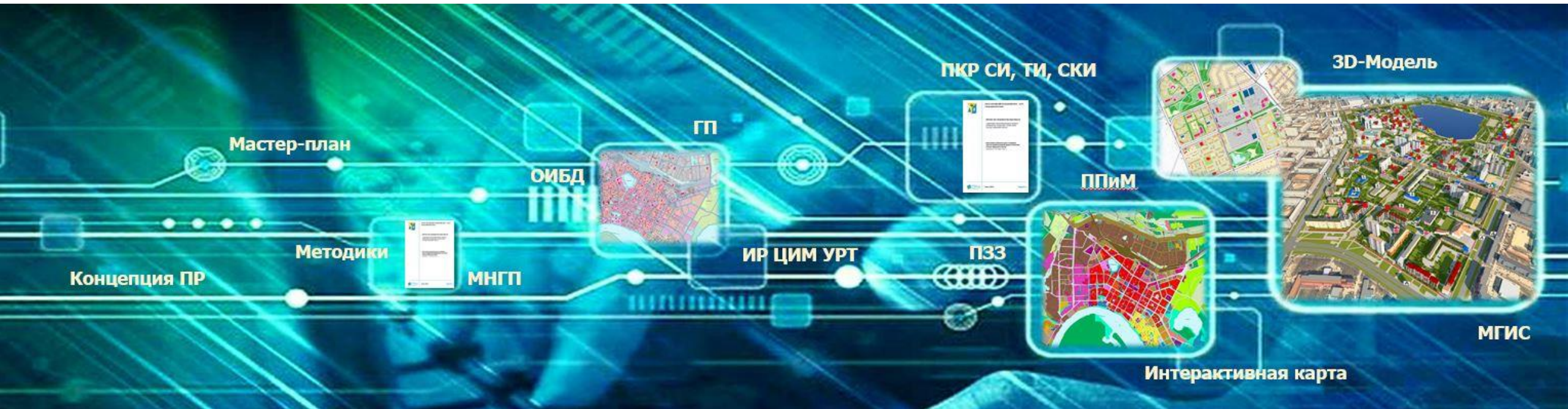




ЦИФРОВАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА НИЖНЕВАРТОВСКА. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ



Научно-исследовательская работа
«ЦИФРОВАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИИ
г. Нижневартовска» (ЦИМ УРТ)



ЦИФРОВАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА НИЖНЕВАРТОВСКА

1

РАБОЧЕЕ МЕСТО
РУКОВОДИТЕЛЯ



2

ИНВЕСТИЦИОННЫЕ
ПРОЕКТЫ И ПЛОЩАДКИ

3

РЕЕСТР НЕПРИГОДНОГО И
АВАРИЙНОГО ЖИЛЬЯ

МГИС
Нижневартовска



4

РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ

5

ПОИСК ТЕРРИТОРИИ

6

ГРАД. СПРАВКА
(ИНВЕСТПАСПОРТ)

Портал ЦИМ УРТ
Нижневартовска



7

3D КАРТА
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ

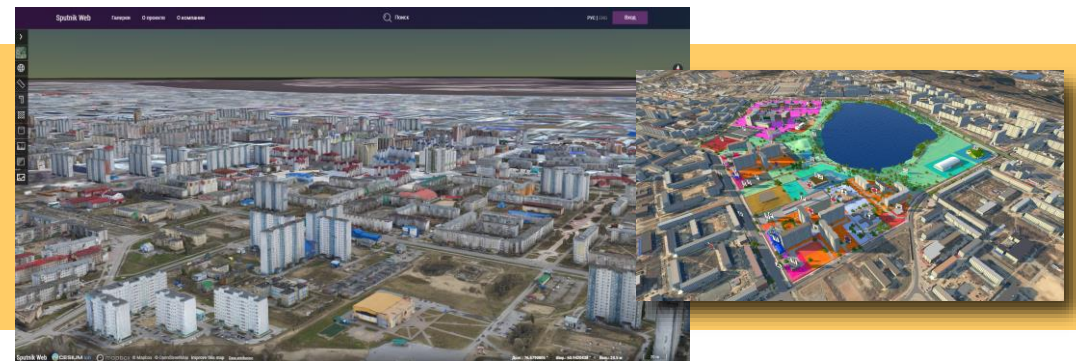
8

3D ВИЗУАЛИЗАЦИЯ
ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

9

МНЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

3D Портал
Нижневартовска





ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

Создание информационной системы «Рабочее место руководителя» на платформе Polymatica Dashboards компании Polymatica

Рабочее место руководителя (дашборды) - интерактивные информационные аналитические панели для мониторинга изменения показателей и динамики достижения целевых показателей по строительству жилищного фонда, объектов социальной, транспортной и инженерной инфраструктуры, освоению инвестиционных площадок

Рабочее место руководителя

POLY//ATICA

НАСЕЛЕНИЕ



ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД



СОЦИАЛЬНАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА



СТОИМОСТЬ
МЕРОПРИЯТИЙ



ИНЖЕНЕРНАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА



ИНВЕСТИЦИОННЫЕ
ПЛОЩАДКИ



ТРАНСПОРТНАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА



КОЛИЧЕСТВО
ОКАЗАННЫХ УСЛУГ





POLY//ATICA

 Главная

 Социальная сфера

... Действия

Объекты образования и науки Объекты здравоохранения Объекты физической культуры и массового спорта Объекты культуры и искусства Объекты молодежной по...

ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА

Объекты образования и науки рассмотрены по следующим видам объектов:

Объекты местного значения городского округа

- Дошкольные образовательные организации (ед. измерения – мест).
- Общеобразовательные организации (ед. измерения – мест).
- Организации дополнительного образования (ед. измерения – мест) – с учётом объектов всех форм собственности.

