Nowcasting report

2023-06-09

Оценки текущего уровня базовых макроэкономических индикаторов России

На базе оперативной статистики Росстата и Банка России по основным макроэкономическим показателям рассчитаны актуальные оценки динамики ВВП и его элементов использования за последний квартал. В качестве инструмента оценки использовались эконометрические модели наукастинга типа MIDAS (в базовой версии, с регуляризацией, с марковским переключением).

Взвешенная оценка темпов прироста ВВП России во 2 квартале 2024 относительно соответствующего квартала предыдущего года составила 4.4%. В 1 квартале 2024 года аналогичный темп прироста составил 5.4%.

Наукасты ВВП и его компонент в текущих и базовых ценах по отношению к соответствующему периоду прошлого года:

Показатель	Наукаст, %
ВВП, прирост в базовых ценах	4.4
Потребление домохозяйств, прирост в базовых ценах	6.3
Гос. потребление, прирост в базовых ценах	1.1
Вал. накопление основного капитала, прирост в базовых ценах	8.2
ВВП, прирост в текущих ценах	15.5
Потребление домохозяйств, прирост в текущих ценах	14.7
Гос. потребление, прирост в текущих ценах	15.7
Вал. накопление основного капитала, прирост в текущих ценах	15.0
Оплата труда наемных работников, прирост в текущих ценах	13.6
Чистые налоги, прирост в текущих ценах	11.5
Валовая прибыль, прирост в текущих ценах	12.6
Оплата труда наемных работников, прирост в базовых ценах	5.9
Чистые налоги, прирост в базовых ценах	2.5
Валовая прибыль, прирост в базовых ценах	3.4
Сельское хозяйство, текущие цены	1.7
Добыча полезных ископаемых, текущие цены	25.5

Показатель	Наукаст, %
Обрабатывающие производства , текущие цены	17.6
Обеспечение электроэнергией, текущие цены	6.1
Водоснабжение, водоотведение, текущие цены	11.2
Строительство, текущие цены	10.4
Торговля, текущие цены	19.6
Транспорт и хранение, текущие цены	17.0
Гостиницы и предприятия общепита, текущие цены	15.9
Информация и связь, текущие цены	19.8
Финансы и страхование, текущие цены	16.9
Операции с недвижимостью, текущие цены	5.1
Профессиональная, научная, техническая деятельность, текущие цены	14.2
Административная деятельность, текущие цены	17.3
Госуправление и обеспечение военной безопасности, текущие цены	19.5
Образование, текущие цены	12.5
Здравоохранение и соцуслуги, текущие цены	10.2
Культура, спорт, досуг, текущие цены	14.6
Прочие виды услуг, текущие цены	6.7
Домохозяйства как работодатели, текущие цены	13.4
Сельское хозяйство, базовые цены	0.8
Добыча полезных ископаемых, базовые цены	-1.6
Обрабатывающие производства , базовые цены	5.4
Обеспечение электроэнергией, базовые цены	1.2
Водоснабжение, водоотведение, базовые цены	-0.4
Строительство, базовые цены	3.8
Торговля, базовые цены	6.8
Транспорт и хранение, базовые цены	2.4
Гостиницы и предприятия общепита, базовые цены	5.9

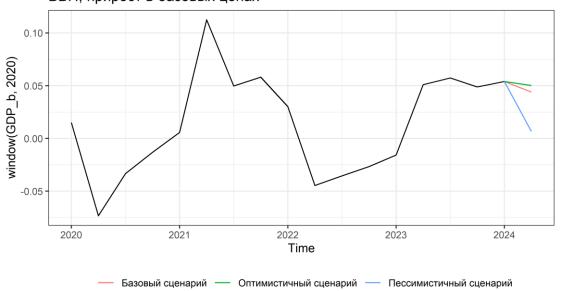
Показатель	Наукаст, %
Информация и связь, базовые цены	9.0
Финансы и страхование, базовые цены	10.9
Операции с недвижимостью, базовые цены	0.8
Профессиональная, научная, техническая деятельность, базовые цены	5.5
Административная деятельность, базовые цены	7.9
Госуправление и обеспечение военной безопасности, базовые цены	5.3
Образование, базовые цены	1.7
Здравоохранение и соцуслуги, базовые цены	0.7
Культура, спорт, досуг, базовые цены	4.4
Прочие виды услуг, базовые цены	-1.0
Домохозяйства как работодатели, базовые цены	0.2

Текущие уровни всех объясняющих переменных, использованных при оценке модели:

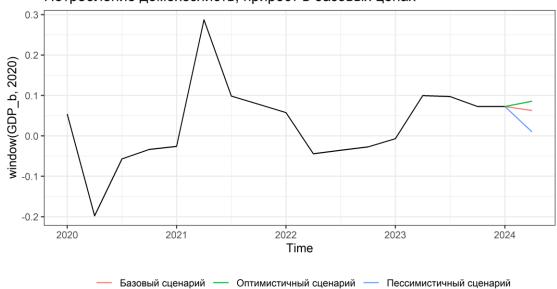
Показатель	2023m1 2	2024m1	2024m2	2024m3	2024m4	2024m5
Розничная торговля, ИФО	0.108	0.087	0.120	0.113	0.084	0.084
Розничная торговля, номинал	0.184	0.161	0.197	0.193	0.166	0.166
Услуги, ИФО	104.9	106.4	107.2	104.5	106.8	106.8
Оптовая торговля, номинал	0.192	0.225	0.288	0.288	0.237	0.237
Пром. производство	0.050	0.077	0.107	0.033	-0.010	-0.010
Добыча	0.005	0.048	0.056	0.043	-0.041	-0.041
Обработка	0.084	0.105	0.156	0.007	0.006	0.006
Электроэнергия, газ и др	0.004	0.045	0.034	0.086	0.000	0.000
Водоснабжение и др	0.113	0.120	0.174	0.221	0.056	0.056
Строительство, ИФО	0.089	0.039	0.051	0.018	0.044	0.044
Строительство, номинал	0.166	0.121	0.136	0.102	0.102	0.102
Эк. активное население	0.021	-0.004	0.001	0.000	0.003	0.003
Безработица	0.030	0.028	0.028	0.026	0.026	0.026
Ключевая ставка	16	16	16	16	16	16
Агрегат M2	0.194	0.197	0.184	0.174	0.218	0.218
Инфляция	100.73	100.86	100.68	100.39	100.50	100.50
Цены производителей	96.9	98.6	100.9	102.4	101.8	101.8
Kypc USD/RUB	89.688	89.289	91.869	92.366	91.779	91.779
Kypc EUR/USD	1.106	1.084	1.083	1.078	1.078	1.078
3BP	598.592	585.448	582.636	590.374	597.911	597.911
Нефть Brent	77.858	80.227	83.764	85.447	90.054	81.995
Нефть Urals	59.87	64.45	73.14	76.59	81.25	73.13
Доходность Treasures 10Y	4.012	4.037	4.217	4.206	4.542	4.484
Фактический объём выпуска	105.2	105.6	109.7	105.0	105.5	105.5

