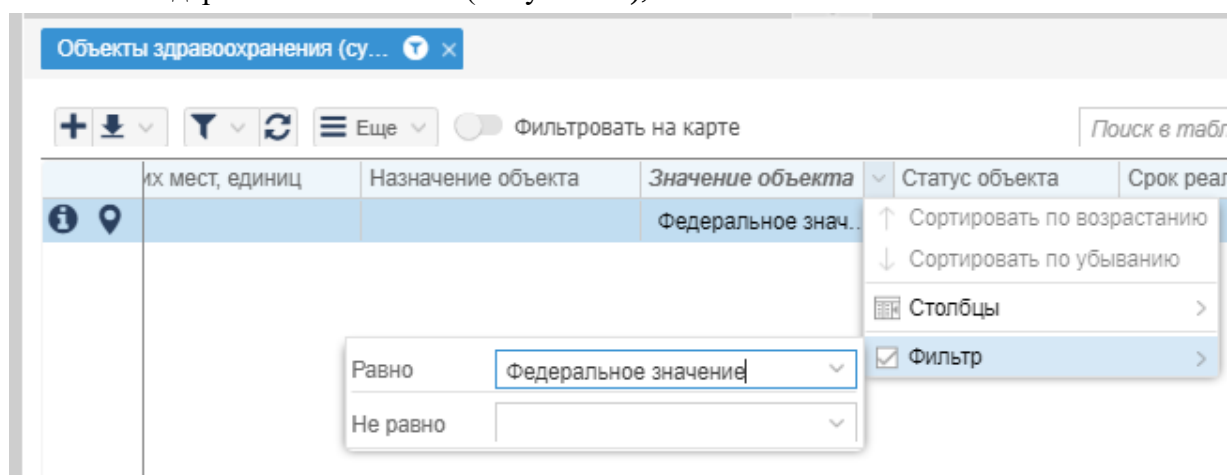


Рисунок 11 – Фильтрация по значению поля «Значение объекта»

- Полученный результат в панели представления отфильтровать на карте (Рисунок 12).

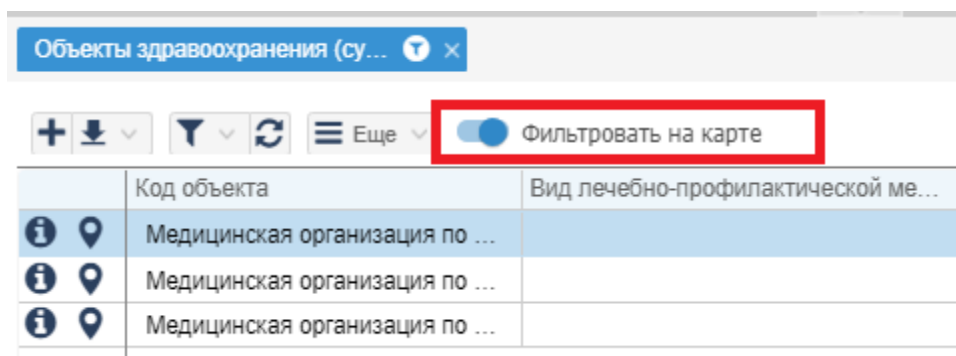


Рисунок 12 – Фильтрация объектов на карте

6.6. Просмотр сводного реестра планируемых объектов КИПРР

Задача: обеспечить просмотр всех объектов КИПРР, планируемых к размещению, реконструкции или ликвидации (на разных стадиях реализации) в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 13).

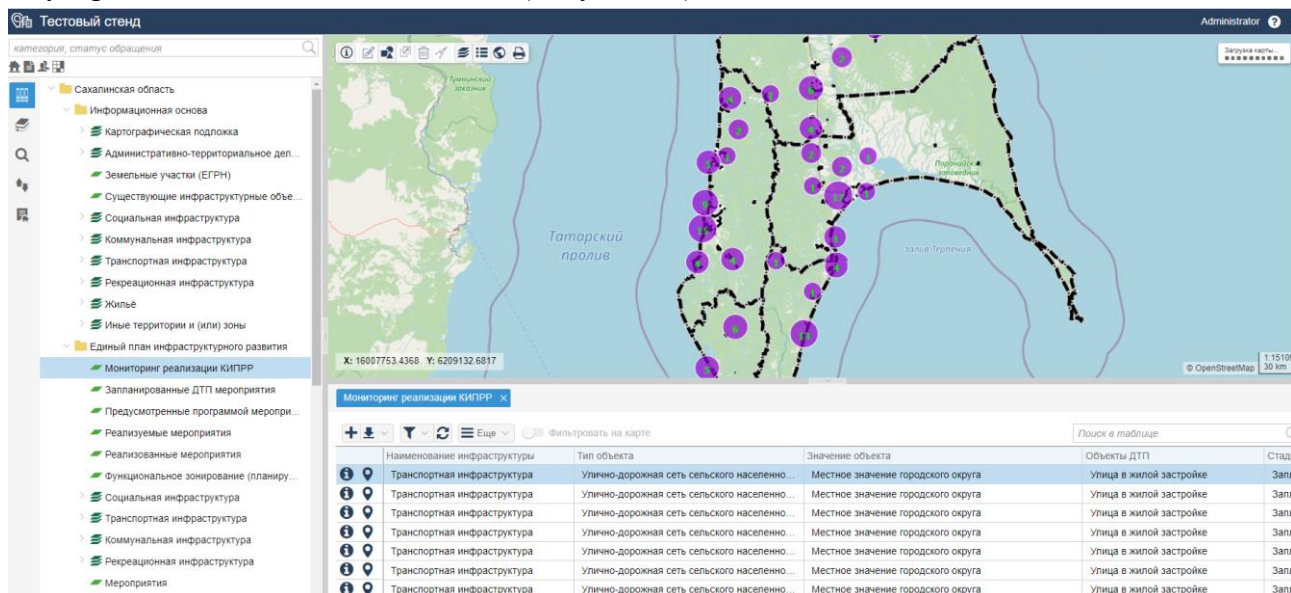


Рисунок 13 – Реестр «Мониторинг реализации КИПРР»

Предусловие: выполнен сценарий 6.1.

Необходимые действия:

- В ГИСОГД открыть папку «Единый план инфраструктурного развития»;
- Выбрать слой «Мониторинг реализации КИПРР», задать команду «Открыть слой» (Рисунок 14) и команду «Открыть таблицу» (Рисунок 15).

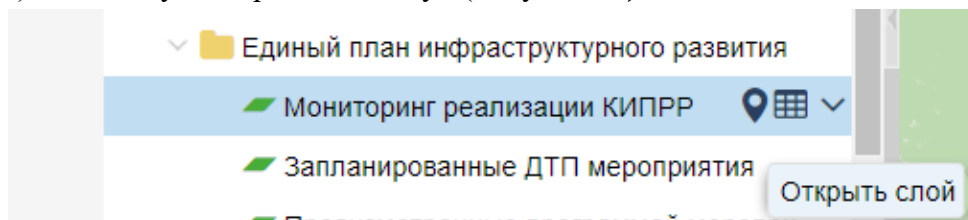


Рисунок 14 – Команда «Открыть слой»

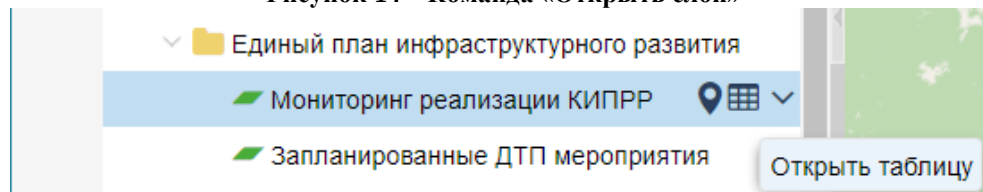


Рисунок 15 – Команда «Открыть таблицу»

6.7. Просмотр реестра объектов транспортной инфраструктуры, запланированных ДТП

Задача: обеспечить просмотр реестра объектов КИПРР транспортной инфраструктуры, запланированных ДТП, в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 16).

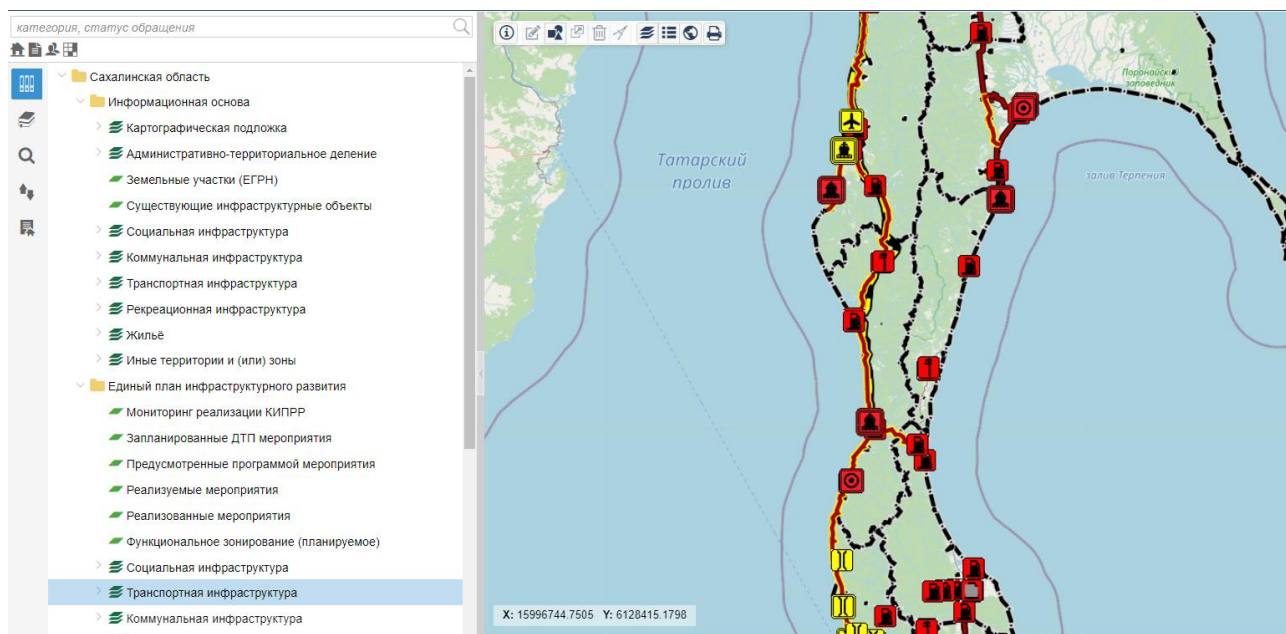


Рисунок 16 – Реестр объектов КИПРР транспортной инфраструктуры

Предусловие: выполнен сценарий 6.1.

Необходимые действия:

- В ГИСОГД открыть папку «Единый план инфраструктурного развития»;
- Выбрать карту «Транспортная инфраструктура», задать команду «Открыть карту» (Рисунок 17).

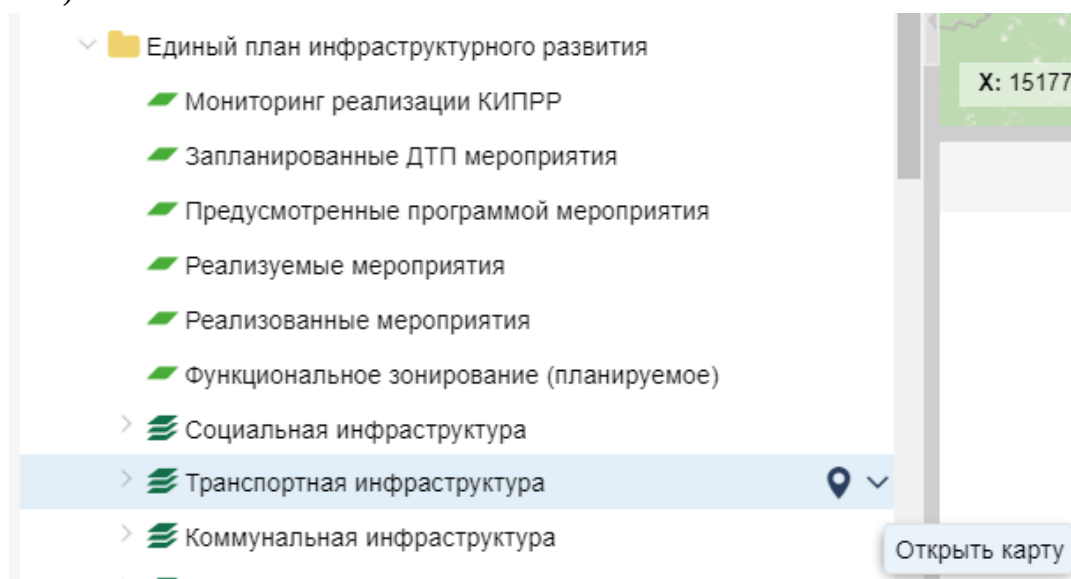


Рисунок 17 – Открытие карты объектов ДТП транспортной инфраструктуры

6.8. Просмотр реестра объектов КИПРР в сфере образования регионального значения

Задача: обеспечить просмотр реестра объектов КИПРР в сфере образования социальной инфраструктуры регионального значения в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 18).