Объекты федерального и регионального значения

- Профессиональные образовательные организации (ед. измерения – количество объектов)
- Организации высшего образования (ед. измерения – количество объектов).

Значения мощностей по видам объектов образования и науки на диаграммах отображаются на начало года.

Изменения мощностей по видам объектов образования и науки на диаграммах отображают прирост или убыль суммарной мощности за период (разница значений показателя на кон

Прогнозные значения мощностей по видам объектов образования и науки на начало года, прогнозные изменения мощностей по видам объектов образования и науки за период, при по новому строительству объектов, реконструкции объектов, ликвидации объектов, а также с учетом планируемых этапов реализации данных мероприятий, отображенных в Программе

Обеспеченность детей в возрасте от 1 до 7 лет местами в дошкольных образовательных организациях – показатель, характеризующий отношение суммарной мощности муниципальных дошкольных образовательных организаций к численности детей дошкольного возраста (от 1 до 7 лет).

Доля детей, занимающихся во вторую смену в общеобразовательных организациях – показатель, характеризующий отношение суммарной численности учащихся, обучающихся в му численности учащихся, обучающихся в муниципальных общеобразовательных организациях.

Доля детей от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием – показатель, характеризующий отношение суммарной численности детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся в образовательных организациях, к суммарной численности детей в возрасте от 5 до 18 лет.

На диаграмме «Этапы реализации мероприятия по объектам образования и науки» приводится краткосрочный прогноз до 2024 года включительно по основным видам объектов образования, по планируемому количеству выданных разрешений на строительство и разрешений на ввод в эксплуатацию объектов. Кроме того, для оценки степени реализации за объектами образования и науки будут отображены фактические значения по выше обозначенным показателям.

На диаграмме «Стоимость объектов образования и науки» приведены расчетные суммарные значения по общей стоимости строительства/реконструкции объектов образования и на комплексного развития социальной инфраструктуры города Нижневартовска.

Фильтр по годам

Количество мест в дошкольных образовательных организациях, мест

POLY//ATICA

 Главная

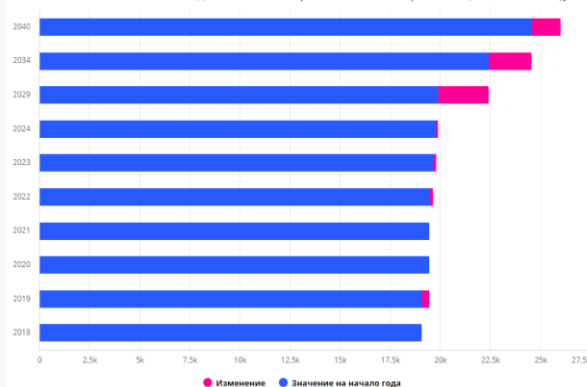
Социальная сфера

... Действия

Объекты образования и науки	Объекты здравоохранения	Объекты физической культуры и массового спорта	Объекты культуры и искусства	Объекты молодежной политики	Объекты отдыха и туризма
-----------------------------	-------------------------	--	------------------------------	-----------------------------	--------------------------

Фильтр по годам

Количество мест в дошкольных образовательных организациях, мест



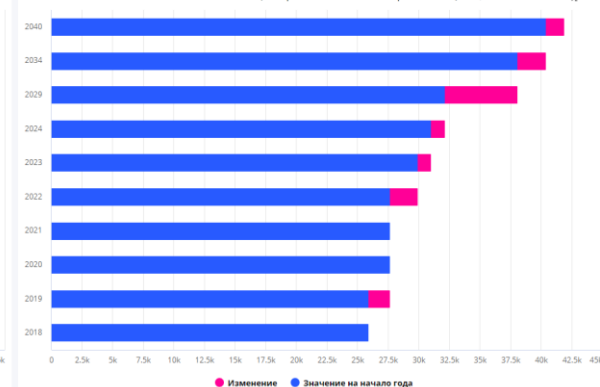
Единовременная пропускная способность объектов физической культуры и массового спорта, чел.

	Объекты спорта	Плавательные бассейны	Плоскостные спортивные сооружения	Физкультурно-спортивные залы
2018	8276	423	2849	3928
2019	8276	423	2849	3928
2020	8276	423	2849	3928
2021	8276	423	2849	3928
2022	8580	423	2979	4102
2023	8844	423	3019	4316
2024	9550	423	3074	4490
2029	11655	757	3529	5336
2034	12785	1215	3949	5488
2040	13957	1358	4204	6192

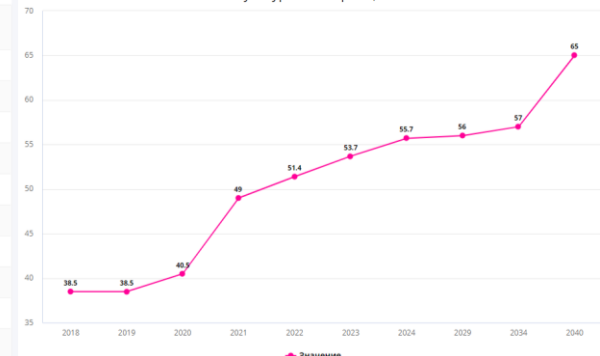
Фильтр по годам (этапы реализации) 2020 x 2021 x 2022 x

Этапы реализации мероприятий физической культуры и массового спорта, ед.