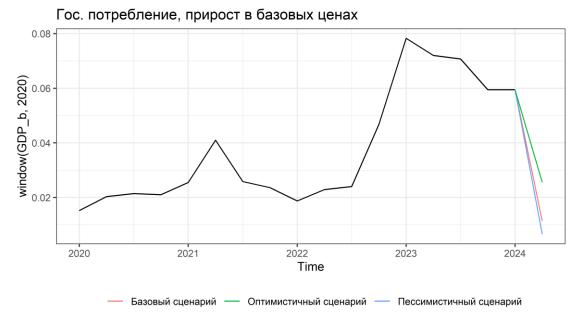
Динамика моделируемых показателей

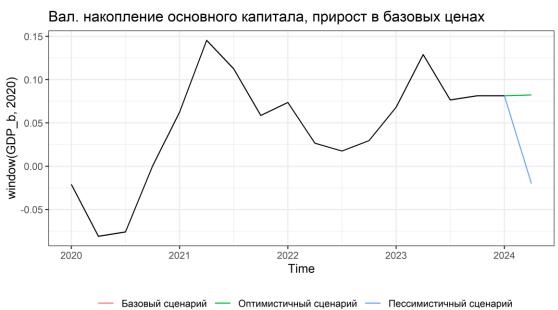


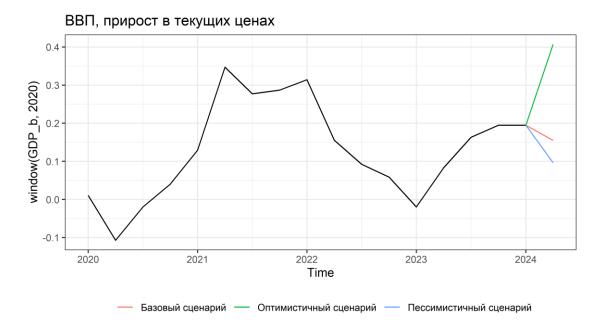


Потребление домохозяйств, прирост в базовых ценах

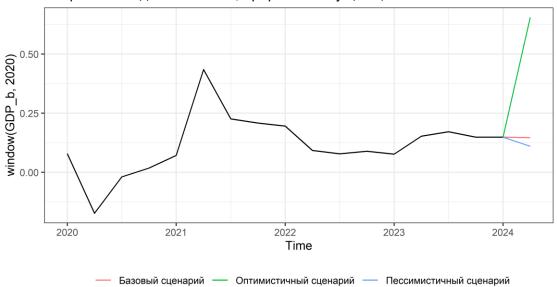




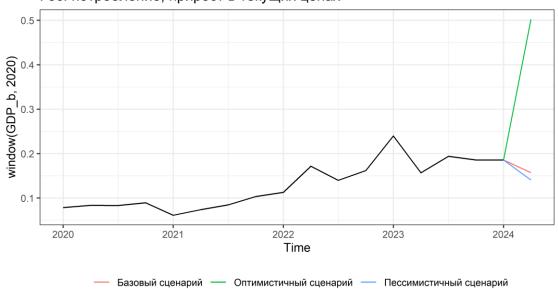




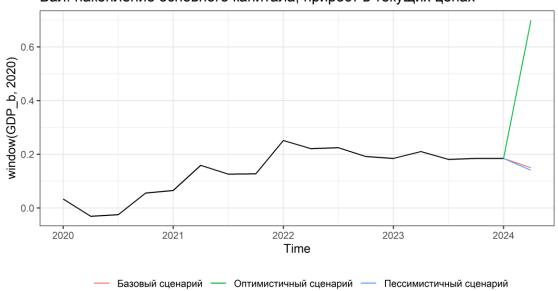




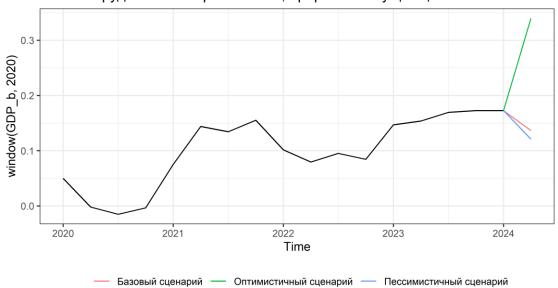




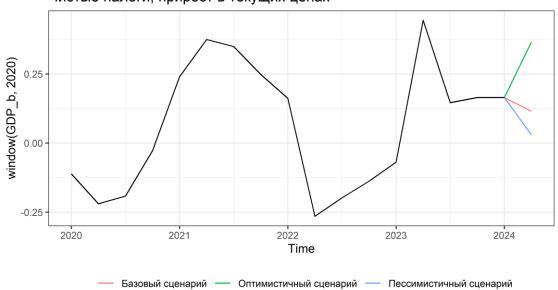
Вал. накопление основного капитала, прирост в текущих ценах



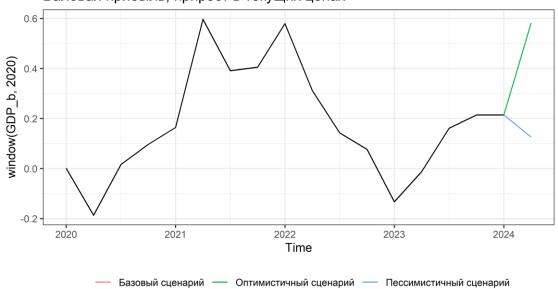
Оплата труда наемных работников, прирост в текущих ценах



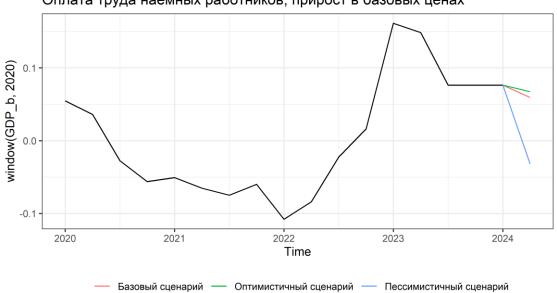
Чистые налоги, прирост в текущих ценах



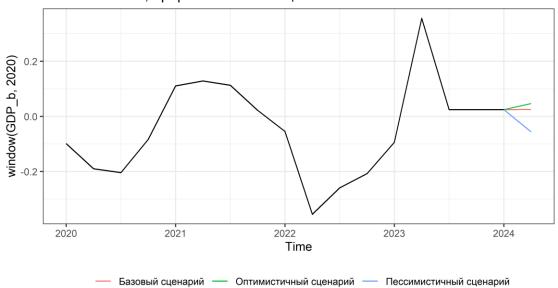




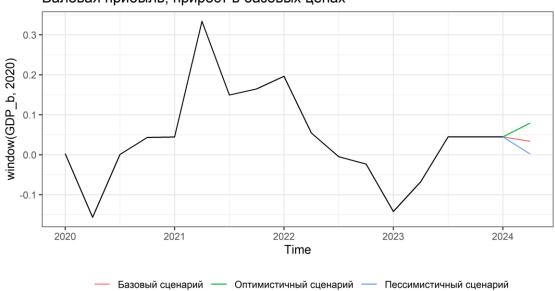
Оплата труда наемных работников, прирост в базовых ценах



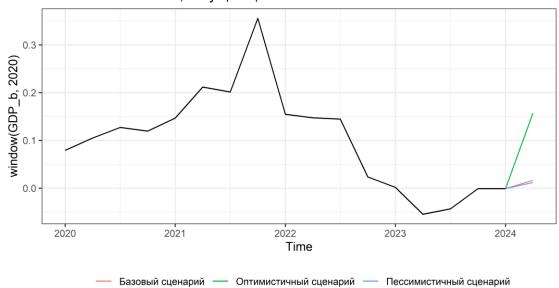
Чистые налоги, прирост в базовых ценах



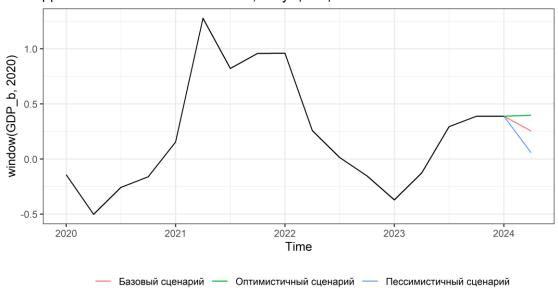
Валовая прибыль, прирост в базовых ценах

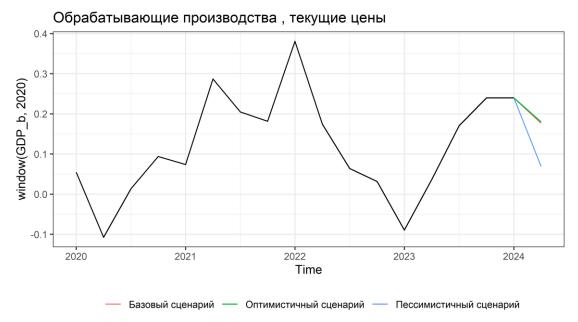


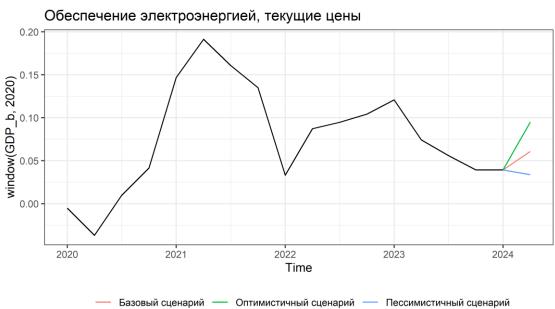
Сельское хозяйство, текущие цены



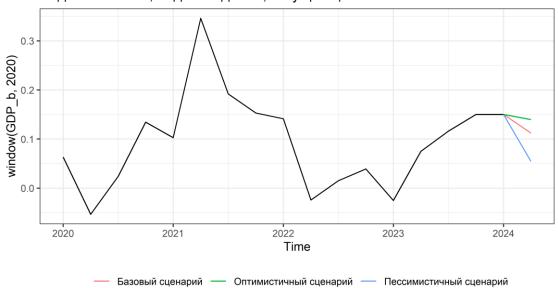
Добыча полезных ископаемых, текущие цены



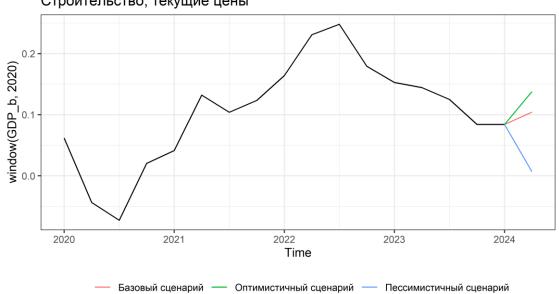


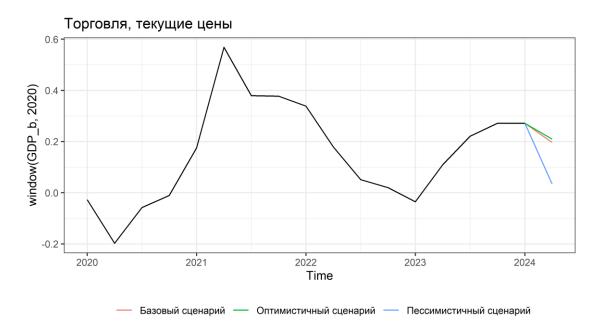


Водоснабжение, водоотведение, текущие цены

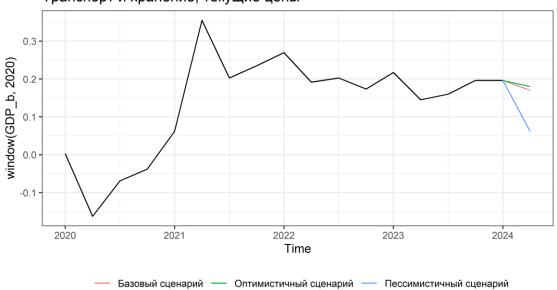


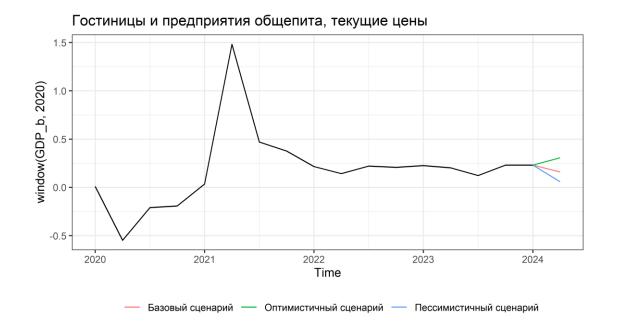
Строительство, текущие цены

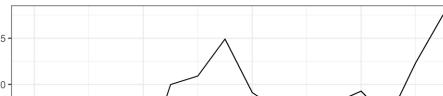




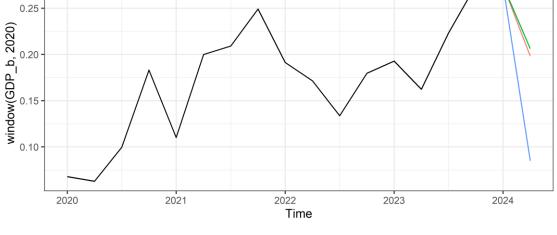






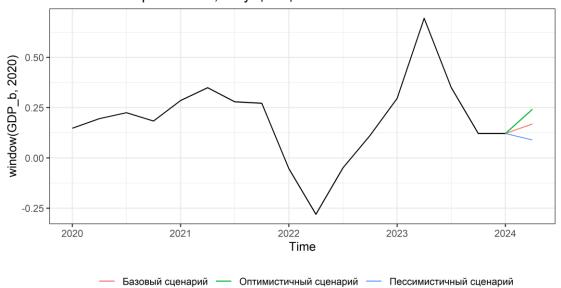


Информация и связь, текущие цены

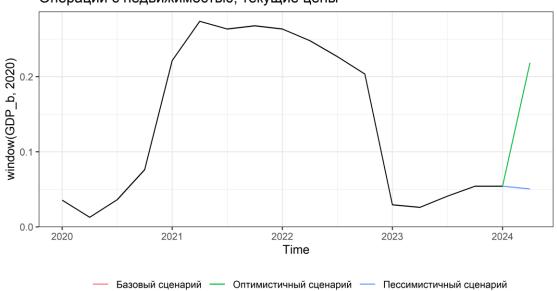


Базовый сценарий — Оптимистичный сценарий — Пессимистичный сценарий

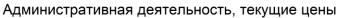
Финансы и страхование, текущие цены

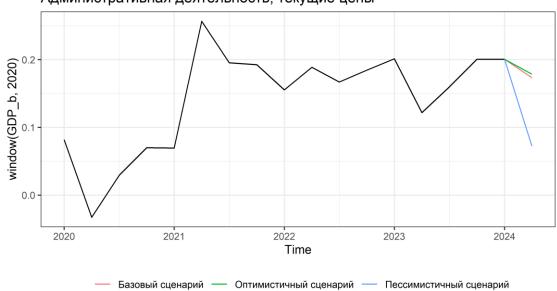


Операции с недвижимостью, текущие цены

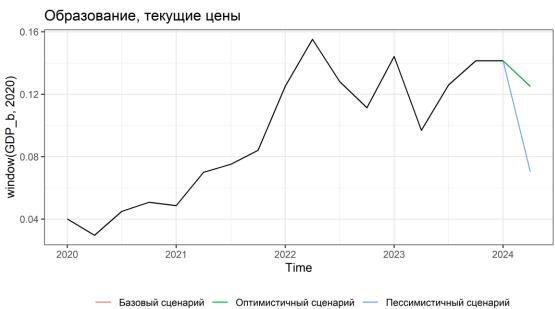




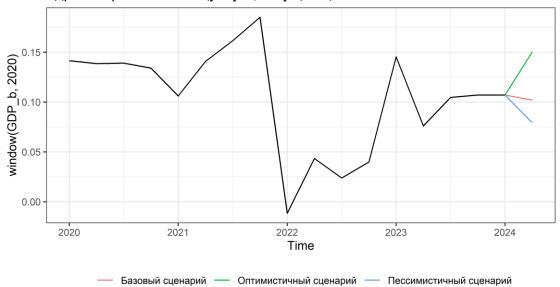




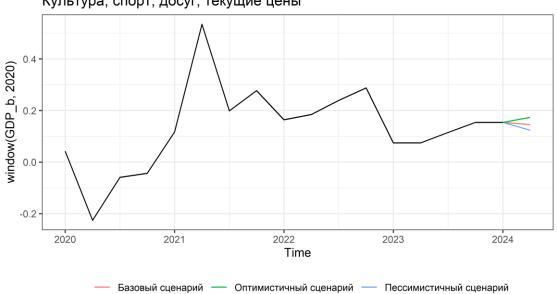


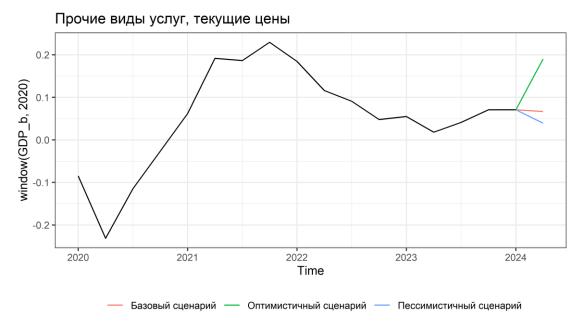


Здравоохранение и соцуслуги, текущие цены

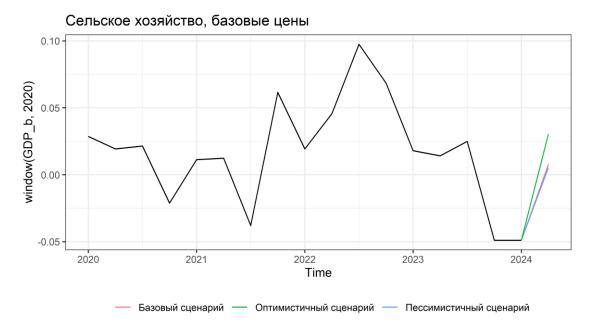


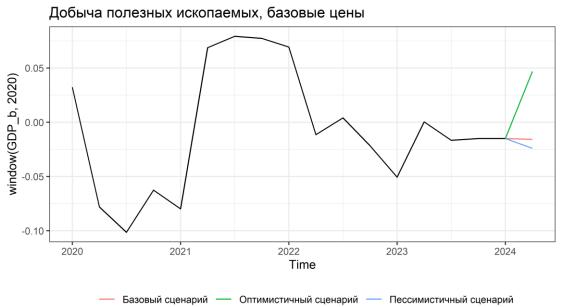
Культура, спорт, досуг, текущие цены

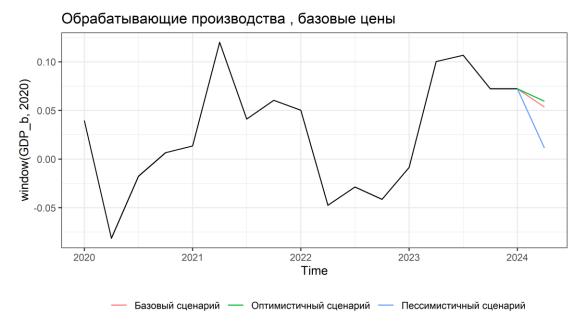


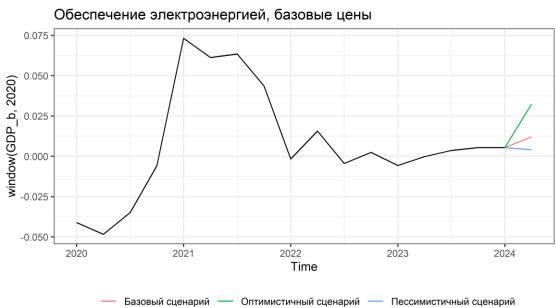




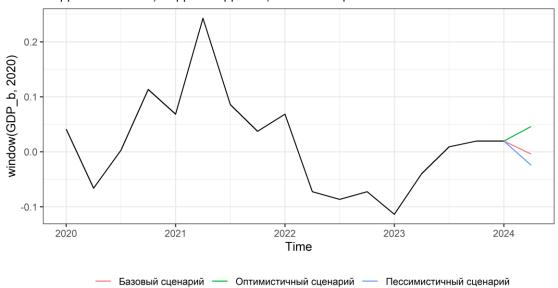




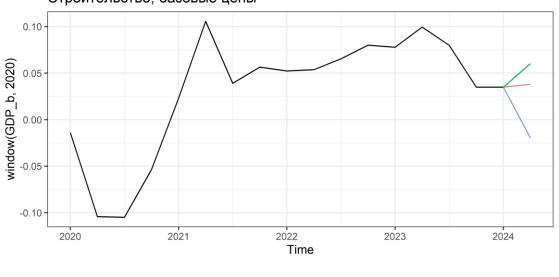




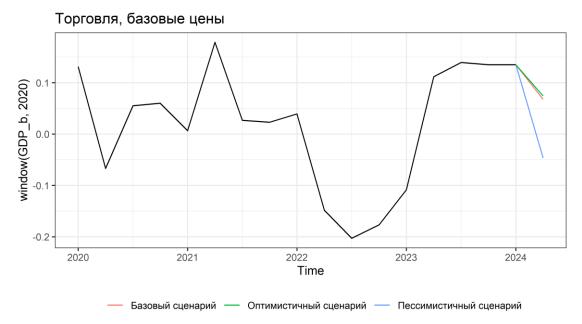


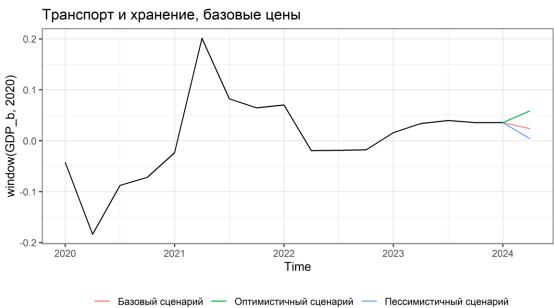


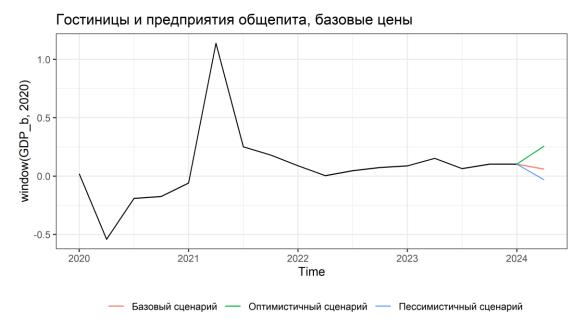
Строительство, базовые цены

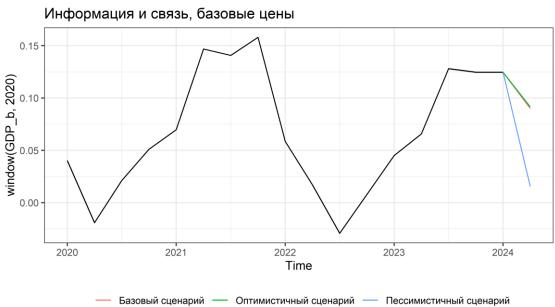


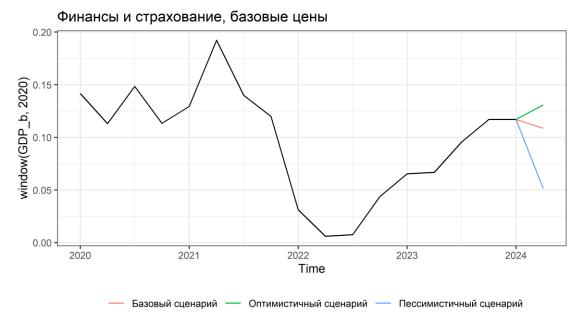
Базовый сценарий — Оптимистичный сценарий — Пессимистичный сценарий

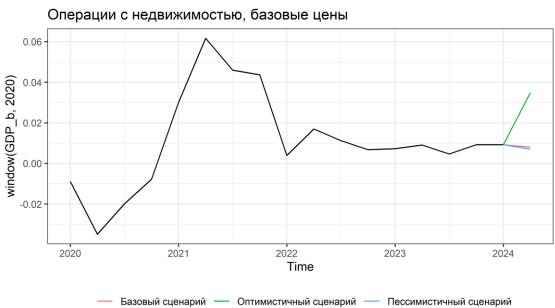




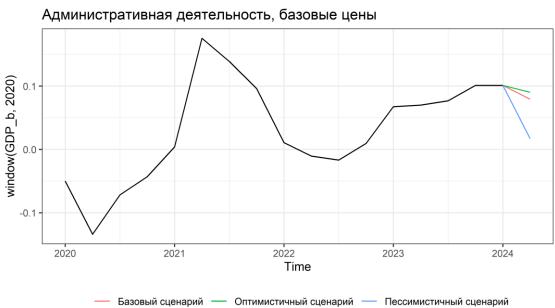




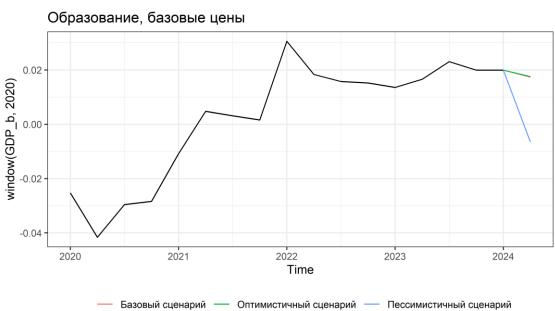


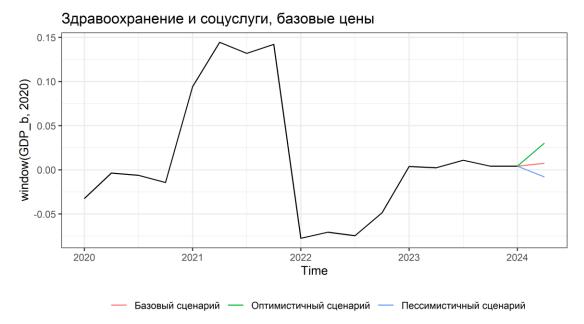


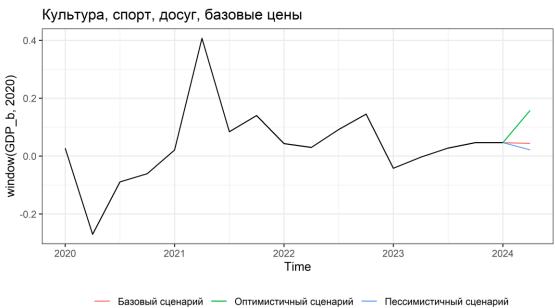


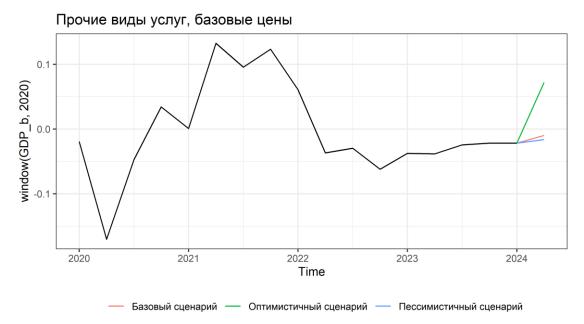


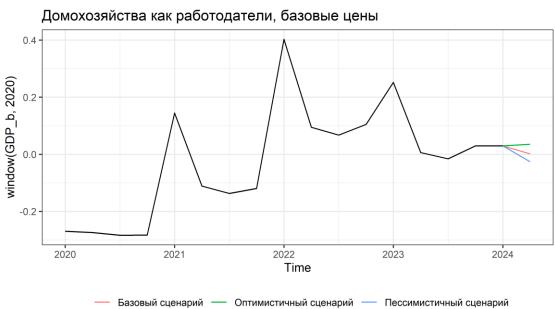








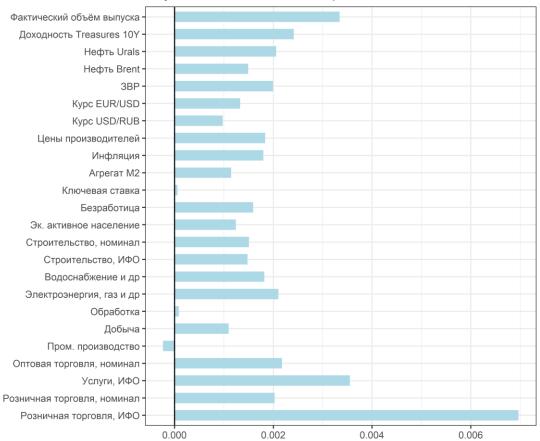




Декомпозиция наукастов ВВП по отдельным объясняющим переменным

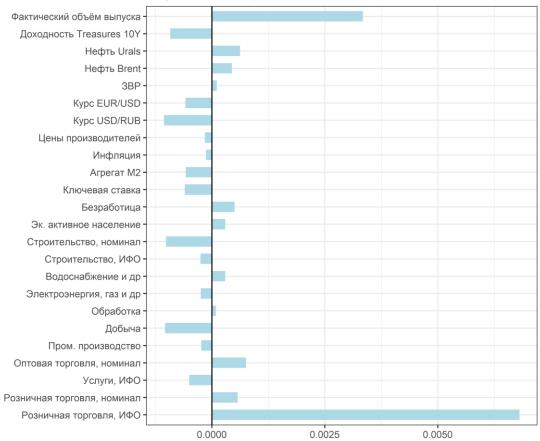
Наукасты в базовом сценарии





Пессимистичный сценарий





Оптимистичный сценарий