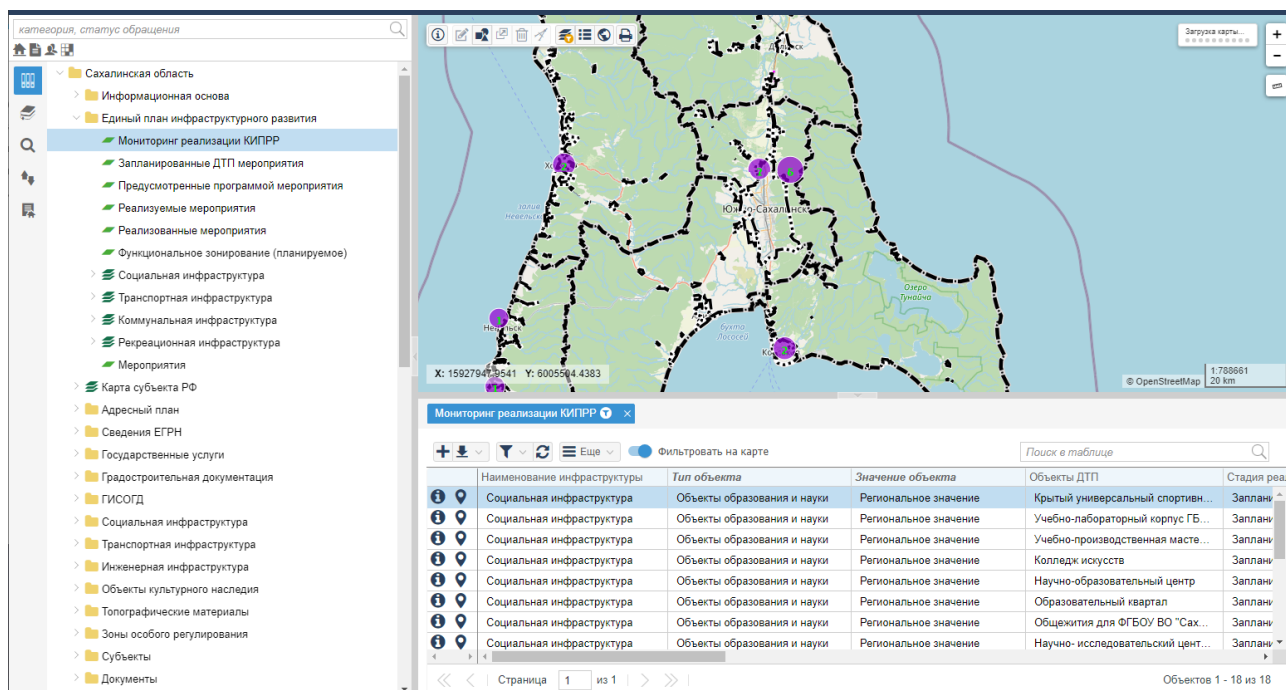


Рисунок 18 – Реестр объектов образования и науки регионального значения

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.6.

Необходимые действия:

– В панели представления установить фильтры в поле «Тип объекта» по значению «Объекты образования и науки» (Рисунок 19) и в поле «Значение объекта» по значению «Региональное значение» (Рисунок 20);

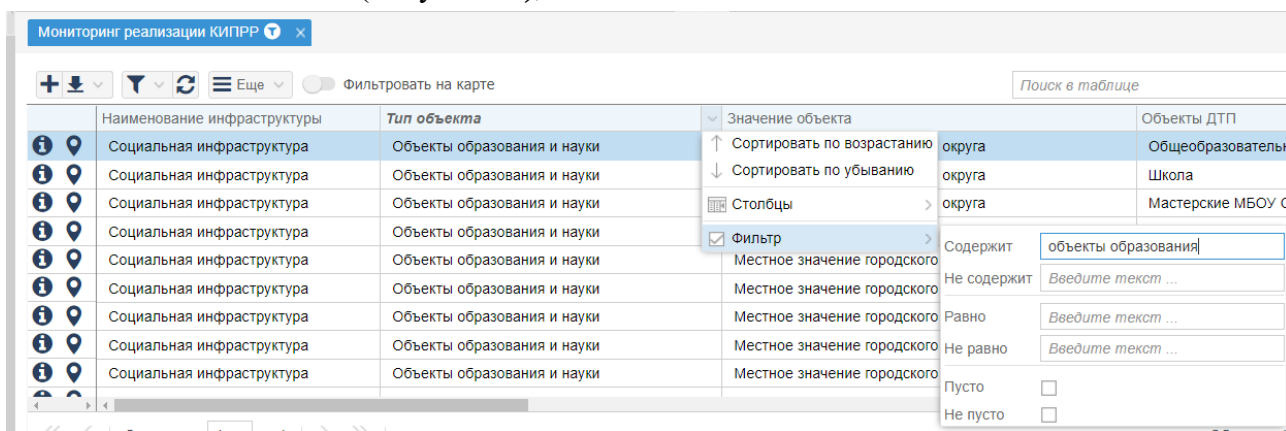


Рисунок 19 – Фильтрация по значению поля «Тип объекта»

Стадия реализации	Значение объекта	Мероприятия
Предусмотрен ДТП	Региональное значение	↑ Сортировать по возрастанию
Предусмотрен ДТП	Региональное значение	↓ Сортировать по убыванию
Предусмотрен ДТП	Региональное значение	Столбцы >
Содержит	регион	Фильтр >
Не содержит	Введите текст ...	
Равно	Введите текст ...	
Не равно	Введите текст ...	
Пусто	☐	
Не пусто	☐	

Рисунок 20 – Фильтрация по значению поля «Значение объекта»

- Полученный результат панели представления отфильтровать на карте (Рисунок 21).

Мониторинг реализации КИПРР			
+ ↓ ↑ ↺ ↻ Еще Фильтровать на карте			
	Наименование инфраструктуры	Тип объекта	Значение объекта
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение
	Социальная инфраструктура	Объекты образования и науки	Региональное значение

Рисунок 21 – Фильтрация объектов на карте

6.9. Просмотр реестра объектов КИПРР, предусмотренных программами

Задача: обеспечить просмотр реестра предусмотренных программами объектов КИПРР, в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 22).

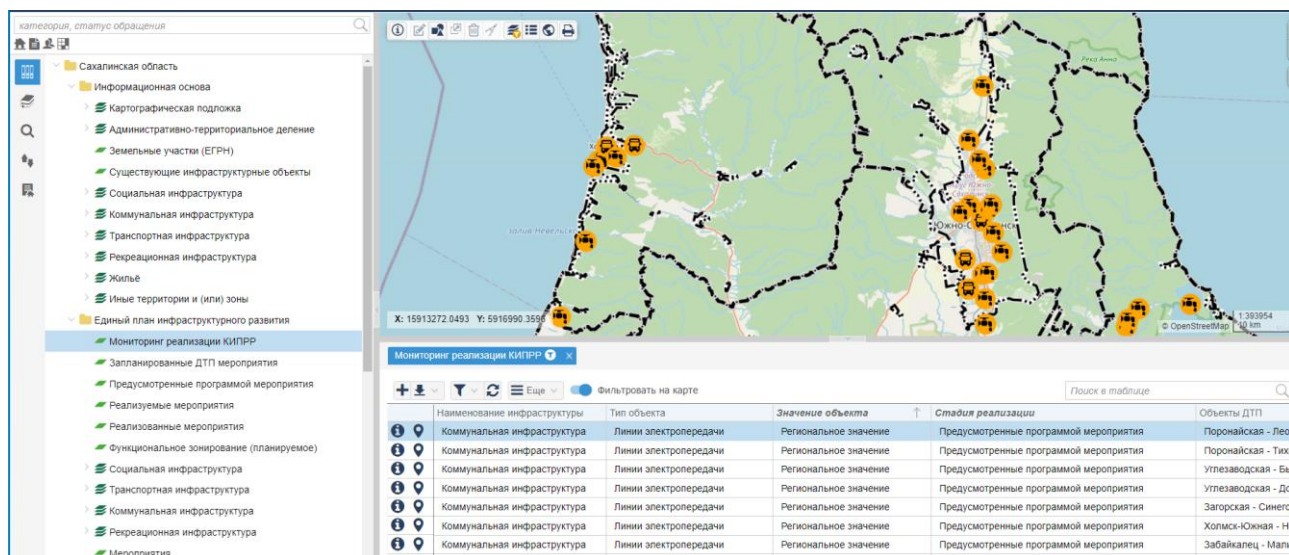


Рисунок 25 – Реестр предусмотренных программными объектами КИПРР регионального значения

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.6, 6.9.

Необходимые действия:

- В панели представления установить фильтр по полю «Значение объекта» по значению «Региональное значение» (Рисунок 26);

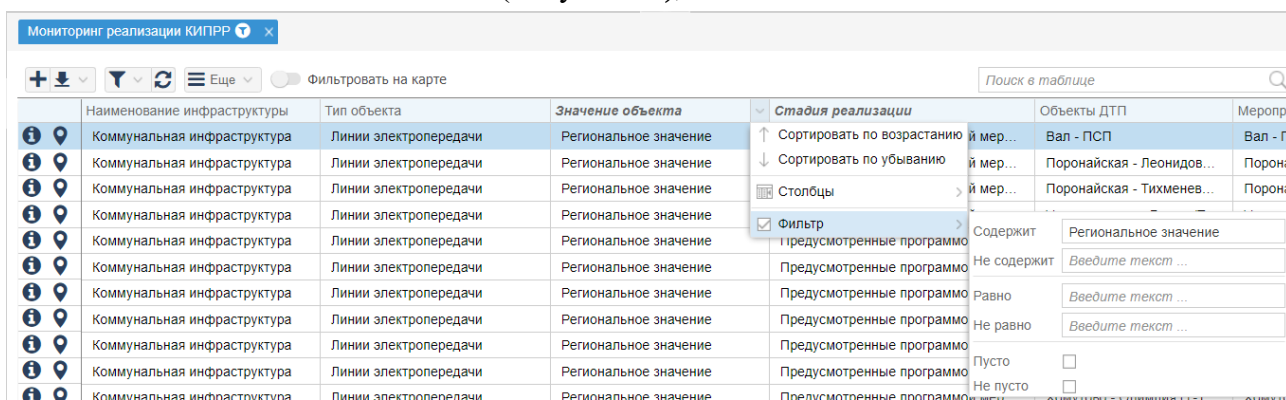


Рисунок 26 – Фильтрация по значению поля «Значение объекта»

- Полученный результат панели представления отфильтровать на карте (Рисунок 27).

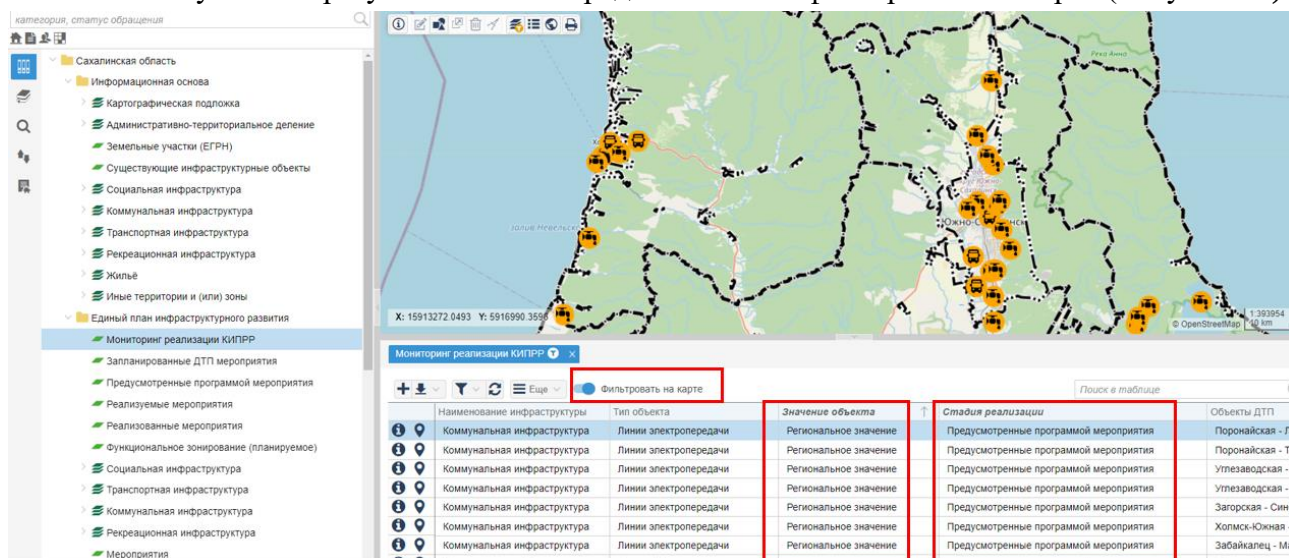


Рисунок 27 – Фильтрация объектов на карте

6.11. Просмотр реестра объектов КИПРР по заданной программе

Задача: обеспечить просмотр реестра предусмотренных указанной программой объектов КИПРР в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 28).

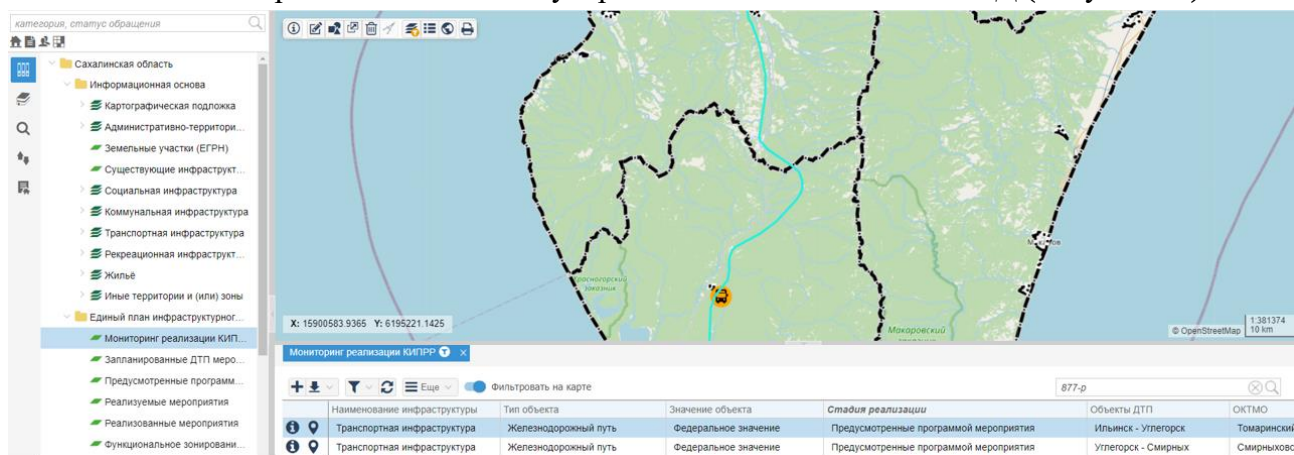


Рисунок 28 – Реестр предусмотренных указанной программой объектов КИПРР

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.6, 6.9.