Количество мест в общеобразовательных организациях, мест



Доля населения в возрасте от 3 до 79 лет, систематически занимающегося физической культурой и спортом, %



Фильтр по годам (этапы реализации) 2020 x 2021 x 2022 x



ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

POLY//ATICA



Главная



Пользователи



Источники



Датасеты



Виджеты



Обучение



Настройки



Профиль



Социальная сфера

... Действия

✎ Редактировать

Объекты образования и науки

Объекты здравоохранения

Объекты физической культуры и массового спорта

Объекты культуры и искусства

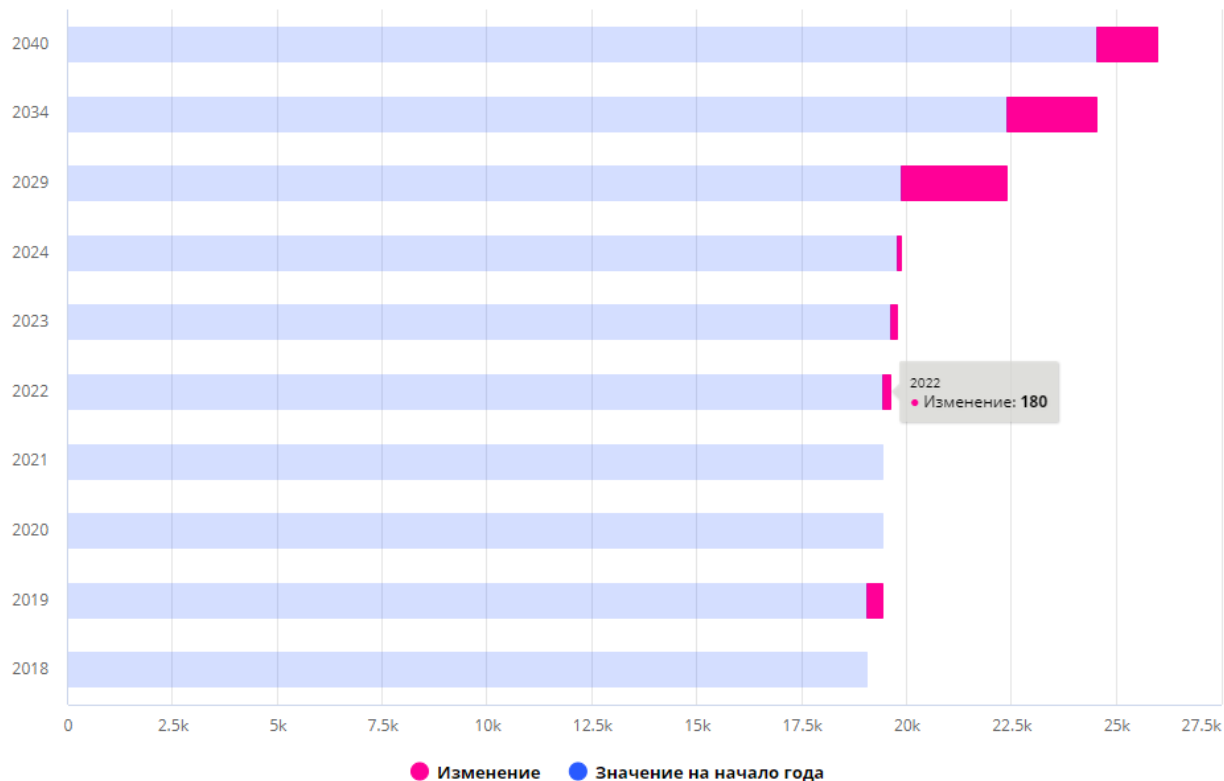
Объекты молодежной политики

Объекты отдыха и туризма

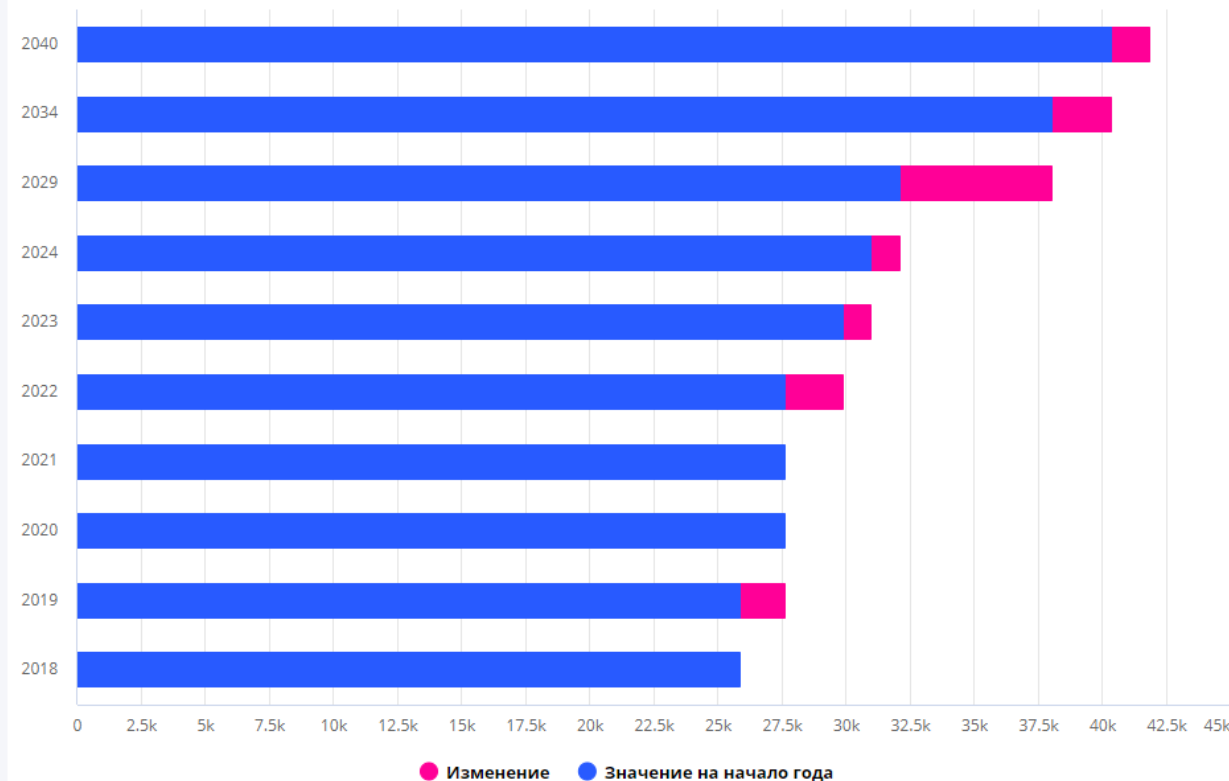
Фильтр по годам



Количество мест в дошкольных образовательных организациях, мест



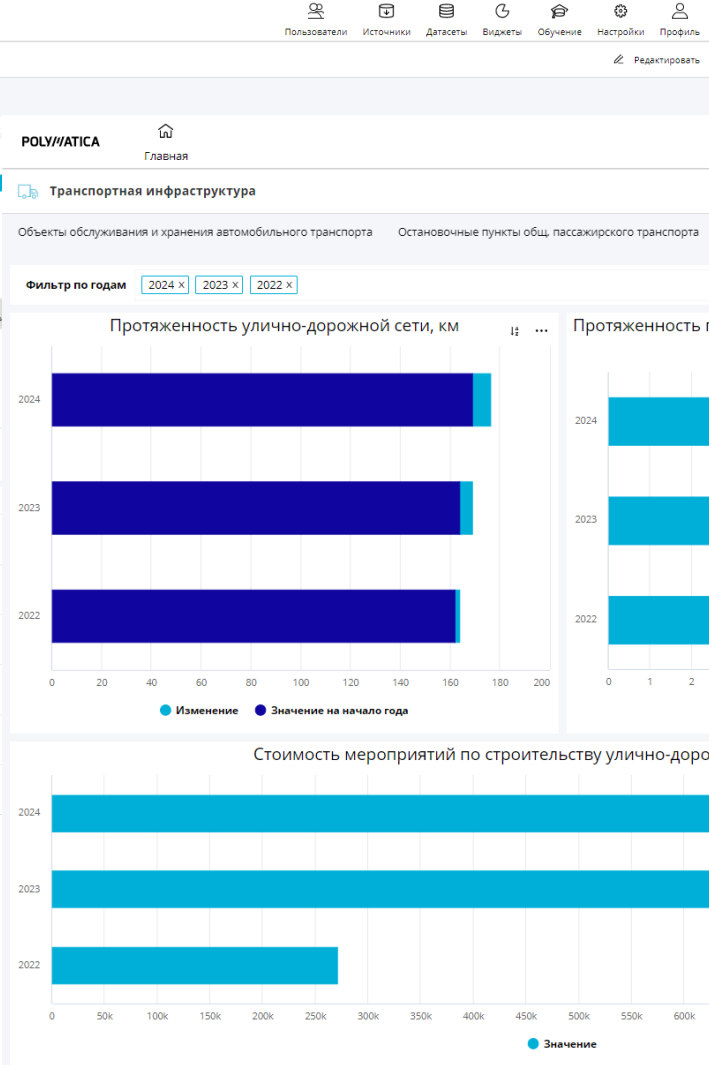
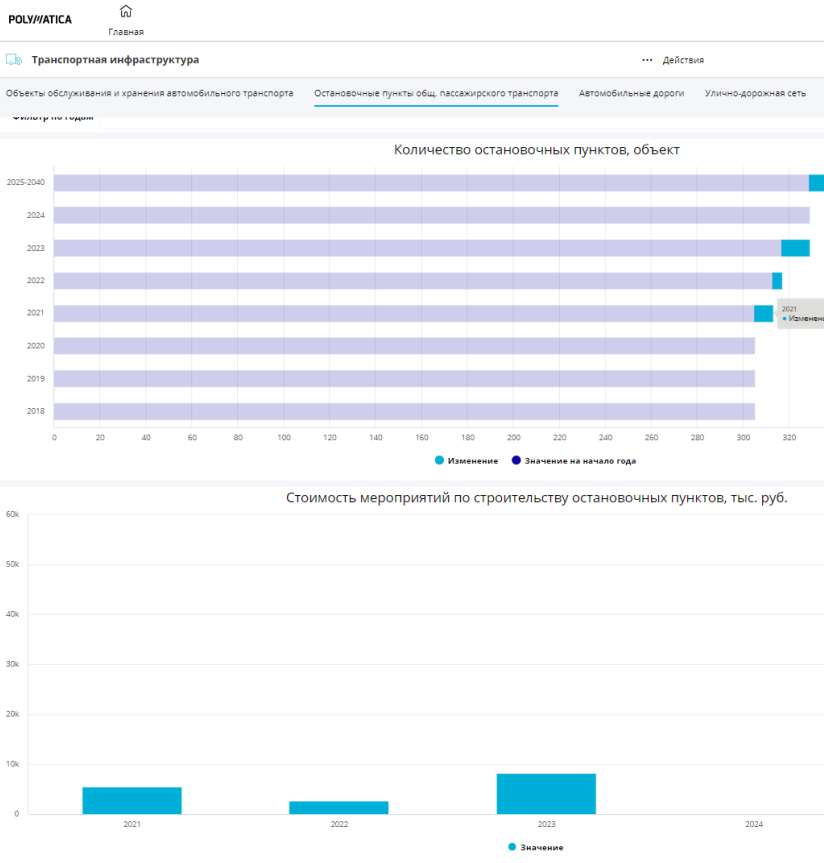
Количество мест в общеобразовательных организациях, мест





ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

2. Поддержка принятия решений по внесению изменений в отраслевые муниципальные программы для реализации инфраструктурных объектов



POLY//ATICA Главная

Транспортная инфраструктура

Объекты обслуживания и хранения автомобильного транспорта

Остановочные пункты общ. пассажирского транспорта

Автомобильные дороги

Улично-дорожная сеть

Улично-дорожная сеть, км

	Улично-дорожная сеть	Улично-дорожная сеть (реконструкция)
2022	164.027	4.25
2023	169.087	10.9
2024	176.397	6.028

Стоимость мероприятий по строительству улично-дорожной сети, тыс. руб.