Необходимые действия:

– В панели представления в поле контекстного поиска задать сведения о программе, например, «877-р» (Рисунок 29);

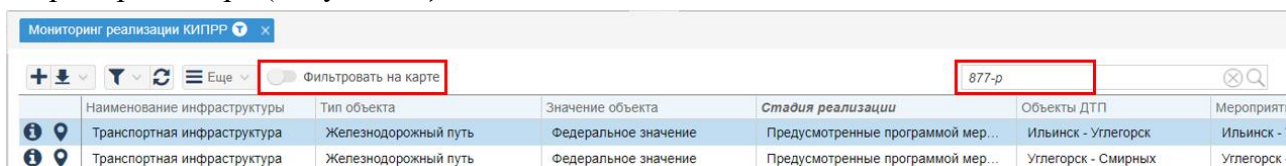


Рисунок 29 – Контекстный поиск по сведениям о программе

6.12. Просмотр сводного реестра планируемых объектов КИПРР Холмского ГО

Задача: обеспечить просмотр сводного реестра объектов КИПРР ГО в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 30).

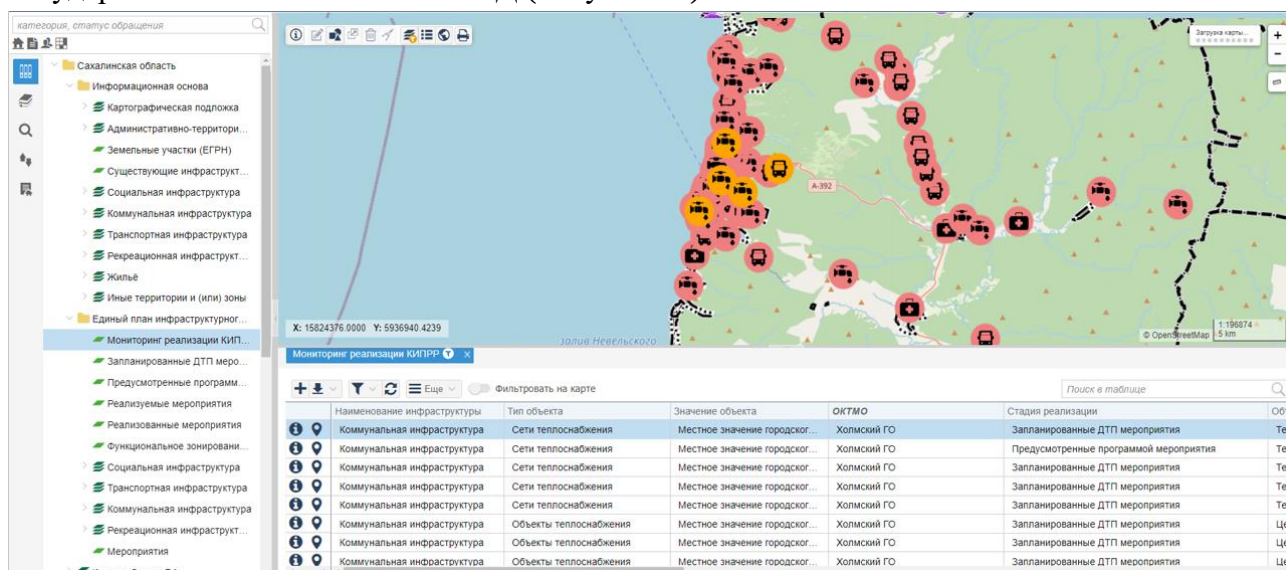


Рисунок 30 – Реестр запланированных объектов КИПРР Холмского ГО

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.6.

Необходимые действия:

- В панели представления установить фильтр по полю «ОКТМО» по значению «Холмск» (Рисунок 31);

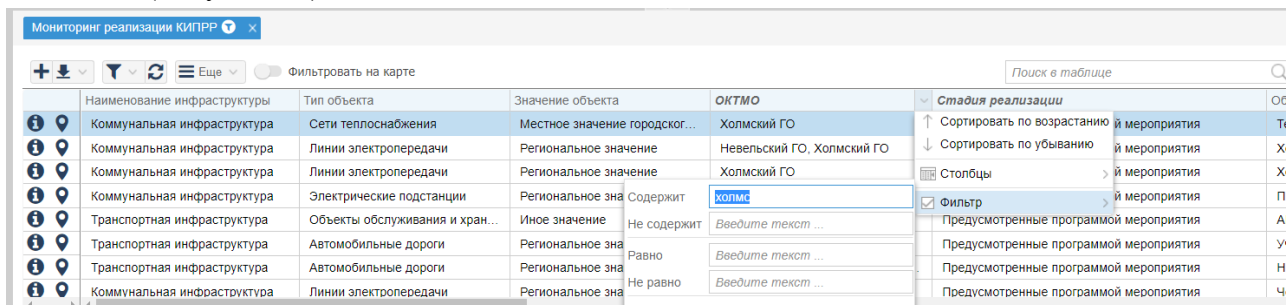


Рисунок 31 – Фильтрация по значению поля «ОКТМО»

- Полученный результат панели представления отфильтровать на карте (Рисунок 32).

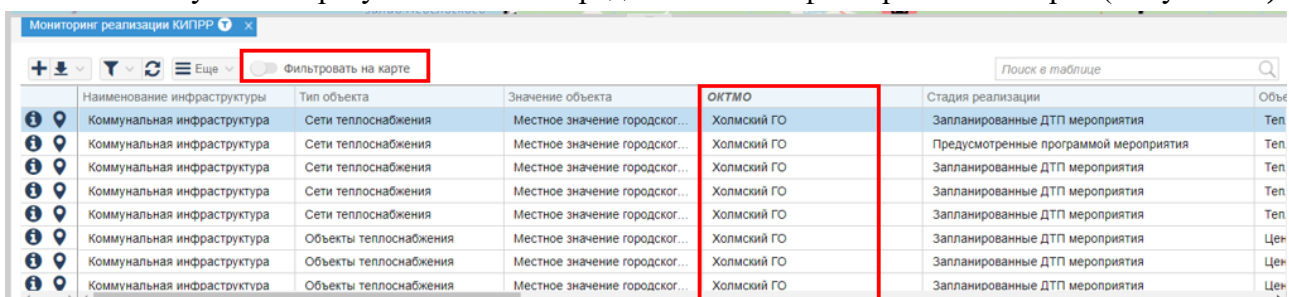


Рисунок 32 – Фильтрация объектов на карте

6.13. Ранжирование объектов КИПРР по сроку начала реализации

Задача: определить очередность мероприятий по дате начала реализации в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 33).

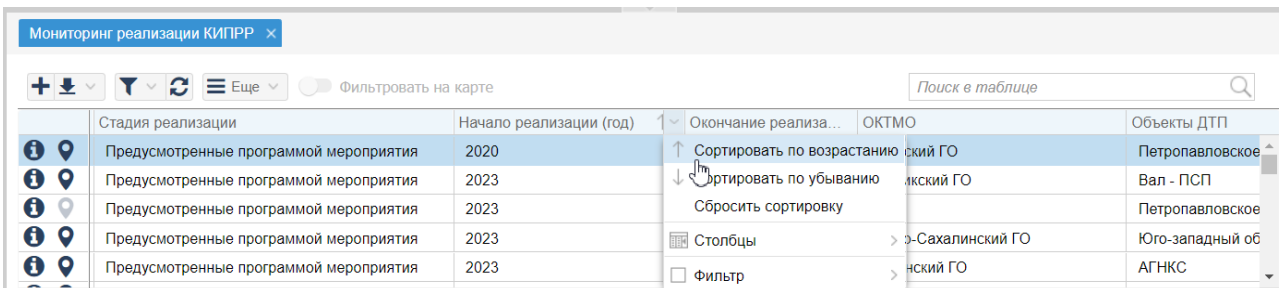


Рисунок 33 – Сортировка по значению поля «Начало реализации (год)»

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.6.

Необходимые действия:

- В панели представления в поле «Начало реализации (год)» выполнить сортировку по возрастанию (Рисунок 33).

Примечание: сроки (начало и окончание) реализации заполнены у объектов КИПРР, предусмотренных программными мероприятиями по реализации решений ДТП.

6.14. Просмотр сводного реестра объектов КИПРР 2023 года реализации

Задача: Обеспечить просмотр реестра предусмотренных программными объектами КИПРР с датой начала реализации, равной 2023 году, в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 34).

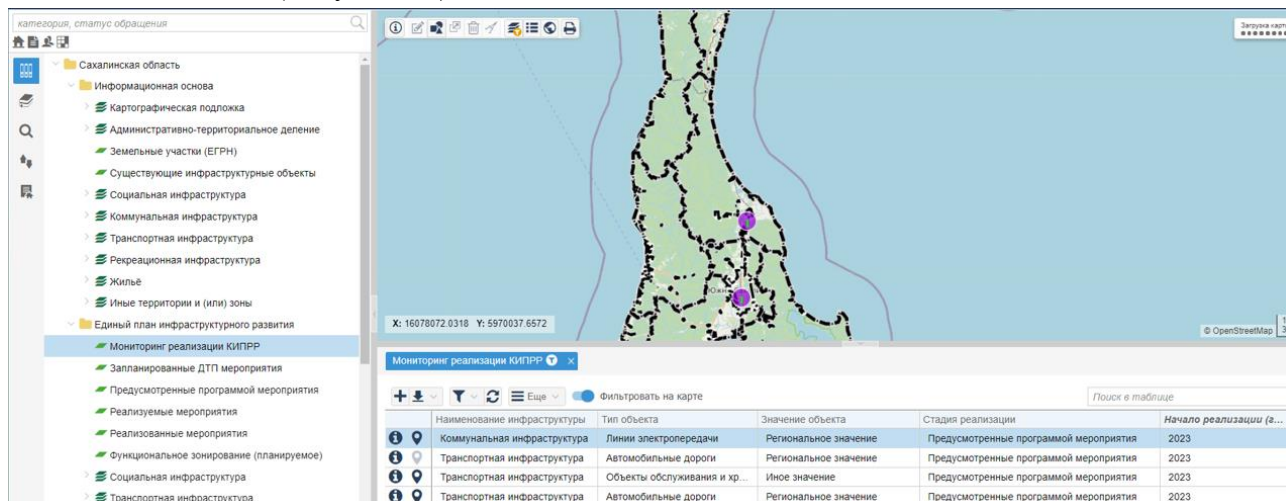


Рисунок 34 – Реестр предусмотренных программными объектами КИПРР с датой начала реализации 2023 год

Предусловие: выполнены сценарии 6.1, 6.6.

Необходимые действия:

– В панели представления установить фильтр по полю «Начало реализации (год)» по значению «2023» (Рисунок 35);

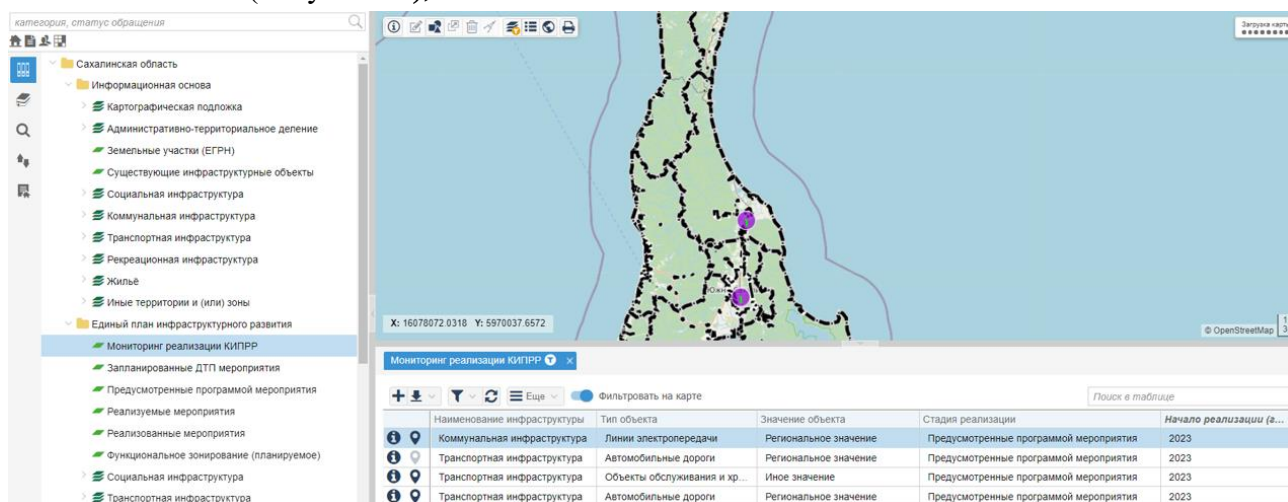


Рисунок 35 – Фильтрация по значению поля «Начало реализации (год)»

– Полученный результат панели представления отфильтровать на карте (Рисунок 36).

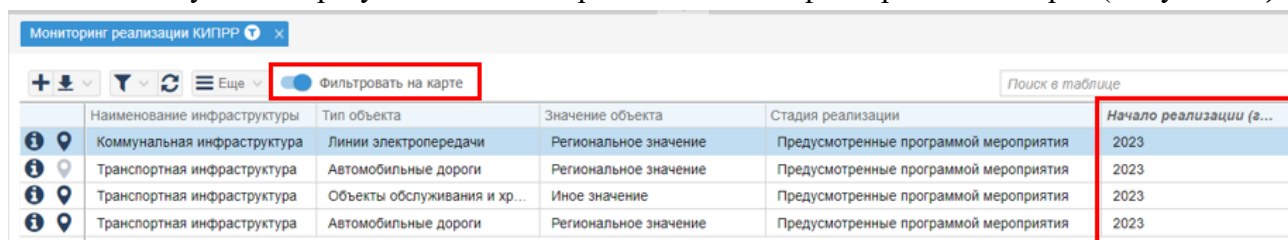


Рисунок 36 – Фильтрация объектов на карте

6.15. Просмотр реестра реализуемых объектов КИПРР

Задача: обеспечить просмотр реализуемых объектов КИПРР (стадия реализации – «Реализуемые мероприятия») в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 37).