	Улично-дорожная сеть (стоимость)
2022	271520.16
2023	730474.8
2024	931418.25



ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

POLY//ATICA

Главная



Пользователи



Источники



Датасеты



Виджеты



Обучение



Настройки



Профиль



Жилищный фонд

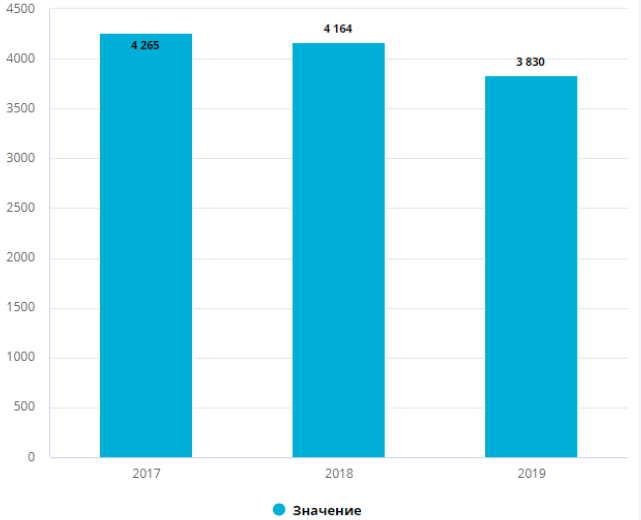
Действия

Редактировать

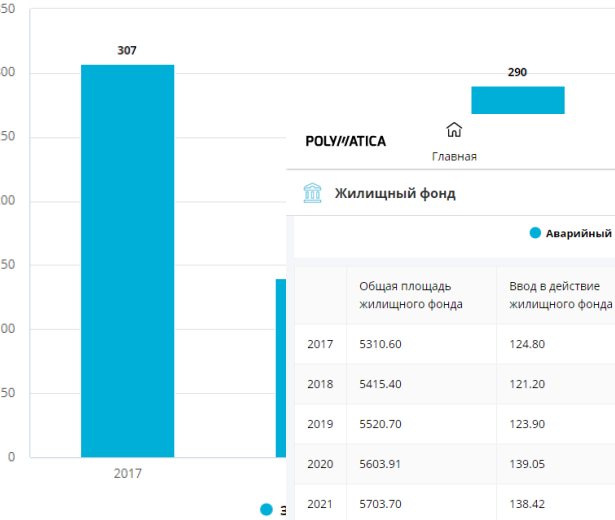
2024	6630.33	107.04	21.12
2029	6178.61	733.76	20.96
2034	6559.26	740.58	21.23
2040	7038.48	598.00	21.66

2024	14852	13186	210	810
2029	1666	1666		210
2034				
2040				

Число семей, состоящих на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях на конец года



Число семей, получивших жилые помещения и улучшивших жилищные условия в отчетном году



Доля населения, получившего жилые помещения и улучшившего жилищные условия в отчетном году, в общей численности населения, состоящего на учете в качестве нуждающегося в жилых помещениях, %



POLY//ATICA

Главная

Жилищный фонд

Действия



Пользователи



Источники



Датасеты



Виджеты



Обучение



Настройки

Профиль

Редактировать

	Общая площадь жилищного фонда	Ввод в действие жилищного фонда	Средняя жилищная обеспеченность
2017	5310.60	124.80	19.28
2018	5415.40	121.20	19.59
2019	5520.70	123.90	19.88
2020	5603.91	139.05	19.99
2021	5703.70	138.42	20.23
2022	5810.06	152.18	20.49
2023	5935.81	166.11	20.81
2024	6058.53	167.04	21.12
2029	6178.61	733.76	20.96
2034	6559.26	740.58	21.23
2040	7038.48	598.00	21.66

	Общая площадь непригодного для проживания жилищного фонда	Общая площадь расселенного непригодного жилищного фонда	Население, проживающее в непригодном для проживания жилищном фонде	Количество переселенных жителей из непригодного для проживания жилищного фонда
2017	77630.7		5152	
2018	77630.7	1780.7	5152	
2019	75850	7390	4431	390
2020	68460	21802	3125	1306
2021	46658	10885	2418	707
2022	35773	10725	1656	762
2023	25048	10196	1020	636
2024	14852	13186	210	810
2029	1666	1666		210
2034				
2040				



ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

POLY//ATICA



Главная



Пользователи



Источники



Датасеты



Виджеты



Обучение



Настройки



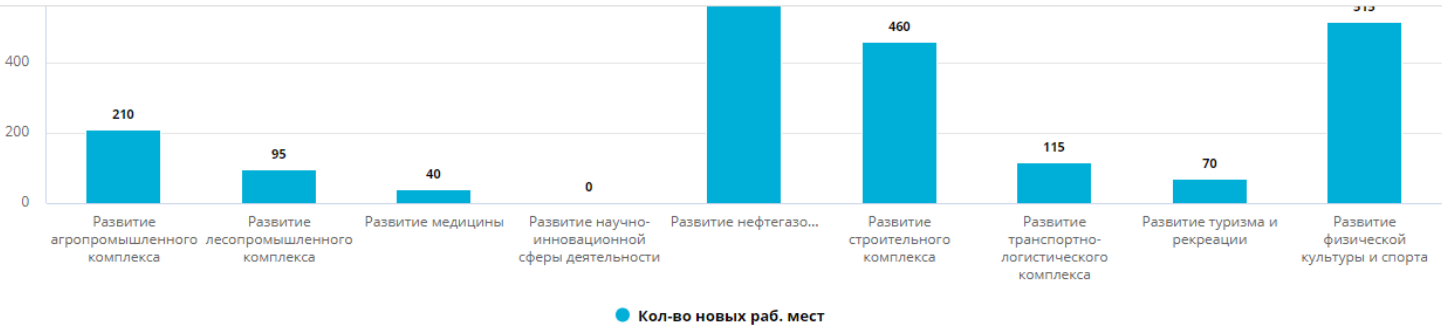
Профиль



Инвестиции

Действия

Редактировать



7375

Инвестиции

Метрика	Кол-во инвест. площадок	Площадь инвест. площадок	Кол-во новых раб. мест
Развитие агропромышленного комплекса	6	11.3	210
Развитие лесопромышленного комплекса	6	64.17	95
Развитие медицины	2	5.24	40
Развитие научно-инновационной сферы деятельности	1	5.14	
Развитие нефтегазоперерабатывающего комплекса	3	69.36	1150
Развитие прочих направлений экономики	134	960.19	7375
Развитие строительного комплекса	3	68.47	460
Развитие транспортно-логистического комплекса	4	15.81	115
Развитие туризма и рекреации	2	7.24	70
Развитие физической культуры и спорта	8	72.56	515



ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

3. Мониторинг планируемых сроков и стадий реализации инфраструктурных объектов (разработка проектно-сметной документации, выдача разрешения на строительство, ввод объекта в эксплуатацию), соблюдение сроков реализации запланированных мероприятий

Социальная сфера

... Действия

Редактировать

Объекты образования и науки

Объекты здравоохранения

Объекты физической культуры и массового спорта

Объекты культуры и искусства

Объекты молодежной политики

Объекты отдыха и туризма

Фильтр по годам (этапы реализации)

2019 x

2020 x

2022 x

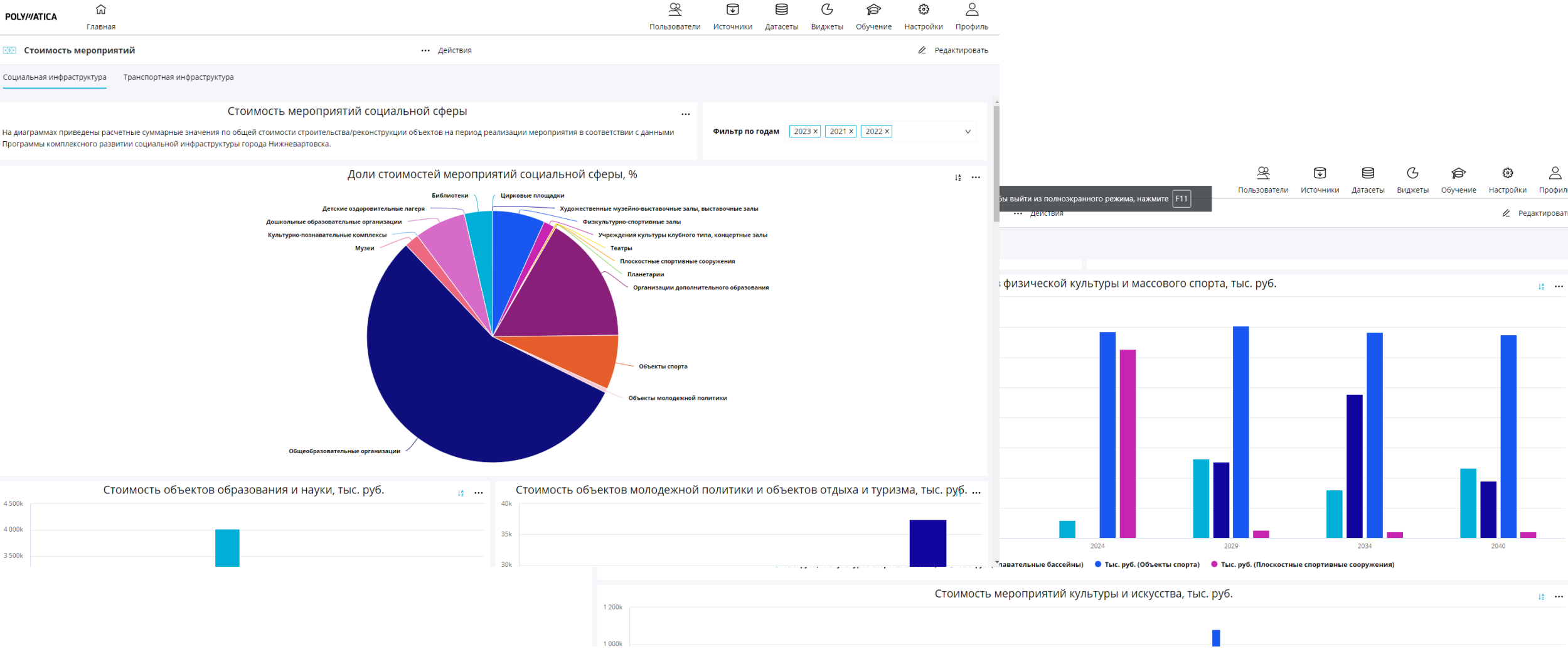
Этапы реализации мероприятий объектов образования и науки, ед.

	2019						2020						2022					
	Проектно-смет. док.	План. проектно-смет. док.	Разреш. на строит.	План. разреш. на строит.	Разреш. на ввод об. в эксплуат.	План. ввод об. в эксплуат.	Проектно-смет. док.	План. проектно-смет. док.	Разреш. на строит.	План. разреш. на строит.	Разреш. на ввод об. в эксплуат.	План. ввод об. в эксплуат.	Проектно-смет. док.	План. проектно-смет. док.	Разреш. на строит.	План. разреш. на строит.	Разреш. на ввод об. в эксплуат.	План. ввод об. в эксплуат.
Дошкольные образовательные организации		1								1				1		2		1
Образовательные организации высшего образования																		
Общеобразовательные организации		2						1		2						1		2
Организации дополнительного образования		1								1								1
Профессиональные образовательные организации								1										



ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

4. Планирование бюджета для реализации мероприятий по строительству объектов социальной, транспортной, инженерной инфраструктуры на основании сведений из утвержденных Программ комплексного инфраструктурного развития (ПКР) на ближайшие 3 года





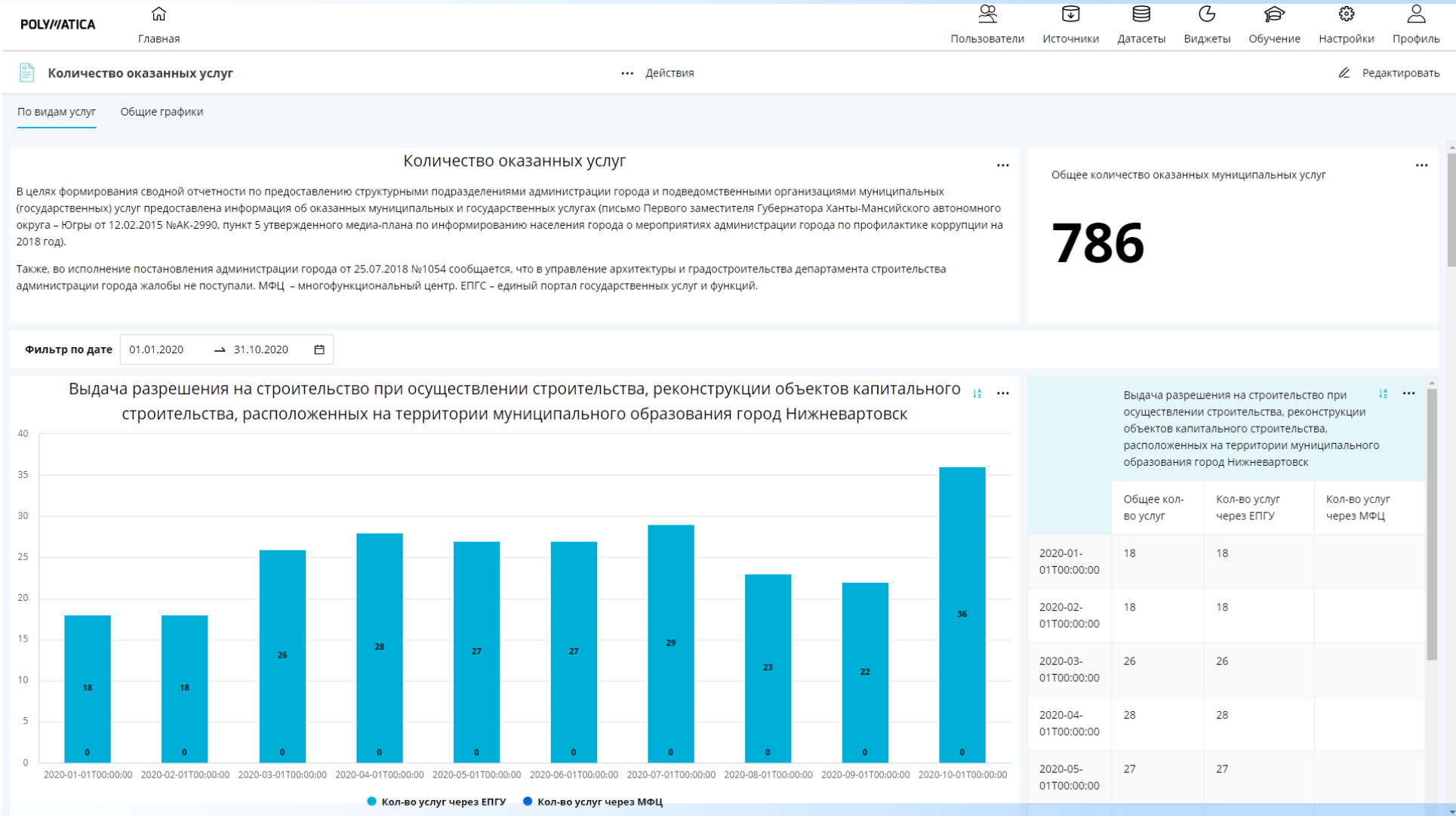
ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)





ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

- 5. Информационная поддержка при подготовке презентационных материалов и проведении совещаний
- 6. Оперативное создание информационных панелей для отображения показателей деятельности Администрации города
- 7. Публикация показателей современного состояния и развития территории города для информирования жителей в сети Интернет