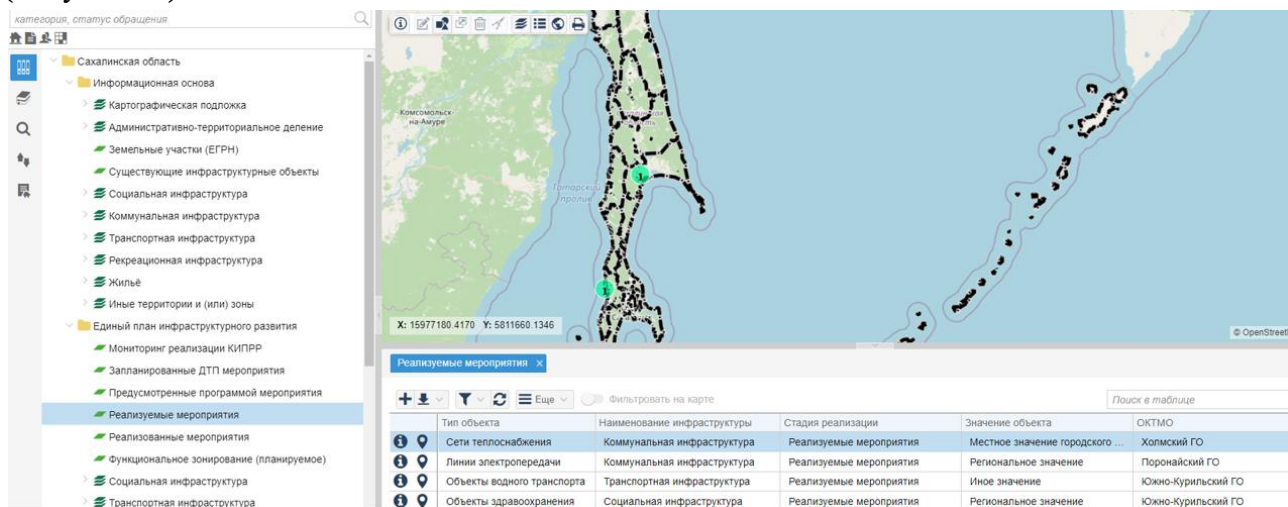


Рисунок 37 – Реестр «Реализуемые мероприятия»

Предусловие: выполнен сценарий 6.1.

Необходимые действия:

- В ГИСОГД открыть папку «Единый план инфраструктурного развития»;
- Выбрать слой «Реализуемые мероприятия», задать команду «Открыть слой» (Рисунок 38) и команду «Открыть таблицу» (Рисунок 39).

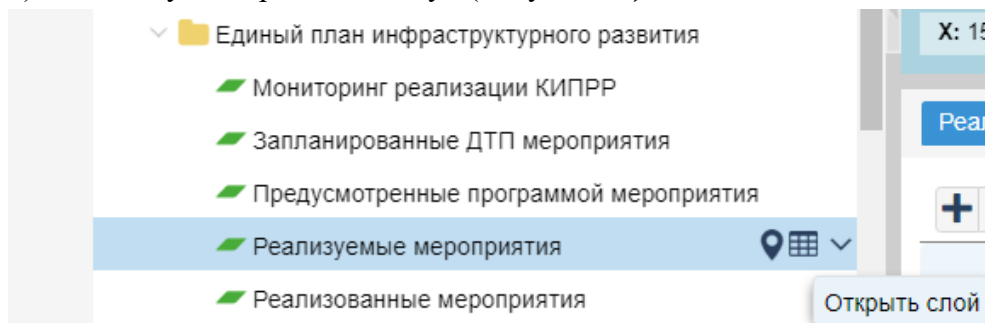


Рисунок 38 – Команда «Открыть слой»

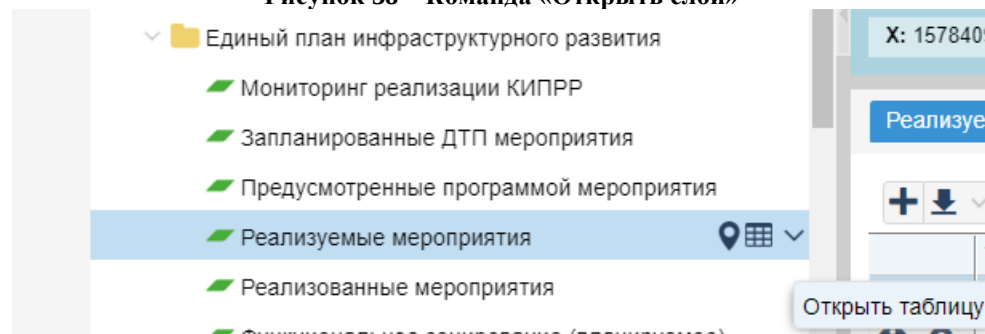


Рисунок 39 – Команда «Открыть таблицу»

6.16. Просмотр реестра реализованных объектов КИПРР

Задача: обеспечить просмотр реализованных объектов КИПРР (стадия реализации – «Реализованные мероприятия») в рабочей области государственного значения ГИСОГД (Рисунок 40).

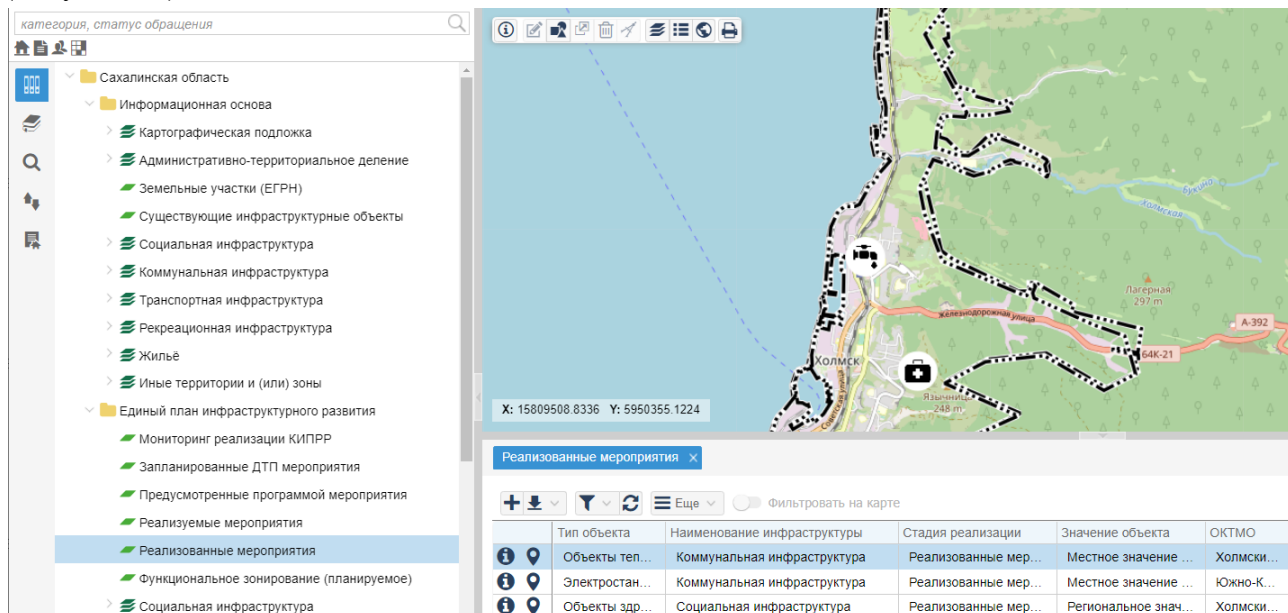


Рисунок 40 – Реестр «Реализованные мероприятия»

Предусловие: выполнен сценарий 6.1.

Необходимые действия:

- В ГИСОГД открыть папку «Единый план инфраструктурного развития»;
- Выбрать слой «Реализуемые мероприятия», задать команду «Открыть слой» (Рисунок 41) и команду «Открыть таблицу» (Рисунок 42).

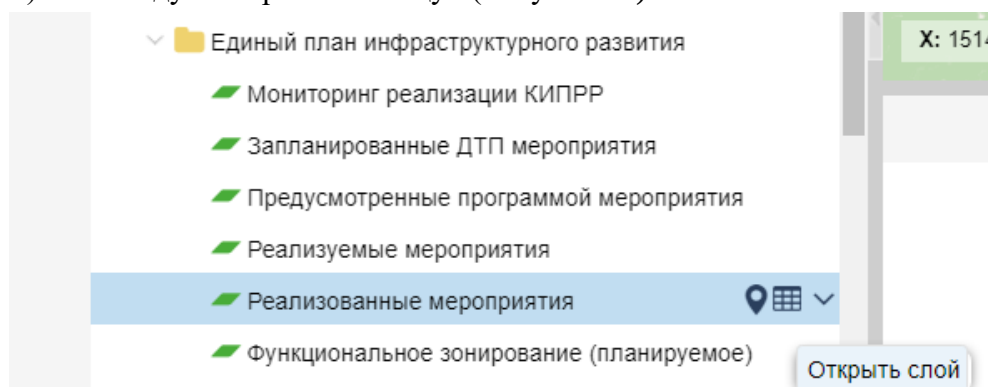


Рисунок 41 – Команда «Открыть слой»

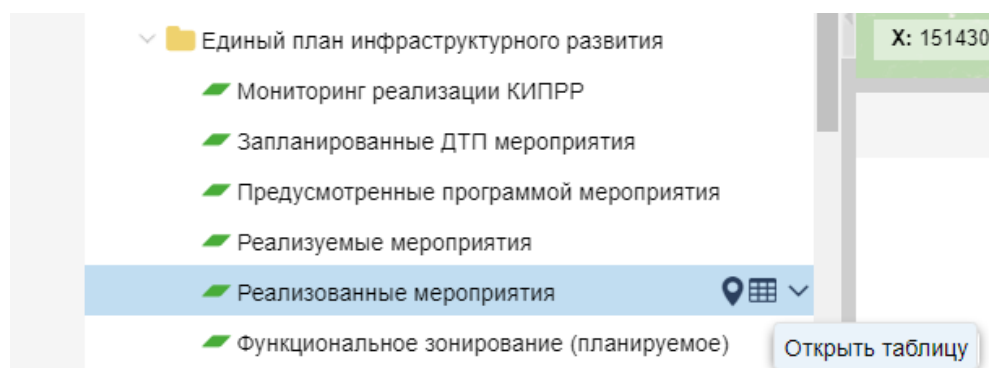


Рисунок 42 – Команда «Открыть таблицу»

6.17. Просмотр сводного реестра объектов КИПРР в рабочей области местного значения

Задача: обеспечить просмотр сводного реестра объектов КИПРР (всех стадий реализации) ГО в рабочей области местного значения ГИСОГД (Рисунок 43).

Примечание: для возможности просмотра в сводном реестре в рабочей области местного значения ГИСОГД объектов КИПРР, запланированных ДТП и содержащихся в рабочей области регионального значения необходимо настроить дополнительные функции автоматизации информационно-аналитической поддержки реализации полномочий в области градостроительной деятельности и выполнить репликацию (перенос) объектов, относящихся к территории ГО.

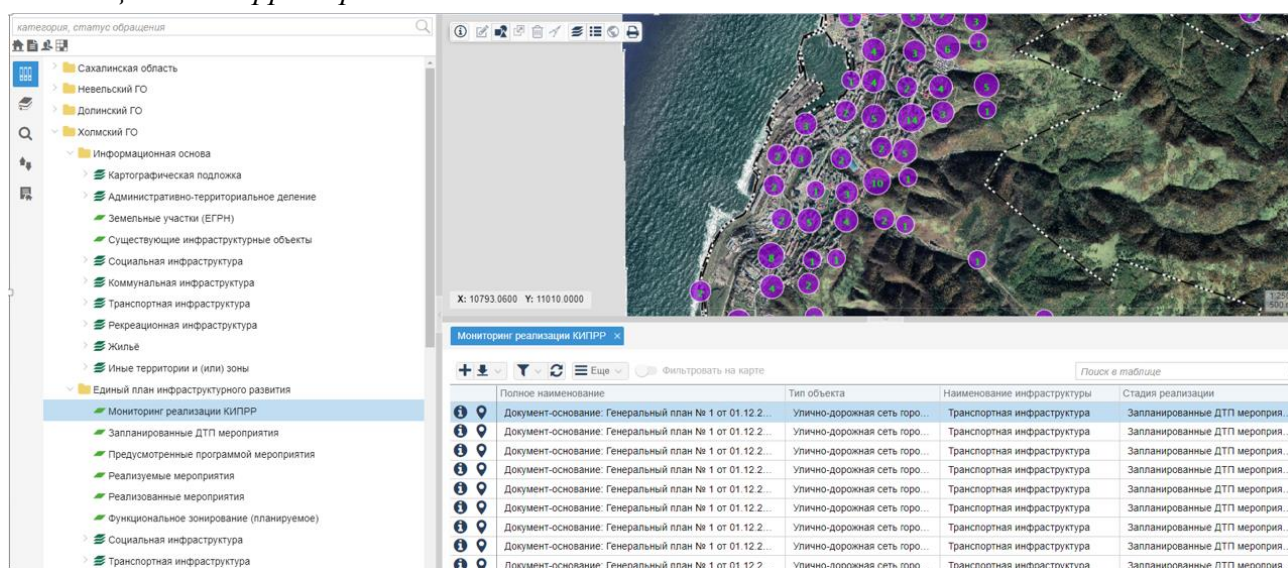


Рисунок 43 – Реестр «Мониторинг реализации КИПРР» ГО

Необходимые действия:

- В ГИСОГД в рабочей области местного значения выполнить сценарий 6.6.

6.18. Формирование сводного реестра объектов КИПРР с целью внесения изменений в программу

Задача: Для подготовки предложений по внесению изменений в программу, например, ПКР социальной инфраструктуры, в соответствии с утвержденным ГП ГО¹ обеспечить формирование реестра объектов КИПРР, запланированных ГП и не предусмотренных

¹ В соответствии с ч. 5.1, 5.4 ст. 26 ГрК РФ

программой, в рабочей области местного значения ГИСОГД на примере данных об объектах КИПРР (Рисунок 44).

	A	B	C	D	E	F
	Объекты ДТП	Тип объекта	Наименование инфраструктуры	Стадия реализации	Значение объекта	ОКРМО
1	Клуб	Объекты культуры и искусства	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
2	Клуб	Объекты культуры и искусства	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
3	Юношеская библиотека	Объекты культуры и искусства	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
4	Историко-культурный центр	Объекты культуры и искусства	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
5	Ветеринарная лечебница	Прочие объекты обслуживания	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
6	Часовня	Прочие объекты обслуживания	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
7	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
8	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
9	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
10	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
11	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
12	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
13	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
14	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
15	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
16	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
17	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
18	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
19	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
20	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
21	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО
22	Спортивная площадка	Объекты физической культуры и массового	Социальная инфраструктура	Запланированные ДТП мероприятия	Местное значение городского округа	Холмский ГО

Рисунок 44 – Реестр объектов КИПРР, запланированных ГП и не предусмотренных программой

Предусловие: выполнен сценарий 6.1 в ГИСОГД в рабочей области местного значения ГО.

Необходимые действия:

- В ГИСОГД в рабочей области местного значения ГО открыть папку «Единый план инфраструктурного развития»;
- Выбрать слой «Запланированные ДТП мероприятия», задать команду «Открыть слой» (Рисунок 45) и команду «Открыть таблицу» (Рисунок 46).

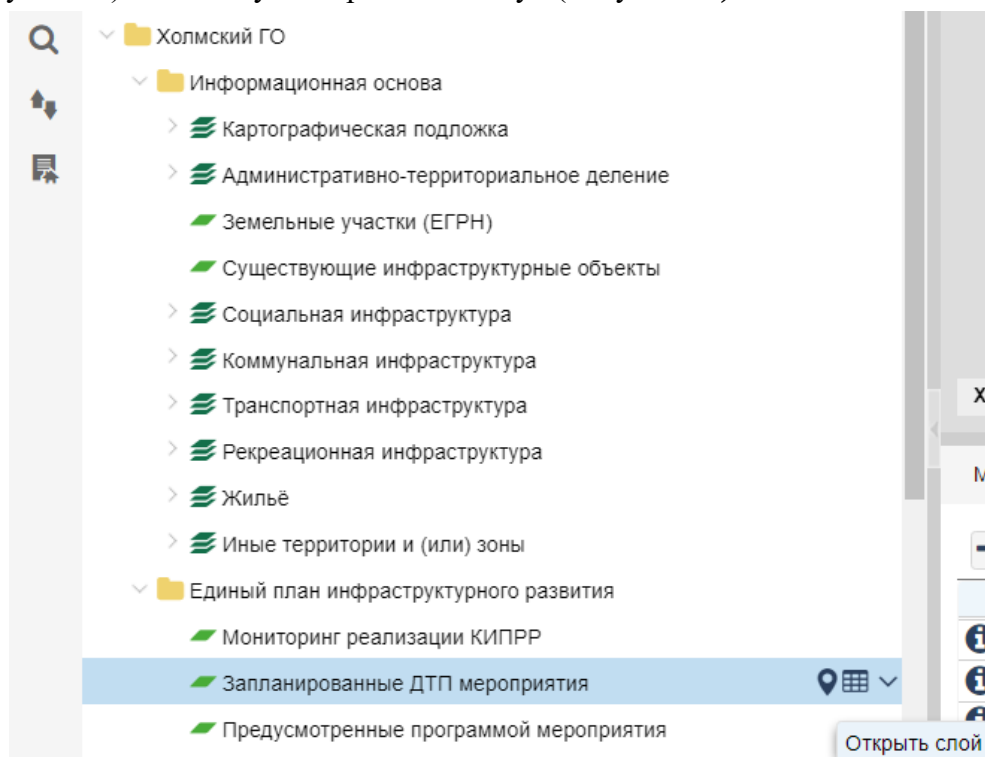


Рисунок 45 – Команда «Открыть слой»

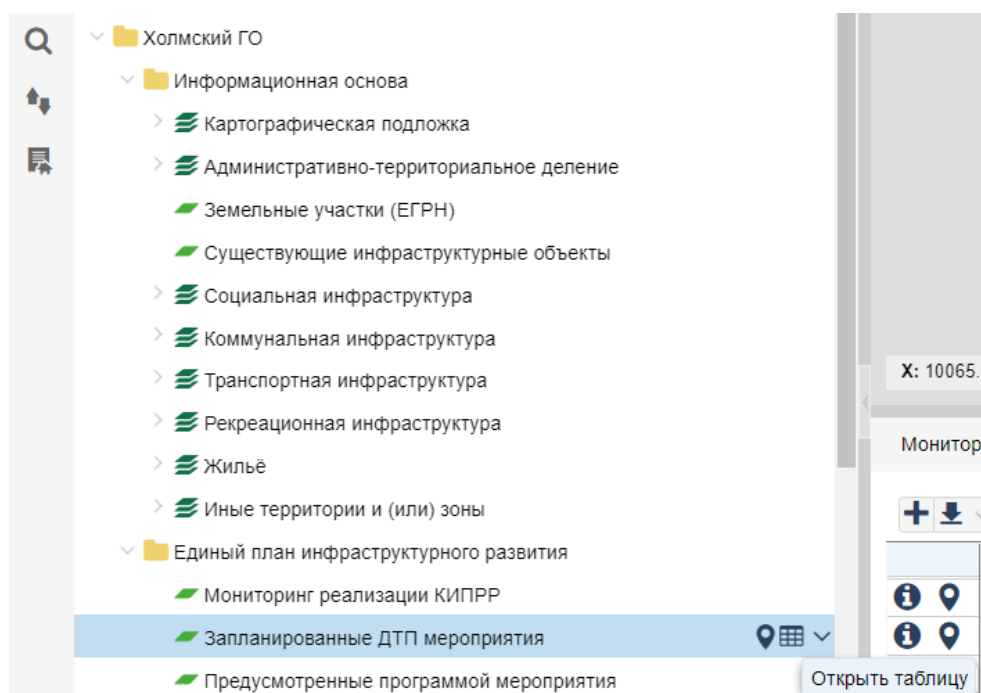


Рисунок 46 – Команда «Открыть таблицу»

– В панели представления установить фильтр по полю «Наименование инфраструктуры» по значению «Социальная инфраструктура» (Рисунок 47);

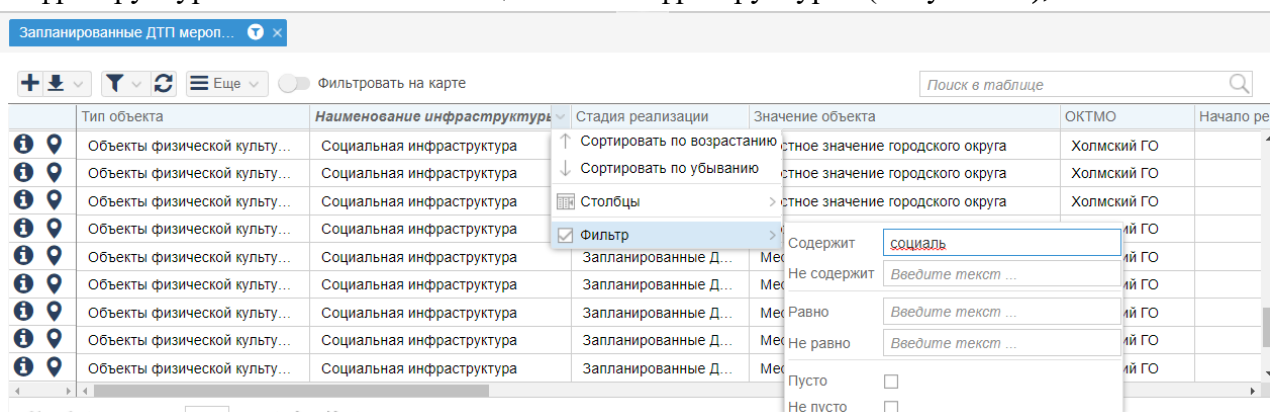


Рисунок 47 – Задание фильтра атрибута «Наименование инфраструктуры»

– Задать команду «Скачать в формате .xlsx» (Рисунок 48) и открыть сформированный файл.

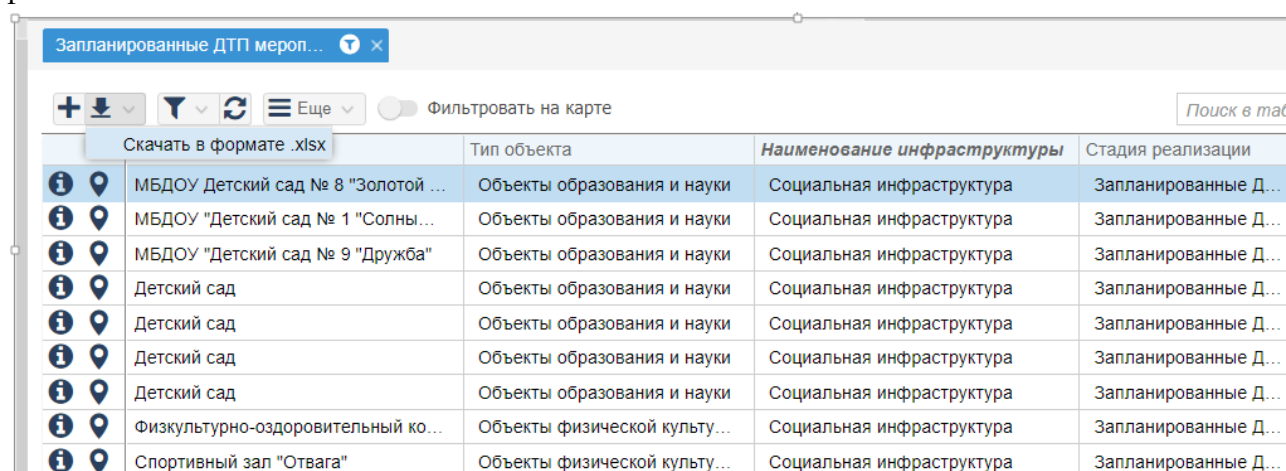


Рисунок 48 – Команда «Скачать в формате .xlsx»

Примечание: для возможности учета в сводном реестре в рабочей области местного значения ГИСОГД объектов КИПРР, запланированных СТП и содержащихся в рабочей области регионального значения необходимо настроить дополнительные функции автоматизации информационно-аналитической поддержки реализации полномочий в области градостроительной деятельности и выполнить репликацию (перенос) объектов, относящихся к территории ГО.

6.19. Формирование сводного реестра объектов КИПРР, предусмотренных программами и не запланированных ГП

Задача: Для подготовки предложений по внесению изменений в ГП ГО с целью синхронизации решений ГП и программных мероприятий, обеспечить формирование сводного реестра объектов КИПРР в рабочей области местного значения ГИСОГД (Рисунок 49).

1	2	3	4	5
Идентификатор объекта	Наименование инфраструктуры	Стадия реализации	Объекты ДТП	Мероприятия
Идентификатор объекта	Транспортная инфраструктура	Предусмотренные программой мероприя		Строительство автомобильной дороги по ул. Победы-Адм.Макарова. Документ-осн
Идентификатор объекта	Социальная инфраструктура	Предусмотренные программой мероприя		Универсальная спортивная площадка с. Правда. Документ-основание: ПКР социаль

Рисунок 49 – Реестр объектов КИПРР, предусмотренных программами и не запланированных ГП ГО

Предусловие: выполнен сценарий 6.1 в ГИСОГД в рабочей области местного значения.

Необходимые действия:

- В ГИСОГД в рабочей области местного значения открыть папку «Единый план инфраструктурного развития»;
- Выбрать слой «Предусмотренные программой мероприятия» задать команду «Открыть слой» (Рисунок 50) и команду «Открыть таблицу» (Рисунок 51);

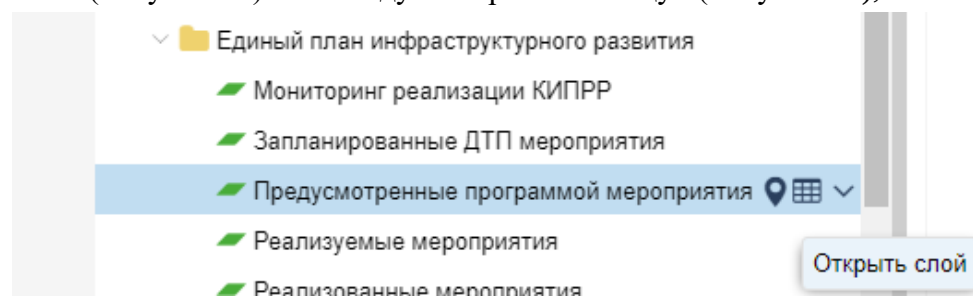


Рисунок 50 – Команда «Открыть слой»

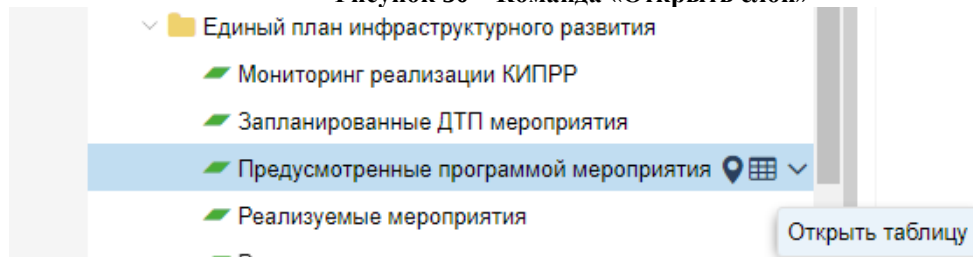


Рисунок 51 – Команда «Открыть таблицу»

- Задать команду «Скачать в формате .xlsx» (Рисунок 52) и открыть сформированный файл;

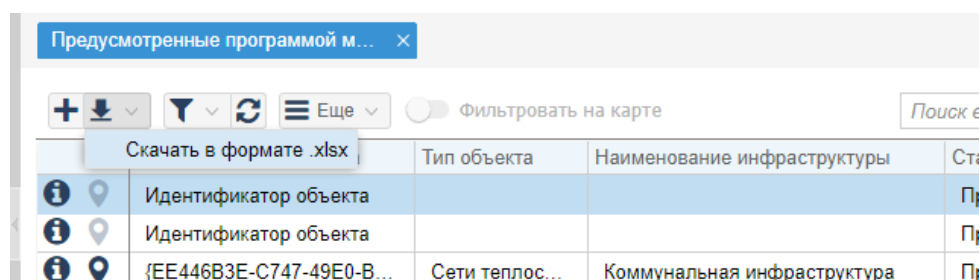


Рисунок 52 – Команда «Скачать в формате .xlsx»

– В открывшемся файле оператор КИПРР анализирует объекты КИПРР, фильтрует по отсутствию информации в колонке «Объекты ДТП» (Рисунок 53), и по объектам с отсутствующими значениями формирует реестр для подготовки предложений по внесению изменений в ГП ГО.

Идентификатор объекта	Тип объекта	Наименование инфраструктуры	Стадия реализации	Значение объекта	ОКТМО	Объекты ДТП	Мероприятия
(EE446B3E-C747-49E0-B87A-EA4929C4562)	Сети теплоснабжения	Коммунальная инфраструктура	Предусмотренные прог.	Местное значение гор.	Холмский ГО	Теплопровод магистральный	Строительство автомобильной дороги по ул.П.
Идентификатор объекта			Предусмотренные прог.				Строительство автомобильной дороги по ул.П.
Идентификатор объекта			Предусмотренные прог.				Универсальная спортивная площадка с. Правд.

Рисунок 53 – Реестр объектов КИПРР, предусмотренных программами

Примечание: для возможности учета в сводном реестре в рабочей области местного значения ГИСОГД объектов КИПРР, содержащихся в рабочей области регионального значения, например, запланированных СТП СО и предусмотренных государственным программами, необходимо настроить дополнительные функции автоматизации информационно-аналитической поддержки реализации полномочий в области градостроительной деятельности и выполнить репликацию (перенос) объектов, относящихся к территории ГО..

6.20. Просмотр сведений об уточнении местоположения объекта КИПРР стадии «Запланированные ДТП мероприятия»

Задача: Обеспечить просмотр сведений об уточнении местоположения объекта КИПРР стадии «Запланированные ДТП мероприятия» в рабочей области местного значения ГИСОГД на примере данных об объектах КИПРР ГО (Рисунок 54).

Примечание: Для реализации возможности уточнения (просмотра) местоположения связанных объектов КИПРР на всех стадиях, связанных с ними документов-оснований и сведений ЕГРН необходимо настроить дополнительные функции автоматизации информационно-аналитической поддержки реализации полномочий в области градостроительной деятельности и выполнять внесения изменений в сведения об объектах КИПРР в ходе предоставления услуг и исполнения функций в случаях, предусмотренных порядком формирования и мониторинга реализации КИПРР, для мониторинга реализации КИПРР появится возможность.

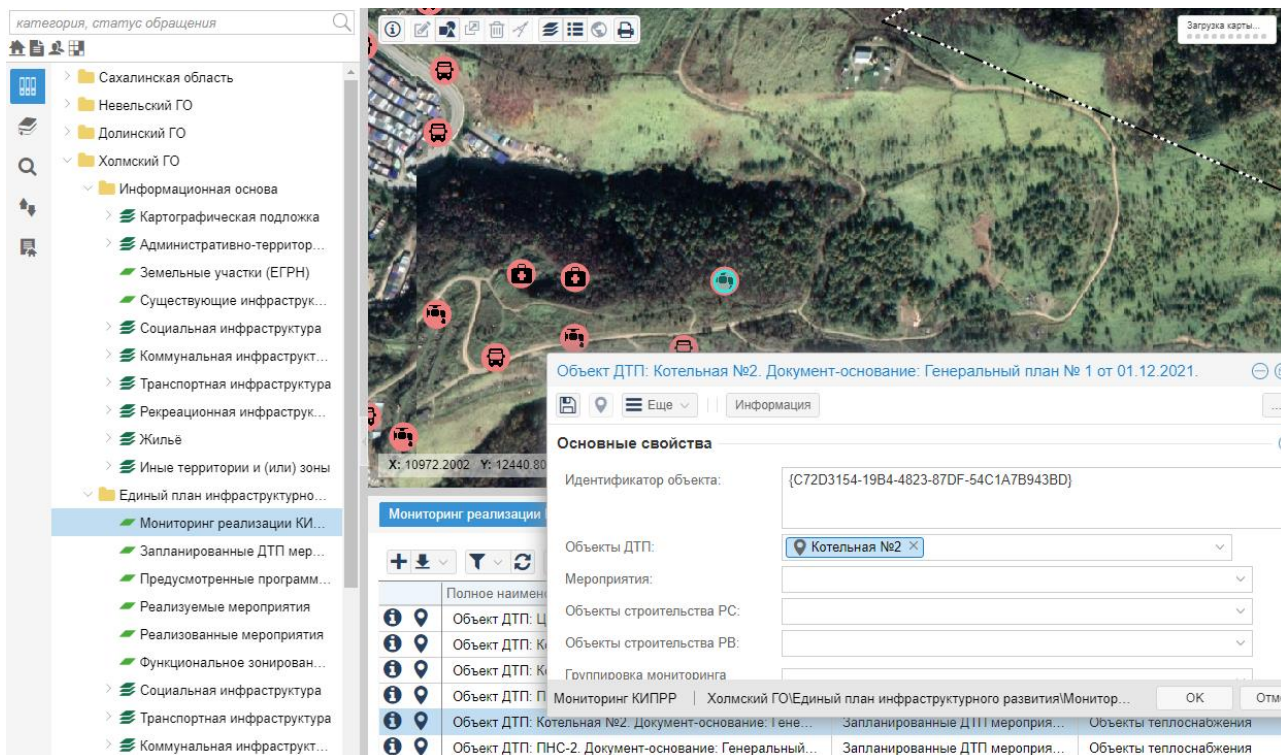


Рисунок 54 – Уточнение местоположения объекта КИПРР

Предусловие: выполнен сценарий 6.17 в ГИСОГД в рабочей области местного значения.

Необходимые действия:

– В сводном реестре объектов КИПРР «Мониторинг реализации КИПРР» выбрать объект, связанный с ДТП, и открыть его карточку двойным щелчком мыши по соответствующей строчке либо значком «i» (Рисунок 55);

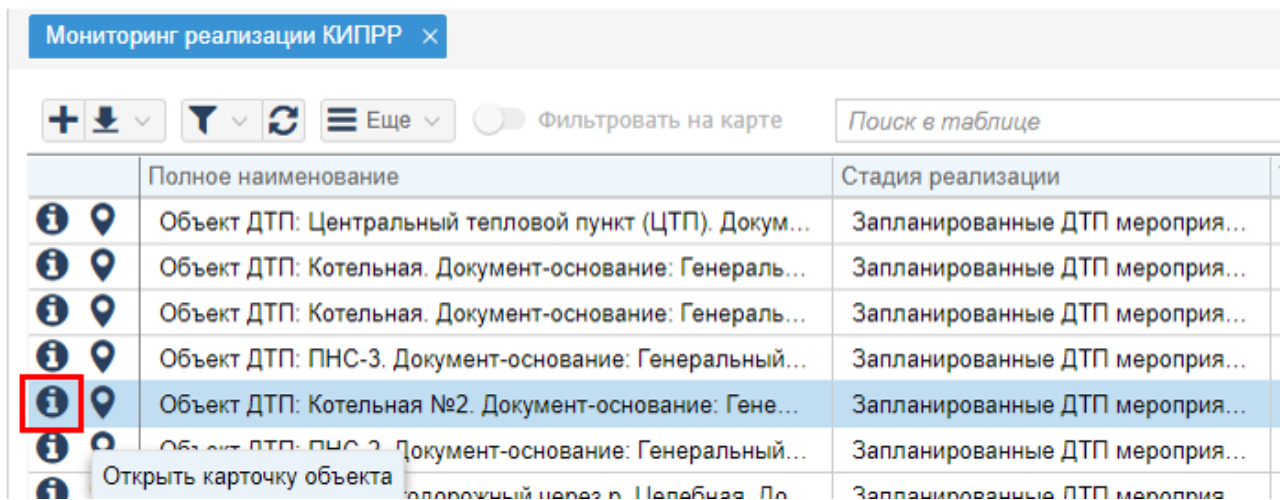


Рисунок 55 – Открытие карточки объекта КИПРР

– В открывшейся карточке объекта в поле «Объекты ДТП» задать команду «Показать» (Рисунок 56) - отобразится местоположение объекта на карте.

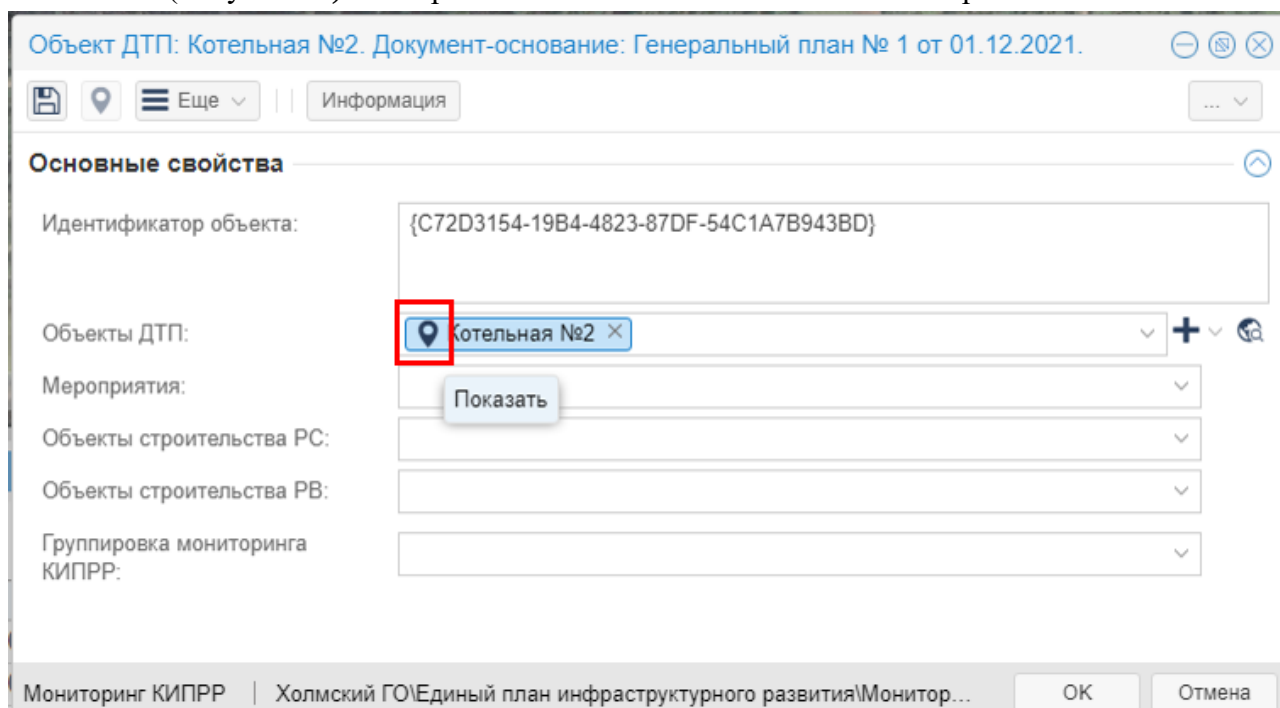


Рисунок 56 – Команда «Показать» объект КИПРР на карте

6.21. Просмотр документа-основания, в соответствии с которым запланирован объект КИПРР

Задача: Обеспечить просмотр сведений о документе, в т.ч. его электронной копии, в соответствии с которым ГП запланировано размещение, реконструкция, ликвидация объекта КИПРР на примере данных об объектах КИПРР (Рисунок 57).

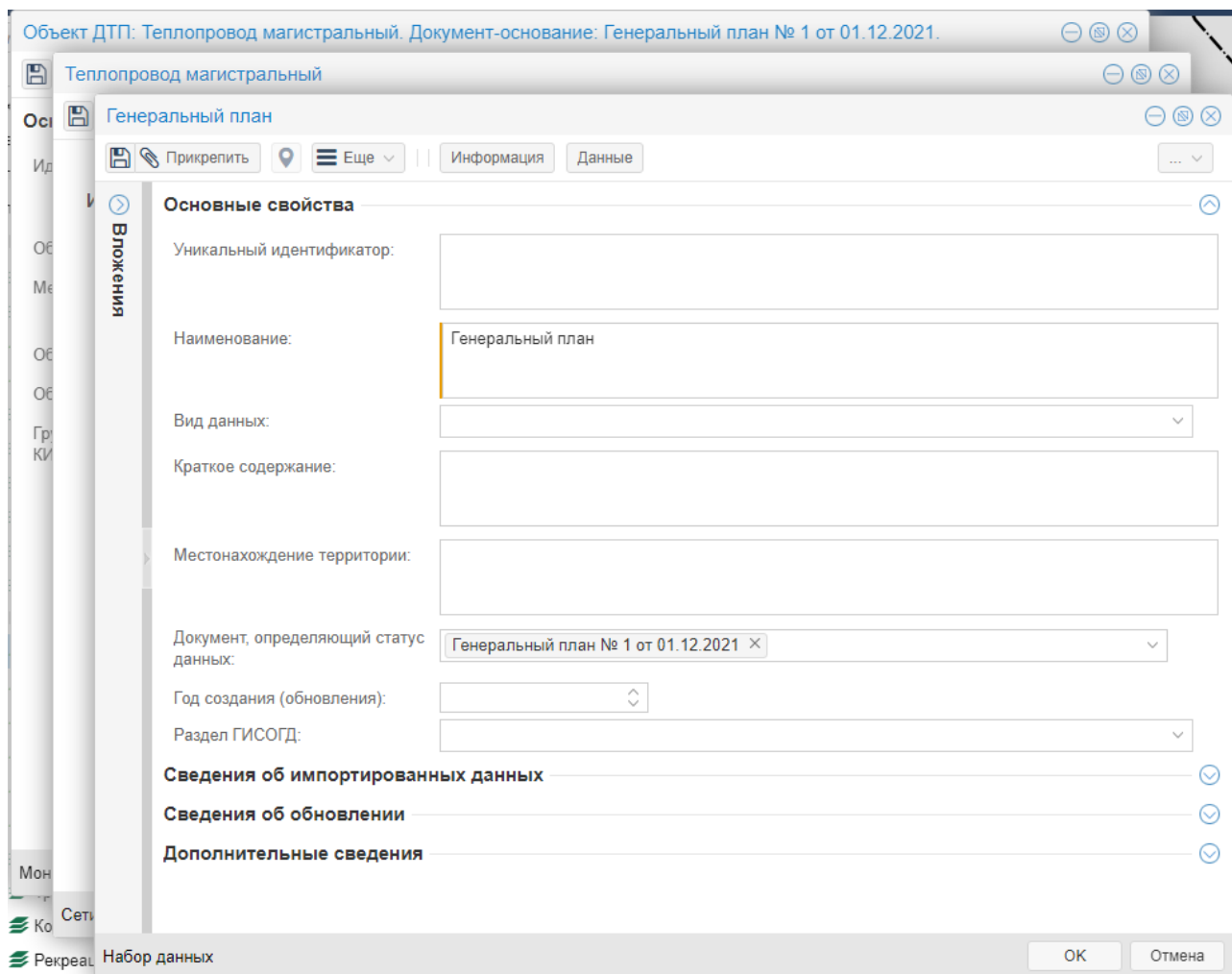


Рисунок 57 – Документ-основание объекта КИПРР, запланированного ГП ГО

Предусловие: выполнен сценарий 6.17 в ГИСОГД в рабочей области местного значения.

Необходимые действия:

– В открывшемся сводном реестре объектов КИПРР «Мониторинг реализации КИПРР» выбрать объект и открыть его карточку двойным щелчком мыши по соответствующей строчке либо значком «i» (Рисунок 58);

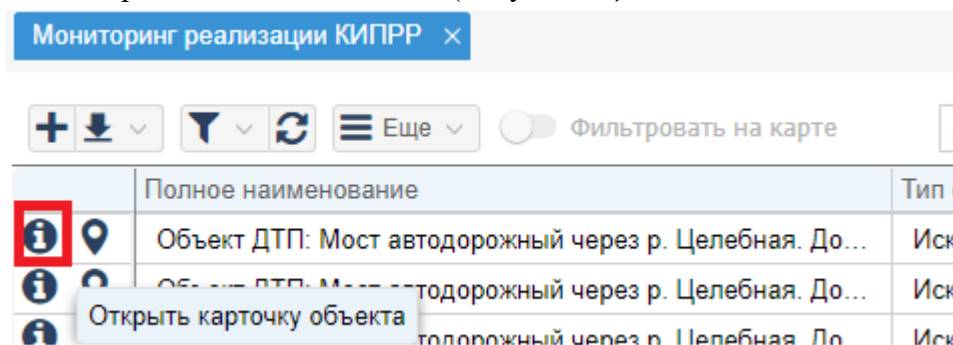


Рисунок 58 – Документ-основание объекта КИПРР, запланированного ГП ГО

– В открывшейся карточке последовательно перейти в объект, указанный в поле «Объекты ДТП», в открывшейся карточке перейти на вкладку «Информация», перейти в карточку набора данных, созданного на основе тематических данных и территории действия документа в ходе его размещения в ГИСОГД (Рисунок 59);

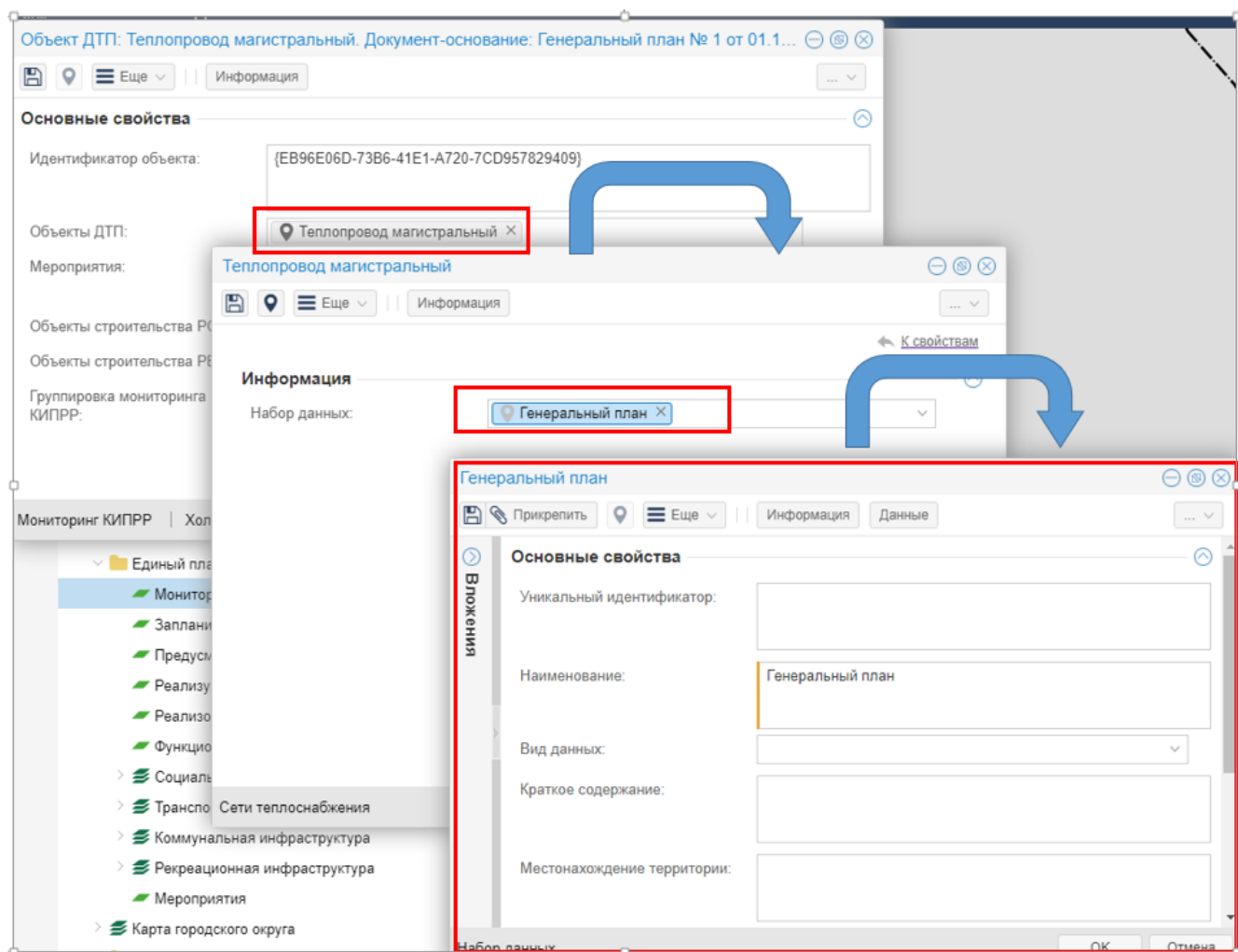


Рисунок 59 – Переход к документу-основанию планируемого объекта КИПРР

6.22. Просмотр программы, как документа-основания по мероприятию, предусматривающему реализацию решений ДТП

Задача: Обеспечить просмотр сведений о ПКР, государственной, муниципальной, или иной программе, как документе-основании, в соответствии с которым предусмотрено мероприятие по реализации решений ДТП, на примере данных об объектах КИПРР (Рисунок 60).

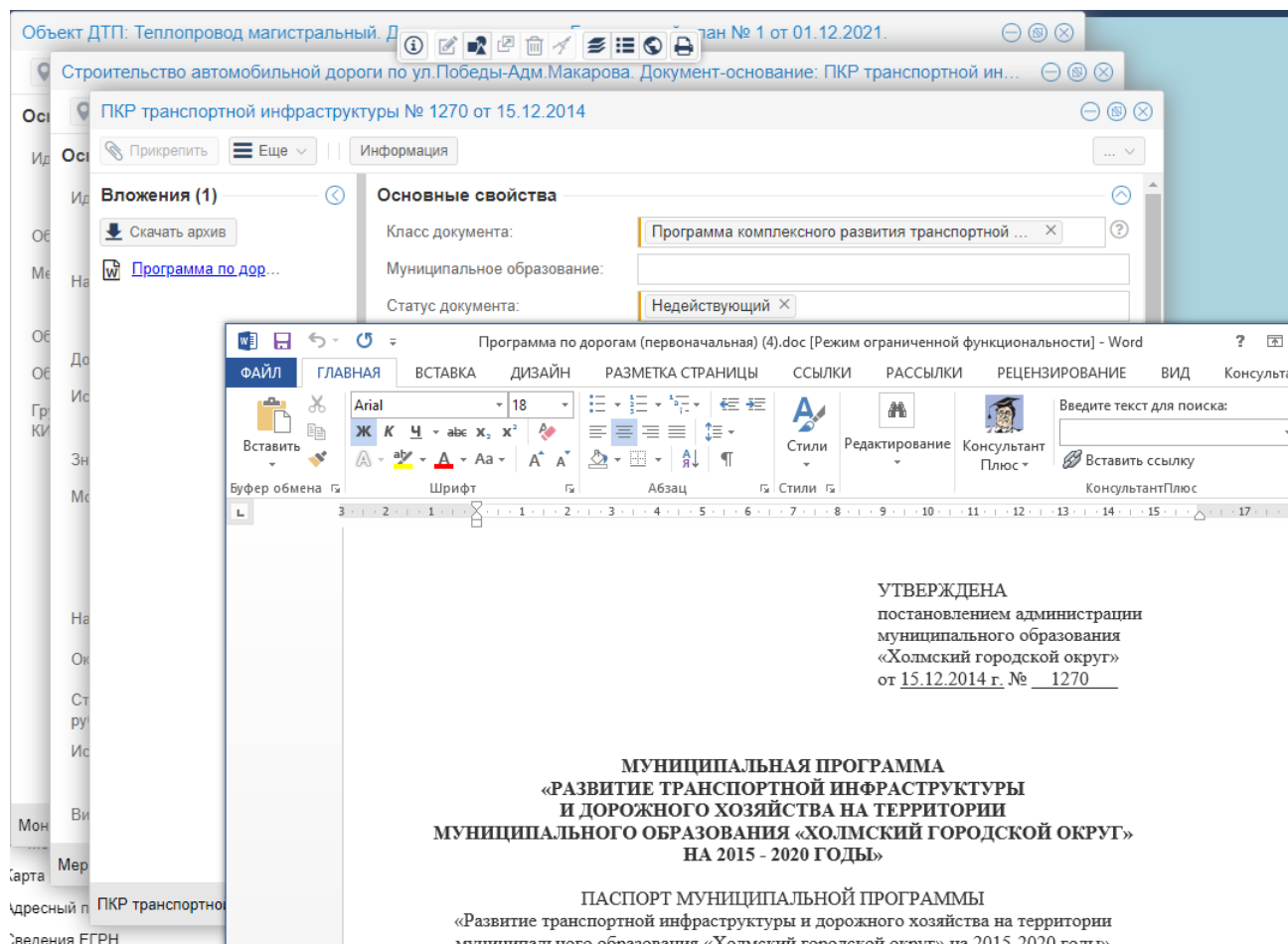


Рисунок 60 – Документ-основание объекта КИПРР, запланированного ГП ГО

Предусловие: выполнен сценарий 6.6 в ГИСОГД.

Необходимые действия:

- В панели представления установить фильтр в поле «Стадии реализации» по значению «Предусмотренные программой мероприятия» (Рисунок 61);

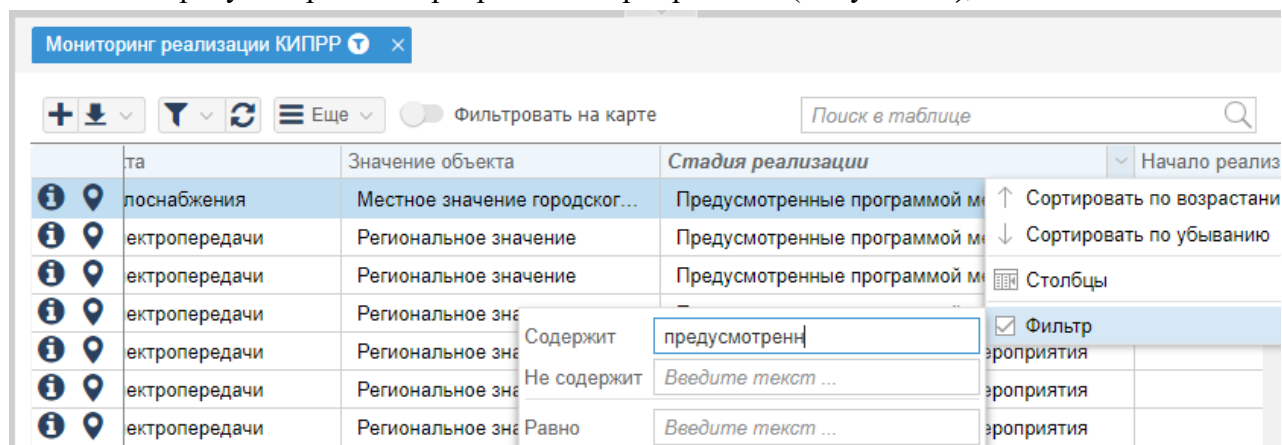


Рисунок 61 – Фильтрация по значению поля «Стадия реализации»

- Далее в реестре выбрать объект, связанный с ДТП (заполнен атрибут «Объекты ДТП»), и открыть его карточку двойным щелчком мыши по соответствующей строчке либо значком «i» (Рисунок 62);

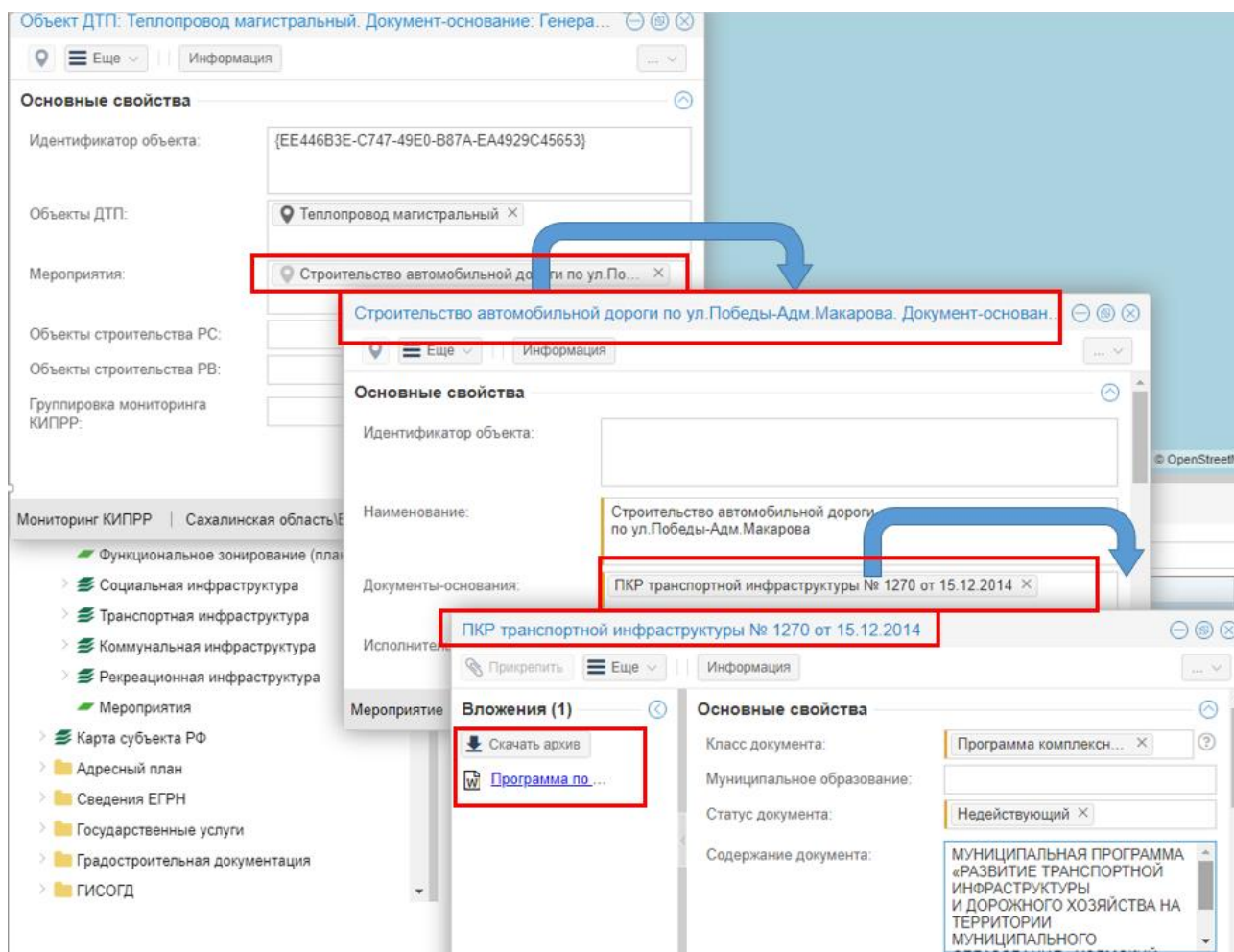


Рисунок 64 – Связь объектов: объект КИПРР – связанное мероприятие – документ-основание мероприятия

6.23. Проверка реализации объектов КИПРР в сроки, предусмотренные программами

Задача: для проверки нарушения сроков реализации КИПРР обеспечить подготовку перечня объектов КИПРР, не реализованных в срок в соответствии с программой, на примере данных об объектах КИПРР (Рисунок 65).

	1	2	3	4	5	6	7	8
	Наименование инфраструктуры	Тип объекта	Значение объекта	Стадия реализации	по реализации	реализации	Мероприятия	Объекты строительства РС
2	Коммунальная инфраструктура	Линии электропередач	Регионального значения	Предусмотренные программой	2020	2021	Загорская - Синегорская	
3	Коммунальная инфраструктура	Линии электропередач	Регионального значения	Предусмотренные программой	2020	2020	Холмск-Южная - Невель	
4	Транспортная инфраструктура	Автомобильные дороги	Регионального значения	Предусмотренные программой	2020	2028	Петропавловское - Воскресенское	

Рисунок 65 – Перечень объектов КИПРР, не реализованных в срок, предусмотренный программой

Предусловие: выполнен сценарий 6.6.

- В панели представления установить фильтр по полю «Стадия реализации» по содержанию значения «Предусмотренные программой мероприятия» (Рисунок 66);
- установить фильтр по полю «Начало реализации (год)» по значению «=2020» (Рисунок 67);

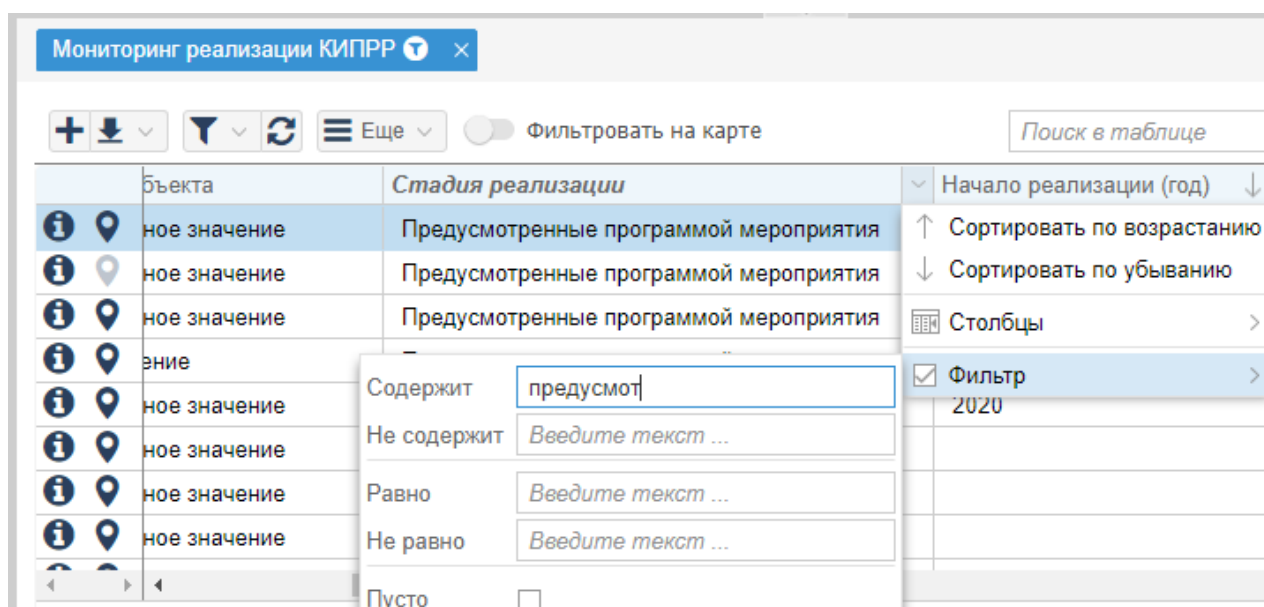


Рисунок 66 – Фильтрация по значению поля «Стадия реализации»

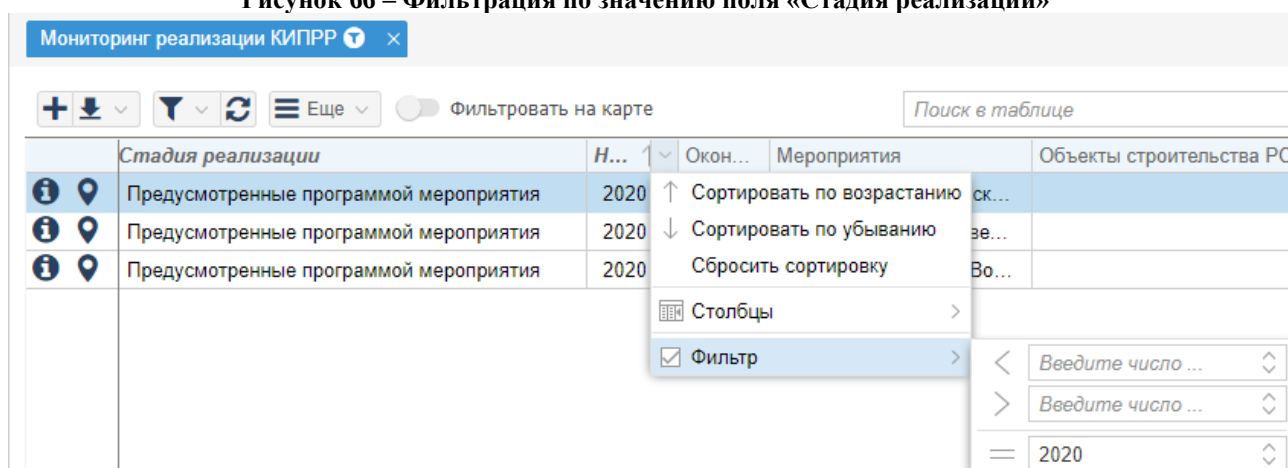


Рисунок 67 – Фильтрация по значению поля «Начало реализации (год)»

– В панели представления отобразится перечень объектов КИПРР, не реализованных в срок в соответствии с программой (Рисунок 68), как объекты КИПРР, для которых отсутствует связанный с ними объектом строительства;

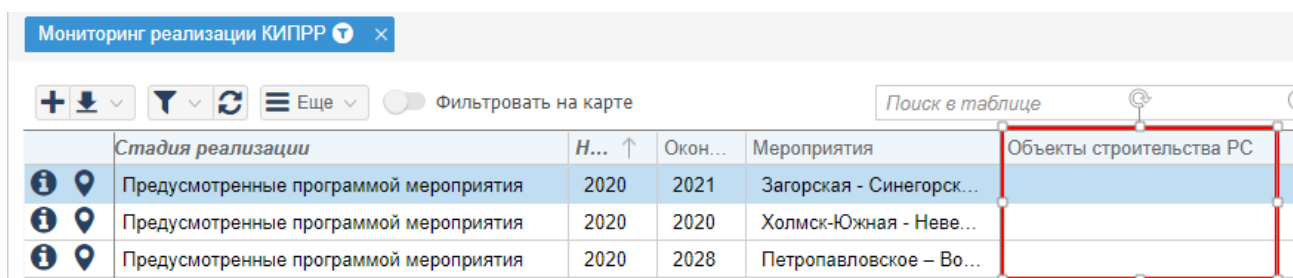


Рисунок 68 – Отображение сформированного реестра с нарушением сроков реализации

– Задать команду «Скачать в формате .xlsx» (Рисунок 69);

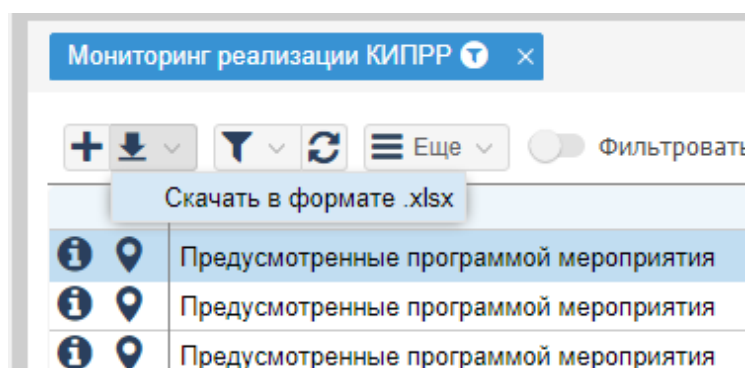


Рисунок 69 – Формирование перечня объектов КИПРР с нарушением срока реализации в формат .xlsx

– Открыть сформированный файл, содержащий перечень объектов КИПРР, не реализованных в срок в соответствии с программой.

Примечание: Для реализации возможности формирования реестра, содержащего объекты КИПРР, на которые не выданы разрешения на строительство ОКС в соответствии с датой начала реализации связанного программного мероприятия, необходимо настроить дополнительные функции автоматизации информационно-аналитической поддержки реализации полномочий в области градостроительной деятельности, в т.ч. реестр «Мероприятия с нарушением срока реализации».