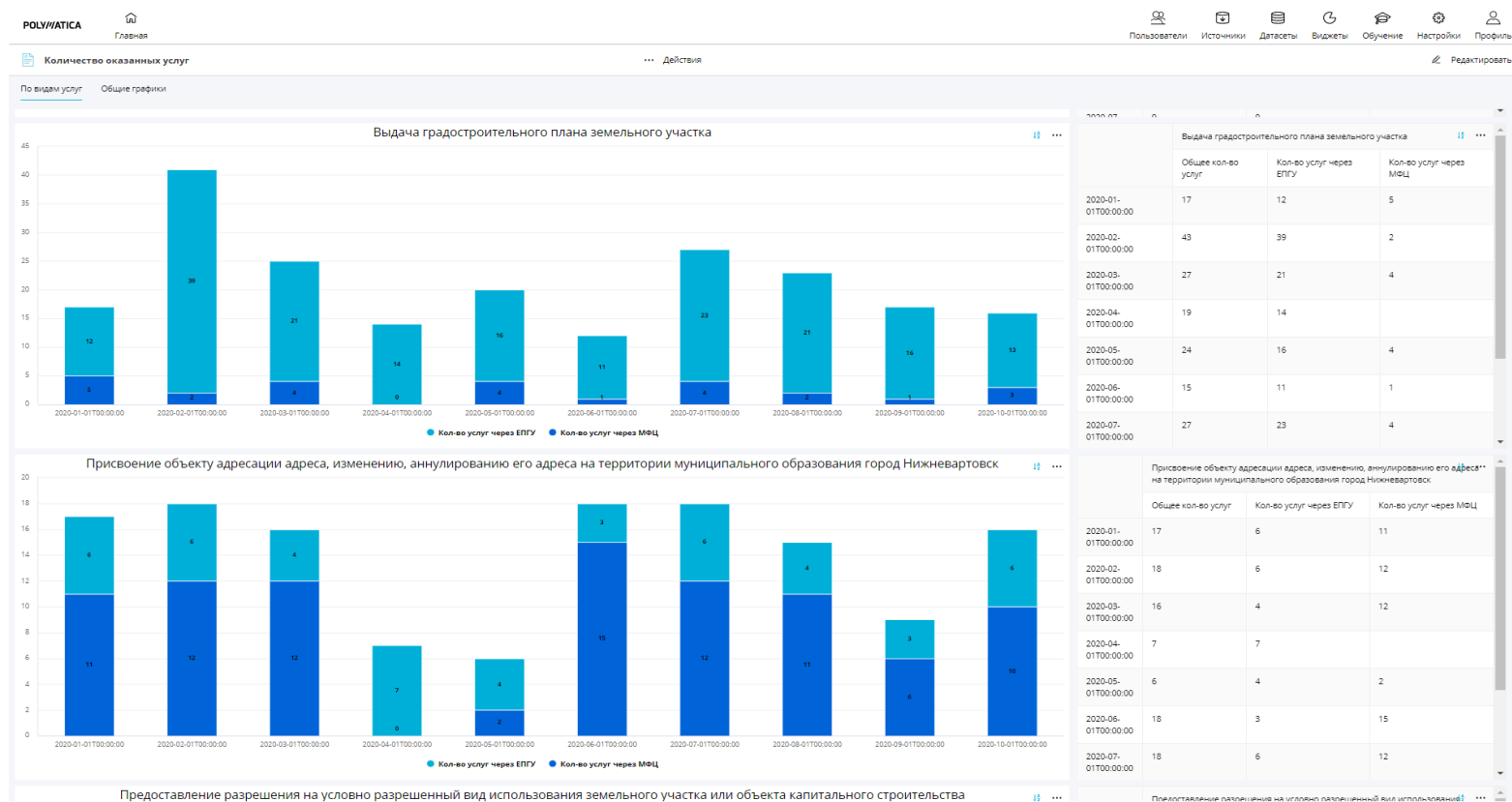




ЦИМ УРТ. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ (ДАШБОРДЫ)

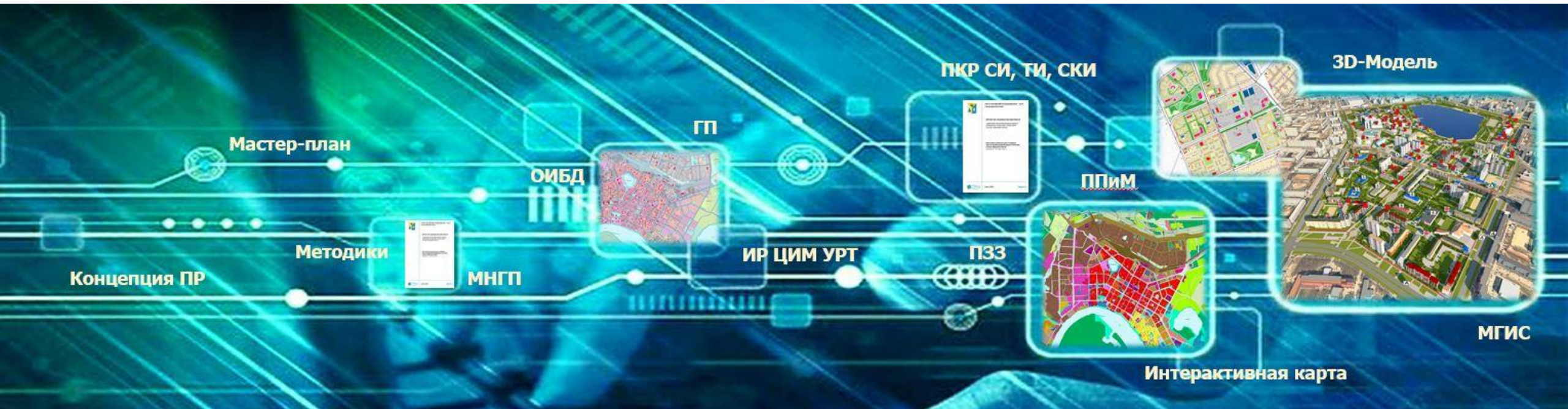
Преимущества использования и перспективы развития:

- Возможность быстрого создания новых информационных аналитических панелей
- Возможность интеграции дашбордов с информационными системами Администрации (автоматизация процесса обновления показателей информационных аналитических панелей из МГИС Нижневартовска)
- Публикация показателей о современном состоянии и развитии инфраструктурных объектов для жителей города Нижневартовска в сети Интернет





ЦИФРОВАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА НИЖНЕВАРТОВСКА. РАБОЧЕЕ МЕСТО РУКОВОДИТЕЛЯ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !