

МОНИТОРИНГ ОТРАСЛЕВЫХ ФИНАНСОВЫХ ПОТОКОВ

№ 8 (89) / 08.08.2024

- Динамика финансовых потоков за июль указывает на возможное начало охлаждения деловой активности в отдельных отраслях экономики. Объем *входящих* платежей, проведенных через платежную систему Банка России, снизился на 1,2% относительно среднего уровня II квартала 2024 года. Без учета добычи, нефтепродуктов и государственного управления поступления увеличились на 1,1% по сравнению со средним уровнем II квартала. Снижение *входящих* платежей наблюдалось во всех укрупненных группах отраслей, кроме отраслей потребительского спроса.
- В отраслях **потребительского спроса** в июле объем *входящих* платежей увеличился на 0,4%. Основным источником роста стали поступления в финансовых услугах (64). Сдерживали динамику группы отраслей оптовая (46) и розничная (47) торговля, производство пищевых продуктов (10).
- Поступления в отраслях **государственного спроса** сократились на 4% после значительного роста в II квартале 2024 года. Это минимальное значение прироста с сентября 2022 года.
- Отрасли **инвестиционного спроса** продемонстрировали снижение *входящих* платежей на 0,8%. Наибольший рост поступлений наблюдался в металлургии (24), строительстве инженерных сооружений (42) и архитектуре и инженерно-техническом проектировании (71). Сдерживали динамику строительство зданий (41) и научные исследования и разработки (72).
- *Входящие* платежи в отраслях **промежуточного спроса** уменьшились в июле на 0,9%. Источниками снижения стали добыча сырой нефти и природного газа (06) и деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта (49). Поддержку динамике платежей оказали добыча угля (05), металлургия (24) и финансовые услуги (64).
- Поступления в отраслях **внешнего спроса** снизились на 2,8% по сравнению со средним уровнем II квартала. Объем *входящих* платежей уменьшился в добыче угля (05), добыче металлических руд (07) и металлургии (24), а увеличился из-за платежей в добыче сырой нефти и природного газа (06) и нефтепереработки (19).
- Сокращение объема поступлений наблюдалось почти во всех **федеральных округах** за исключением Сибирского и Дальневосточного федеральных округов. *Входящие* платежи снизились в строительстве (раздел F), торговле (раздел G) и транспорте (раздел H) большинства федеральных округов.



Таблица 1. Темп роста¹ объема входящих платежей, взвешенных по долям отраслей в ВДС, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
Прирост к периоду	2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
Взвешенный средний <i>входящий</i> поток (с весами отрасли в ВВП)	-1,2	6,4	12,3	7,4	-1,1	1,8	14,8
Взвешенный средний <i>входящий</i> поток без добычи и производства нефтепродуктов	-0,3	6,7	6,2	5,3	2,6	1,5	9,5
Взвешенный средний <i>входящий</i> поток без добычи и производства нефтепродуктов и деятельности органов государственного управления	1,1	6,2	3,8	4,2	2,5	0,8	10,5
Отрасли, ориентированные на потребительский спрос	0,4	7,4	7,1	5,5	1,8	0,6	9,0
Отрасли, ориентированные на государственное потребление	-4,0	9,4	15,6	9,1	3,7	3,8	4,6
Отрасли, ориентированные на инвестиционный спрос	-0,8	3,6	0,5	3,6	3,0	2,9	13,5
Отрасли, ориентированные на промежуточное потребление	-0,9	6,6	12,9	7,7	-2,4	1,5	17,1
Отрасли, ориентированные на внешний спрос	-2,8	3,0	26,3	10,7	-10,1	2,0	29,8

¹ Под темпом роста понимается процентное изменение искомой величины: $g = \frac{(x_1 - x_0)}{x_0} * 100$.

Рисунок 1. Темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале, взвешенный по доле отраслей в ВДС, сезонность устранена, %

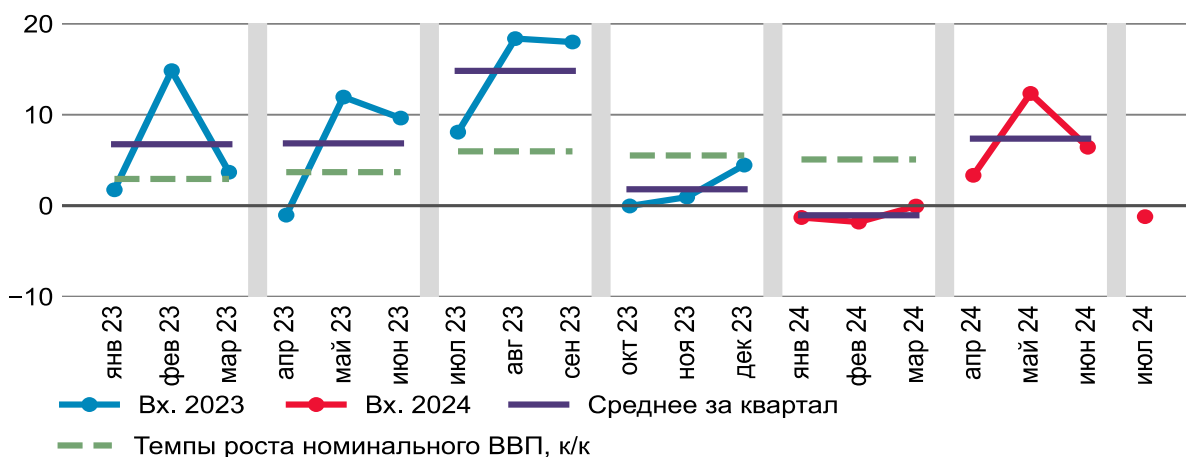
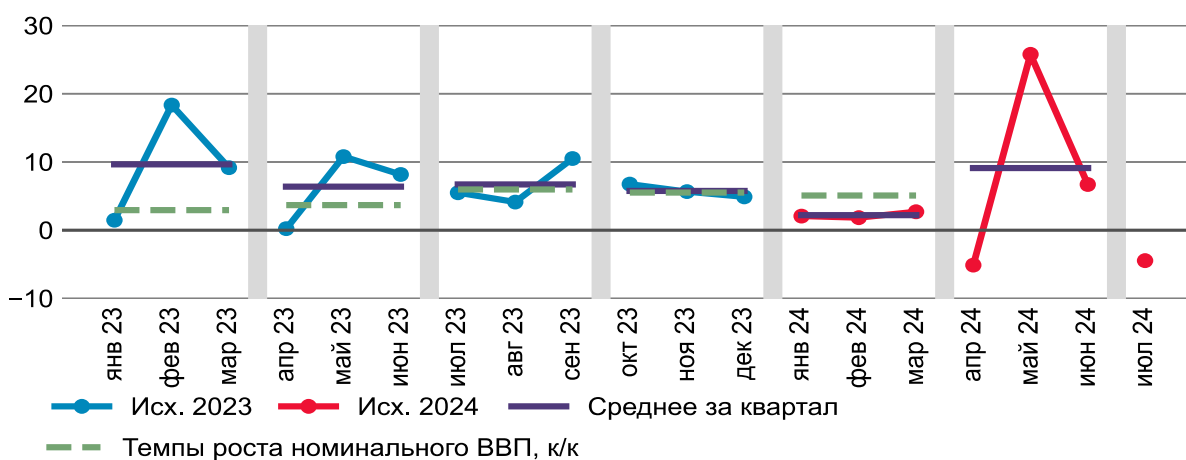


Рисунок 2. Темп роста объема исходящих платежей к среднему в предыдущем квартале, взвешенный по доле отраслей в ВДС, сезонность устранена, %



Отрасли, ориентированные на потребительский спрос

Таблица 2. Вклад положительных и отрицательных драйверов с учетом веса класса ОКВЭД 2 в укрупненной группе отраслей, ориентированных на потребительский спрос, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

Код	Краткие названия видов деятельности	Вес	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
Прирост к периоду			2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
Отрасли потребительского спроса			0,4	7,4	7,1	5,5	1,8	0,6	9,0
↗ 64	Финансовые услуги	5,5	0,8	2,1	0,9	1,4	-0,4	0,1	1,7
↗ 97	Домашние хозяйства с наемными работниками	2,8	0,7	-0,8	-0,8	-0,8	0,7	0,3	0,3
↗ 85	Образование	2,1	0,4	0,0	-0,2	-0,2	0,1	-0,2	0,5
↗ 61	Телекоммуникации	2,4	0,2	0,4	0,1	0,2	0,0	0,6	0,8
↗ 68	Операции с недвижимым имуществом	21,5	0,2	0,8	0,6	0,6	0,2	0,0	1,7
↘ 47	Торговля розничная	19,9	-0,9	1,8	3,2	1,8	-0,4	1,1	0,9
↘ 46	Торговля оптовая	9,7	-0,4	0,1	0,7	0,3	0,4	0,1	0,7
↘ 10	Пищевые продукты	4,9	-0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	-1,9	0,1
↘ 49	Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта	2,7	-0,2	0,1	0,2	0,1	-0,1	0,2	0,4
↘ 11	Напитки	0,8	-0,1	-0,1	0,0	-0,0	-0,0	-0,1	0,1

Рисунок 3. Темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на потребительский спрос, сезонность устранена, %

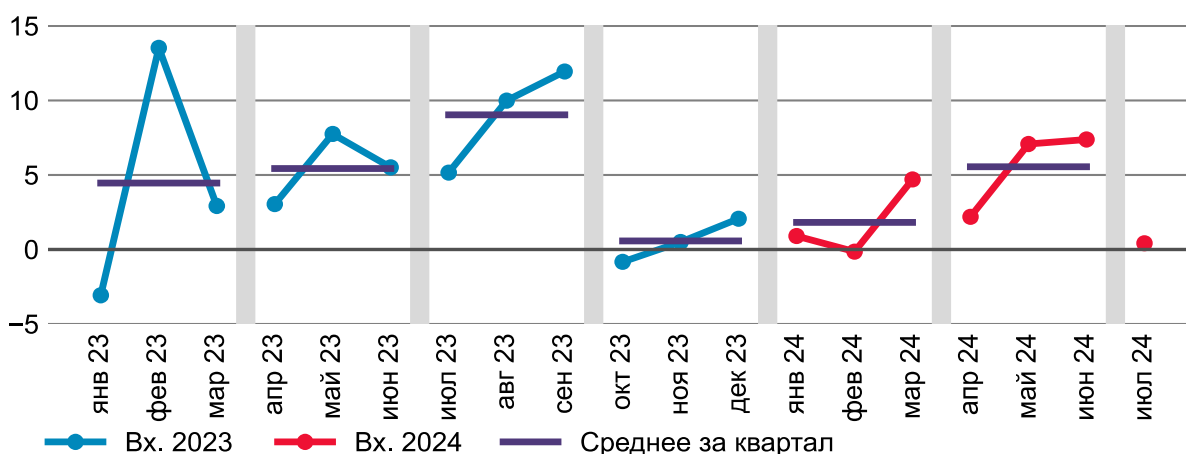
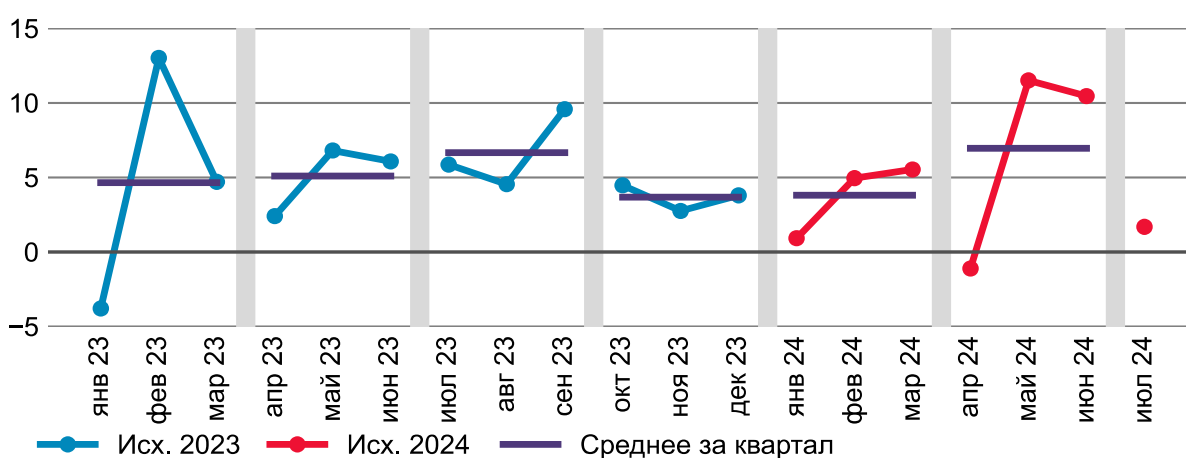


Рисунок 4. Темп роста объема исходящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на потребительский спрос, сезонность устранена, %



Отрасли, ориентированные на государственное потребление

Таблица 3. Вклад положительных и отрицательных драйверов с учетом веса класса ОКВЭД 2 в укрупненной группе отраслей, ориентированных на государственное потребление, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

Код	Краткие названия видов деятельности	Вес	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
Прирост к периоду			2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
Отрасли государственного спроса			-4,0	9,4	15,6	9,1	3,7	3,8	4,6
↗ 85	Образование	19,1	3,4	0,3	-1,5	-1,4	0,9	-1,8	4,4
↗ 86	Здравоохранение	14,8	0,2	-0,6	-0,9	-0,8	1,5	0,9	0,7
↗ 92	Организация и проведение азартных игр	1,8	0,2	2,4	1,0	1,8	-0,4	-0,3	-0,8
↗ 88	Социальные услуги без обеспечения проживания	1,3	0,2	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1	0,1	-0,1
↗ 93	Спорт, отдых и развлечения	1,6	0,2	0,5	0,1	0,2	-0,1	-0,0	0,2
↘ 84	Деятельность органов государственного управления	54,6	-8,2	6,9	16,7	9,2	1,8	4,8	-0,3
↘ 87	Уход с обеспечением проживания	1,2	-0,1	-0,0	0,4	0,1	-0,1	0,1	-0,0
↘ 49	Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта	0,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,1	0,1
↘ 53	Почтовая связь и курьерская деятельность	0,2	-0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	0,0	-0,0
↘ 21	Фармацевтика	0,1	-0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0



Рисунок 5. Темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на государственное потребление, сезонность устранена, %

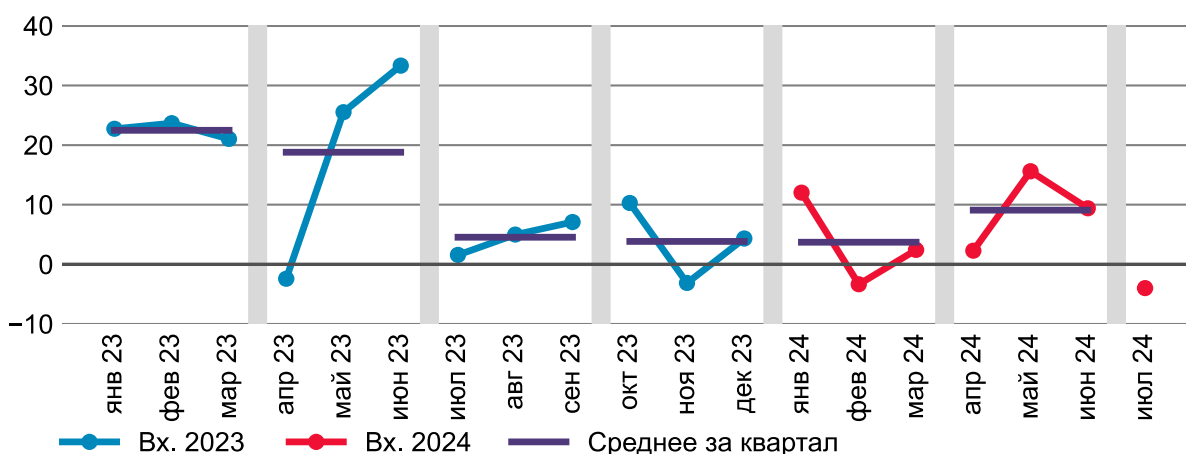
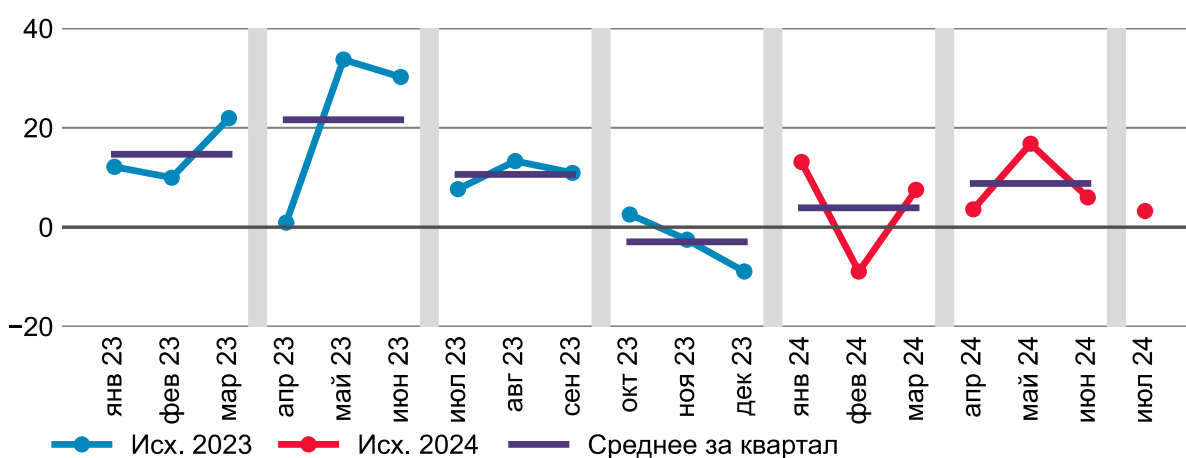


Рисунок 6. Темп роста объема исходящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на государственное потребление, сезонность устранена, %



Отрасли, ориентированные на инвестиционный спрос

Таблица 4. Вклад положительных и отрицательных драйверов с учетом веса класса ОКВЭД 2 в укрупненной группе отраслей, ориентированных на инвестиционный спрос, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

Код	Краткие названия видов деятельности	Вес	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
	Прирост к периоду		2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
	Отрасли инвестиционного спроса		-0,8	3,6	0,5	3,6	3,0	2,9	13,5
↗ 42	Строительство инженерных сооружений	17,1	0,7	0,7	-0,6	0,4	0,3	1,0	2,0
↗ 71	Архитектура и инженерно-техническое проектирование	3,2	0,6	-0,3	-0,6	-0,5	-0,7	-0,7	2,9
↗ 24	Металлургия	2,4	0,6	-0,3	-0,4	-0,3	0,2	-0,2	0,1
↗ 30	Прочие транспортные средства и оборудование	3,6	0,4	-1,0	-1,5	-0,9	2,1	-0,2	2,2
↗ 05	Добыча угля	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	-0,1	-0,0	0,1
↘ 41	Строительство зданий	21,1	-0,9	2,4	4,9	3,8	-1,3	-0,0	1,0
↘ 72	Научные исследования и разработки	14,1	-0,7	-0,0	-5,4	-1,8	3,8	1,5	0,0
↘ 06	Добыча сырой нефти и природного газа	5,0	-0,6	0,3	2,7	1,0	-1,5	0,2	2,7
↘ 46	Торговля оптовая	6,5	-0,3	0,0	0,5	0,2	0,2	0,1	0,4
↘ 28	Машины и оборудование	1,7	-0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2

Рисунок 7. Темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на инвестиционный спрос, сезонность устранена, %

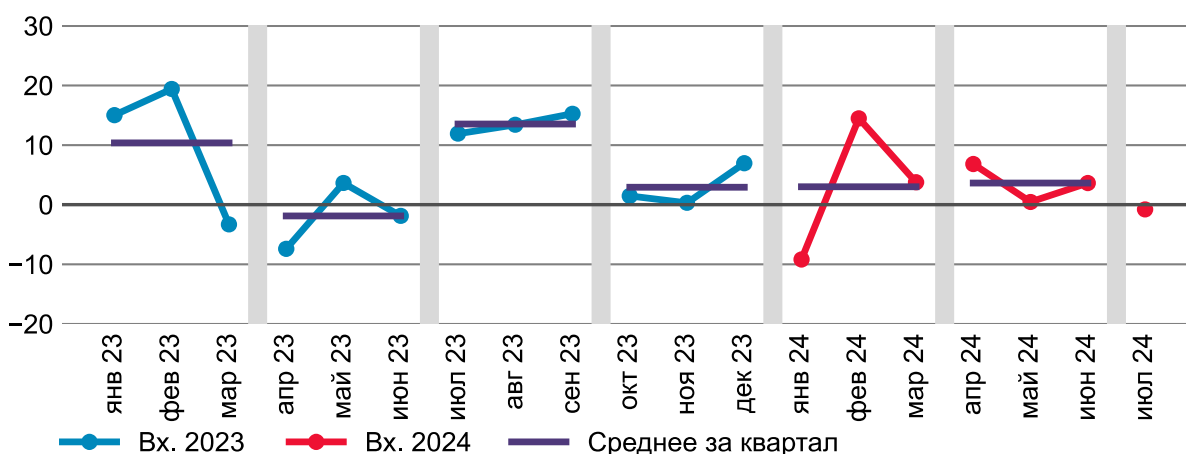
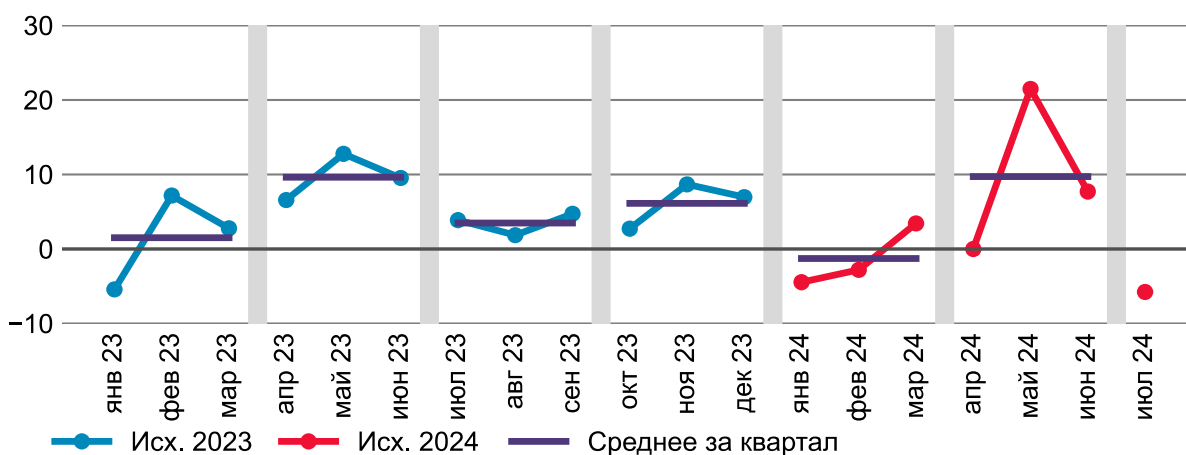


Рисунок 8. Темп роста объема исходящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на инвестиционный спрос, сезонность устранена, %



Отрасли, ориентированные на промежуточное потребление

Таблица 5. Вклад положительных и отрицательных драйверов с учетом веса класса ОКВЭД 2 в укрупненной группе отраслей, ориентированных на промежуточное потребление, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

Код	Краткие названия видов деятельности	Вес	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
	Прирост к периоду		2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
	Отрасли промежуточного спроса		-0,9	6,6	12,9	7,7	-2,4	1,5	17,1
↗ 64	Финансовые услуги	5,6	0,8	2,1	1,0	1,4	-0,4	0,1	1,7
↗ 24	Металлургия	3,5	0,8	-0,4	-0,5	-0,5	0,3	-0,2	0,1
↗ 05	Добыча угля	0,9	0,6	0,2	0,2	0,1	-0,1	-0,1	0,3
↗ 71	Архитектура и инженерно-техническое проектирование	1,4	0,2	-0,1	-0,3	-0,2	-0,3	-0,3	1,3
↗ 01	С/х, охота и услуги в этих областях	4,5	0,2	1,3	0,6	0,7	0,2	-0,4	0,1
↘ 06	Добыча сырой нефти и природного газа	12,5	-1,5	0,8	6,8	2,6	-3,7	0,6	6,7
↘ 49	Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта	7,3	-0,6	0,2	0,4	0,3	-0,1	0,6	1,1
↘ 46	Торговля оптовая	9,9	-0,4	0,1	0,7	0,3	0,4	0,1	0,7
↘ 19	Нефтепереработка	3,5	-0,3	0,0	1,3	0,5	-0,0	0,1	1,2
↘ 70	Деятельность головных офисов; консультирование по вопросам управления	1,9	-0,2	0,2	1,8	0,7	0,4	0,5	-0,1



Рисунок 9. Темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на промежуточное потребление, сезонность устранена, %

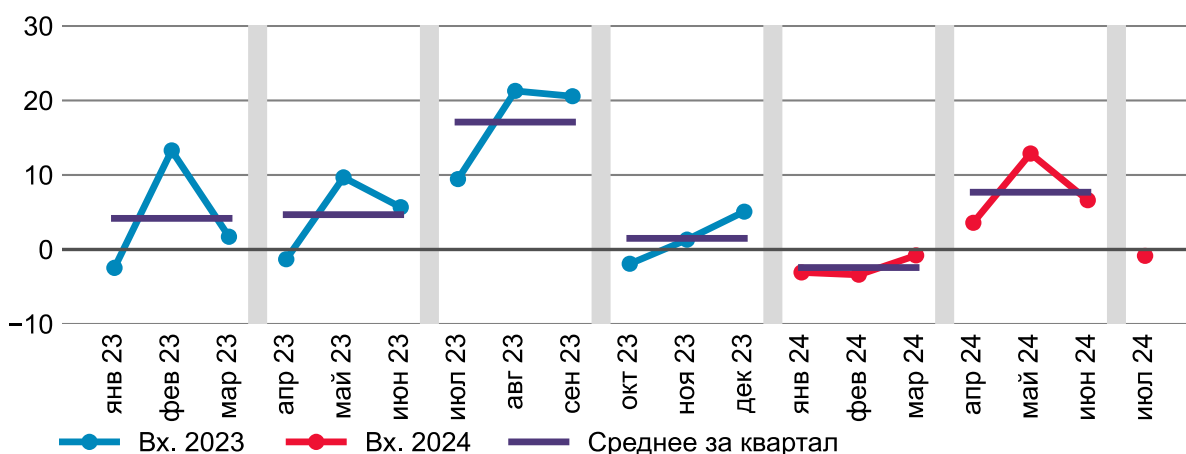
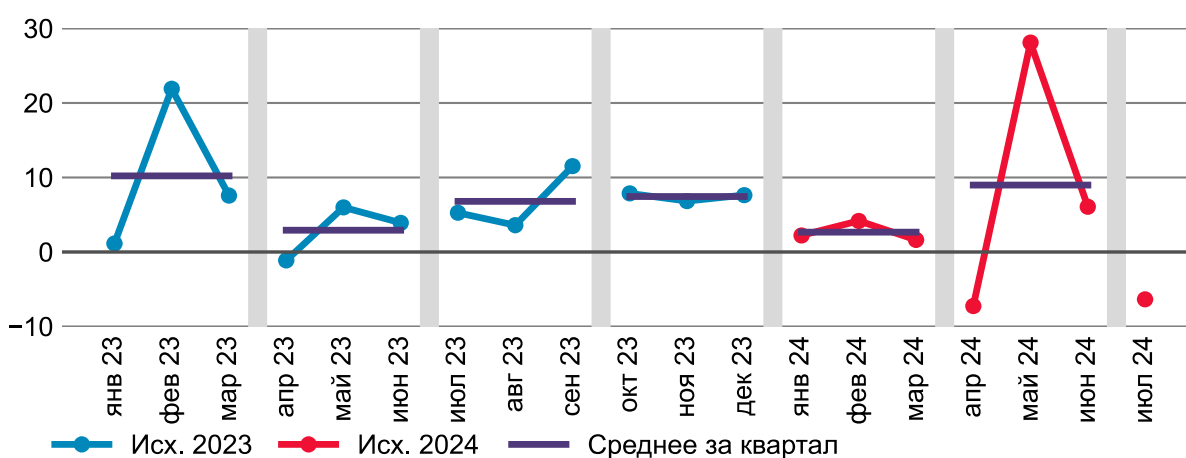


Рисунок 10. Темп роста объема исходящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на промежуточное потребление, сезонность устранена, %



Отрасли, ориентированные на внешний спрос

Таблица 6. Вклад положительных и отрицательных драйверов с учетом веса класса ОКВЭД 2 в укрупненной группе отраслей, ориентированных на внешний спрос, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

Код	Краткие названия видов деятельности	Вес	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
	Прирост к периоду		2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
	Отрасли внешнего спроса		-2,8	3,0	26,3	10,7	-10,1	2,0	29,8
↗ 05	Добыча угля	2,8	1,9	0,5	0,5	0,2	-0,4	-0,4	1,0
↗ 24	Металлургия	6,8	1,6	-0,8	-1,0	-0,9	0,6	-0,4	0,2
↗ 07	Добыча металлических руд	1,8	0,4	-0,1	-0,0	0,3	0,0	0,1	0,1
↗ 30	Прочие транспортные средства и оборудование	2,1	0,2	-0,6	-0,9	-0,5	1,2	-0,1	1,3
↗ 71	Архитектура и инженерно-техническое проектирование	1,0	0,2	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2	-0,2	0,9
↘ 06	Добыча сырой нефти и природного газа	39,4	-4,9	2,4	21,5	8,1	-11,5	1,9	21,1
↘ 19	Нефтепереработка	8,4	-0,6	0,1	3,2	1,3	-0,1	0,2	2,8
↘ 46	Торговля оптовая	9,8	-0,4	0,1	0,7	0,3	0,4	0,1	0,7
↘ 20	Химические вещества и химические продукты	2,6	-0,3	-0,0	0,0	-0,0	-0,1	-0,0	0,2
↘ 09	Услуги в области добычи полезных ископаемых	3,6	-0,2	0,6	1,3	1,0	0,0	-0,6	-0,3

Рисунок 11. Темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на внешний спрос, сезонность устранена, %

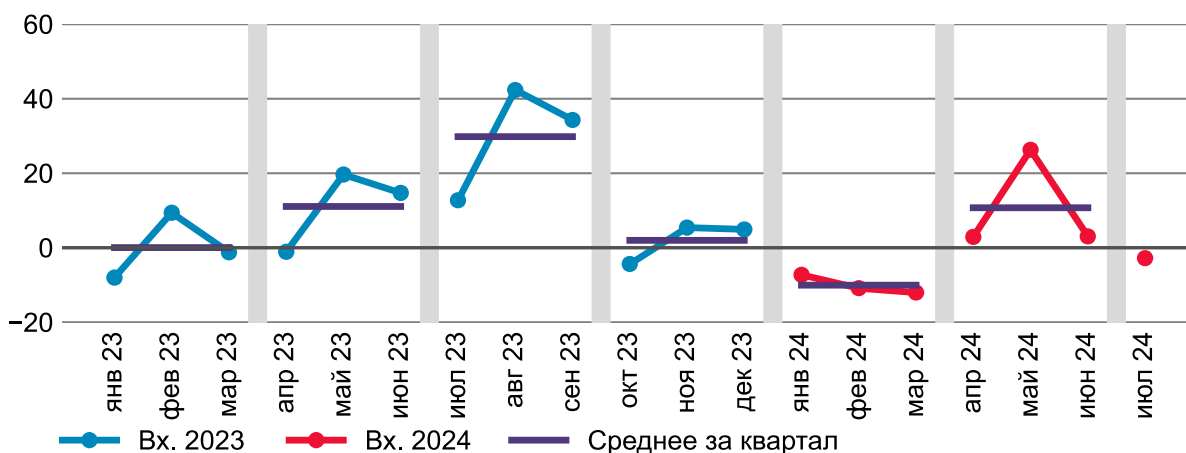


Рисунок 12. Темп роста объема исходящих платежей к среднему в предыдущем квартале в отраслях, ориентированных на внешний спрос, сезонность устранена, %

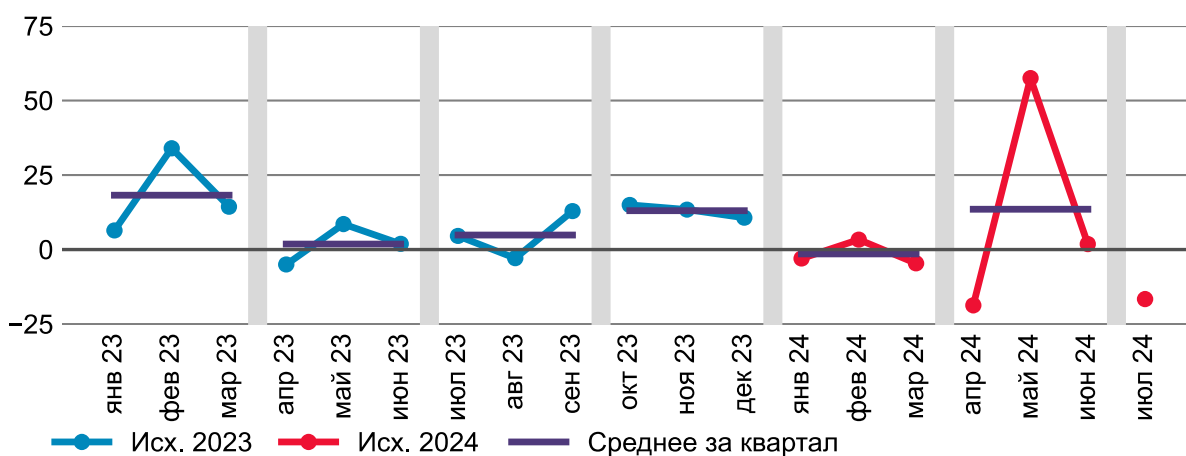


Таблица 7. Темп роста объема входящих платежей, взвешенных по доле секторов в ВДС без учета добычи и государственного управления, сезонность устранена, % к среднему в предыдущем квартале

Федеральный округ	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
Прирост к периоду	2к24	1к24	1к24	1к24	4к23	3к23	2к23
↓ РФ	-1,7	4,2	2,9	2,7	2,3	0,5	8,7
↓ ЦФО	-1,5	6,1	5,5	5,4	1,0	0,3	7,7
↓ СЗФО	-4,5	6,3	3,0	3,4	3,7	-1,0	7,3
↓ ЮФО	-3,8	4,5	3,1	3,5	0,3	5,6	9,1
↓ СКФО	-2,5	1,9	9,0	3,6	4,2	-1,7	2,7
↓ ПФО	-4,4	2,5	2,9	1,9	2,3	1,1	11,0
↓ УФО	-1,8	3,0	3,1	2,9	-0,2	2,9	7,6
↗ СФО	7,1	2,3	0,6	-0,6	4,7	-1,4	0,5
↗ ДФО	0,1	3,3	-0,0	1,3	-0,4	1,6	3,6

Рисунок 13. Отклонение входящих финансовых потоков от среднего уровня предыдущего квартала, без учета добычи и государственного управления по федеральным округам в 2023–2024 годах, сезонность устранена, %

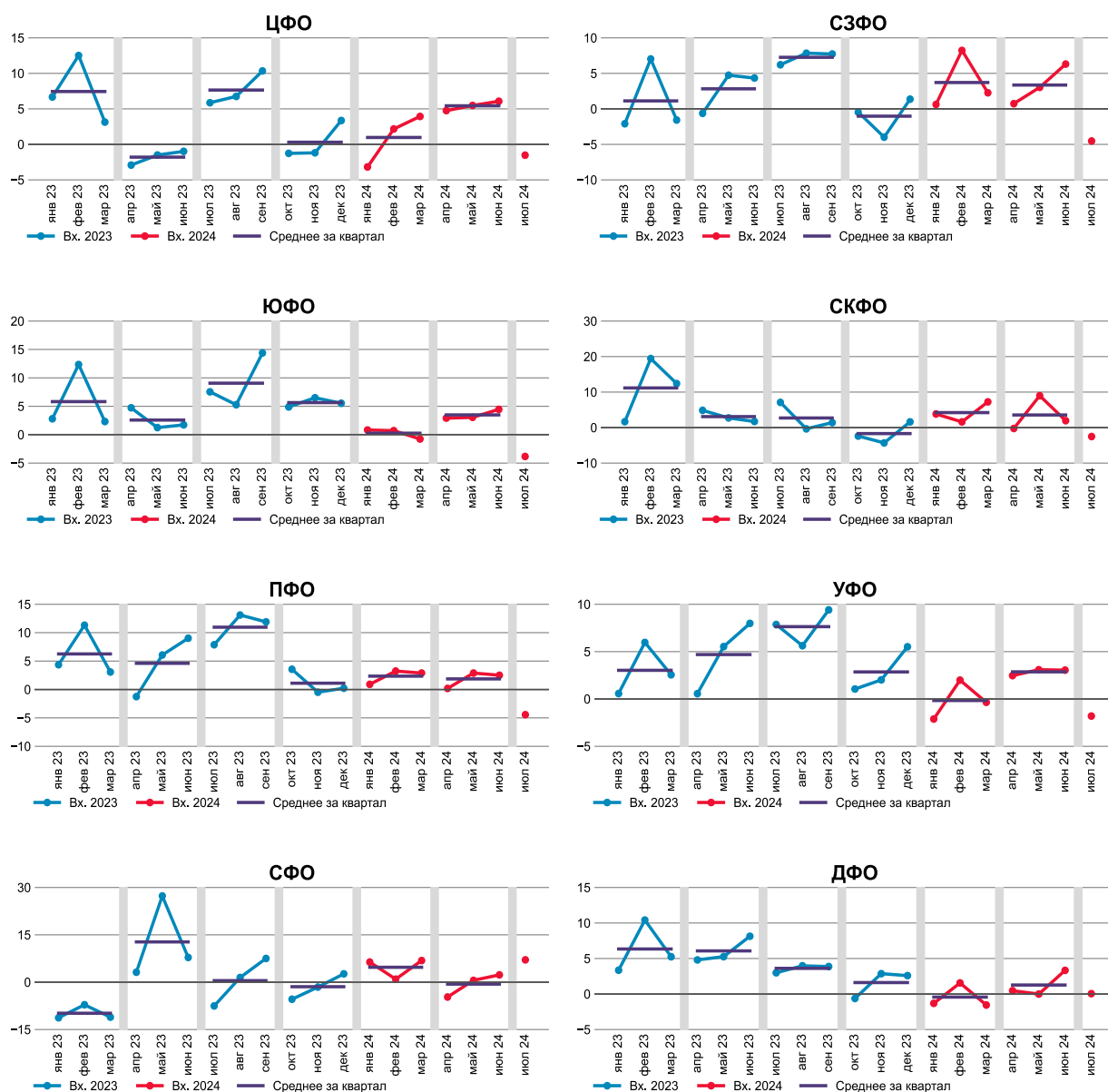


Таблица 8. Изменение входящих финансовых потоков по федеральным округам и разделам ОКВЭД 2, сезонность устранена, % к предыдущему кварталу

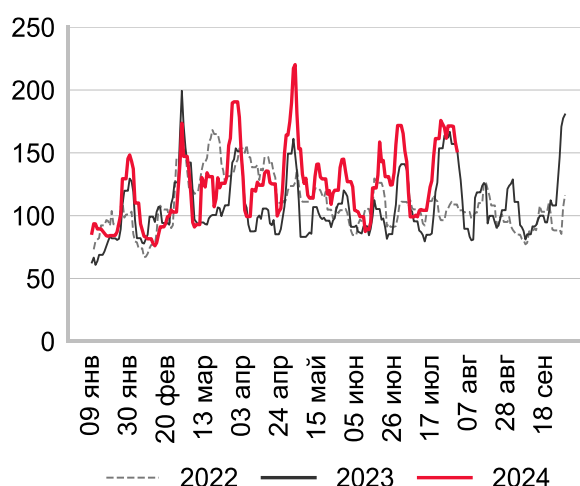
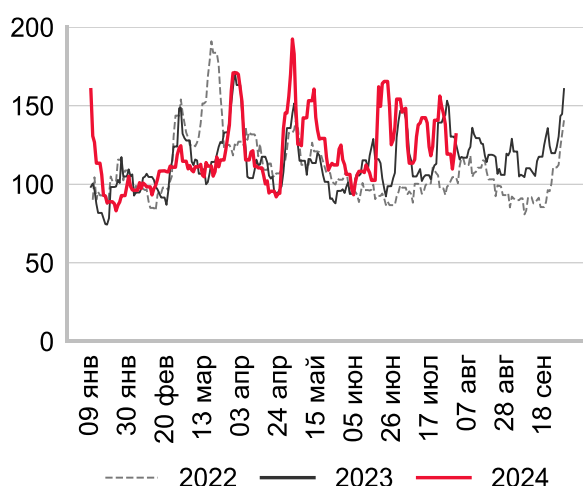
	Раздел ОКВЭД 2	РФ	ЦФО	СЗФО	ЮФО	СКФО	ПФО	УФО	СФО	ДФО
	Без добычи и нефтепродуктов, госуправления	-1,7	-1,5	-4,5	-3,8	-2,5	-4,4	-1,8	7,1	0,1
A	Сельское хозяйство	2,6	10,7	2,5	-8,8	3,9	0,4	5,9	-0,5	-3,5
B	Добыча полезных ископаемых	-1,4	-14,0	1,1	43,4	4,5	-13,6	-1,8	8,3	-3,5
C	Обработка	-2,6	-5,6	-13,0	-14,3	7,1	-8,8	-2,1	20,3	8,6
D	Электричество	4,5	-4,5	-5,5	8,4	-7,9	-4,3	-11,9	20,4	13,7
E	Водоснабжение	2,3	1,8	-7,7	13,1	-9,6	0,9	-1,9	9,1	-1,0
F	Строительство	-2,6	-5,4	-1,7	-2,6	-3,8	-0,3	-3,4	-3,3	-0,9
G	Торговля	-2,6	0,2	-2,3	-8,0	-10,3	-4,0	-1,6	0,1	-3,7
H	Транспорт	-3,5	-2,7	3,3	-10,6	-1,9	-7,0	-4,0	-0,9	-1,3
I	Гостиницы и рестораны	2,3	10,0	-2,0	0,5	-9,0	-3,0	-2,3	-9,8	2,9
J	Связь	-4,9	-4,0	-6,6	2,4	-3,3	-12,6	9,1	2,2	4,4

Средний дневной финансовый поток

Средний дневной *входящий* поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной *исходящий* поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 14. Растениеводство и животноводство, охота и предоставление соответствующих услуг в этих областях (01)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 15. Лесоводство и лесозаготовки (02)

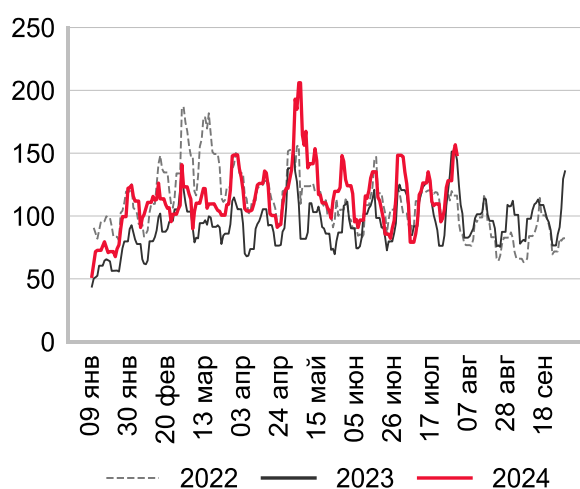
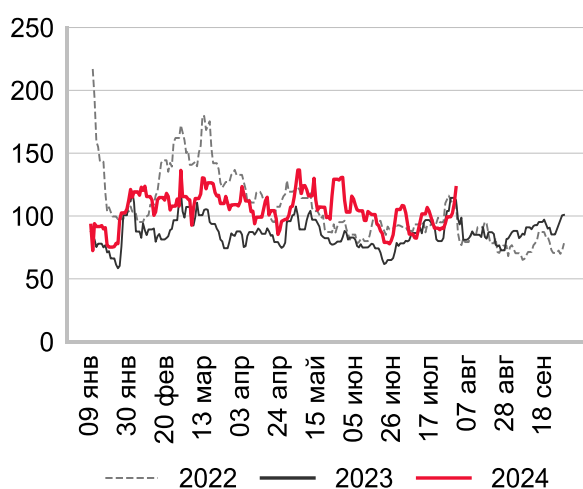
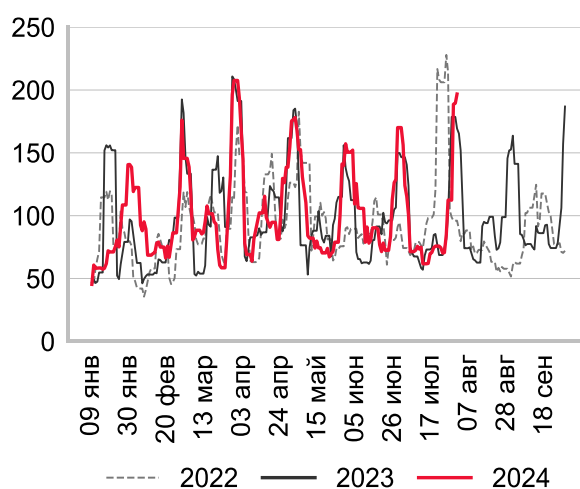
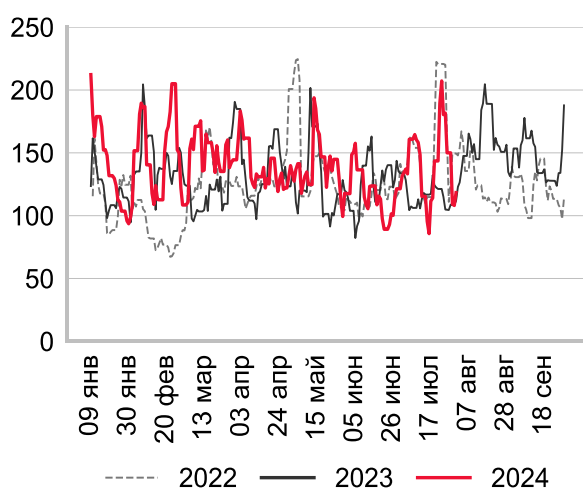


Рисунок 16. Рыболовство и рыбоводство (03)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 17. Добыча угля (05)

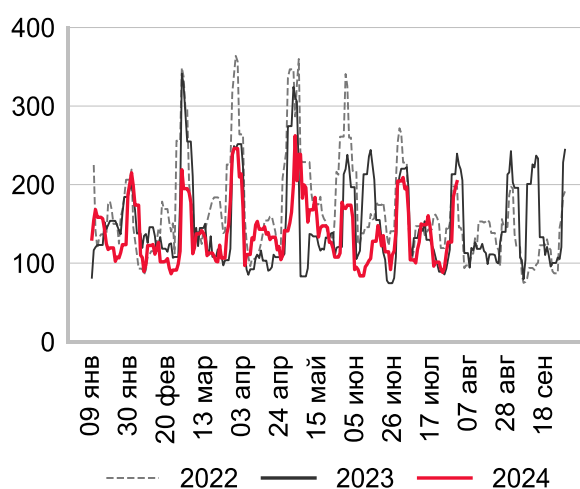
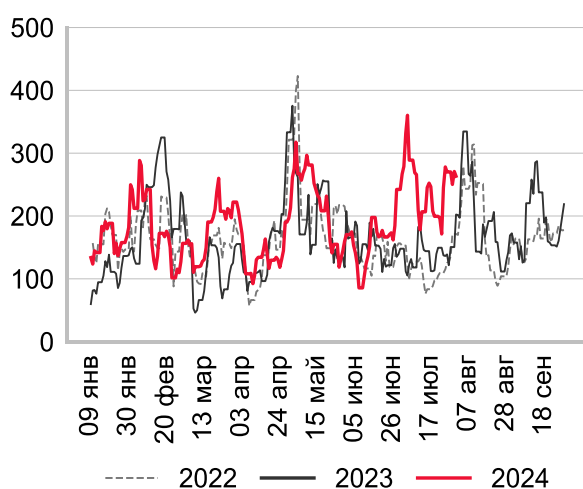
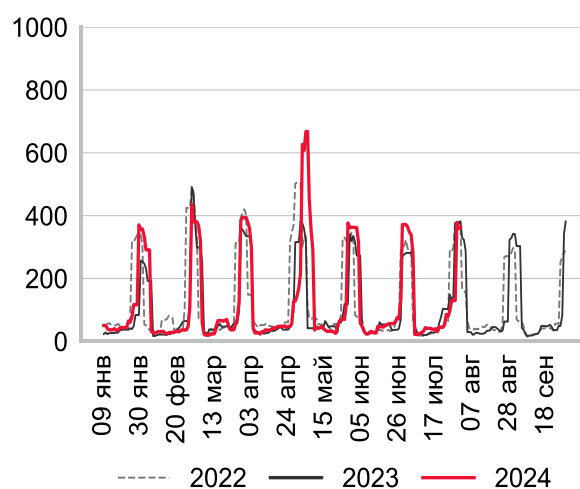
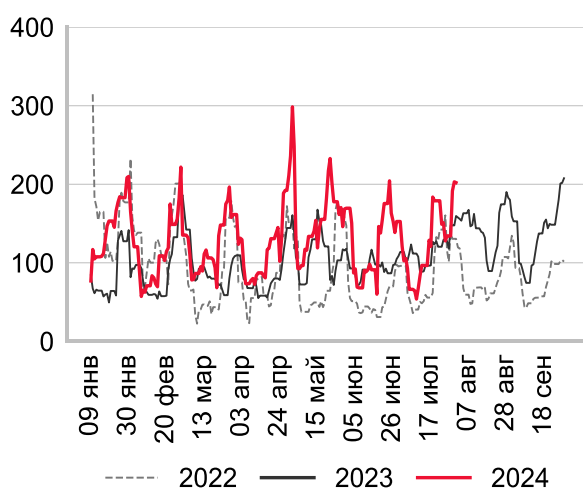


Рисунок 18. Добыча сырой нефти и природного газа (06)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 19. Добыча металлических руд (07)

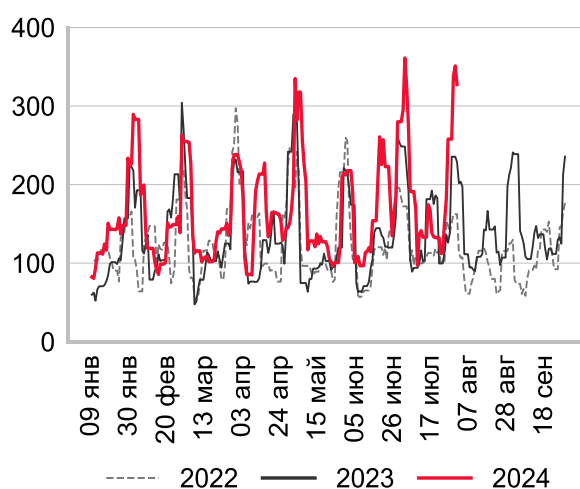
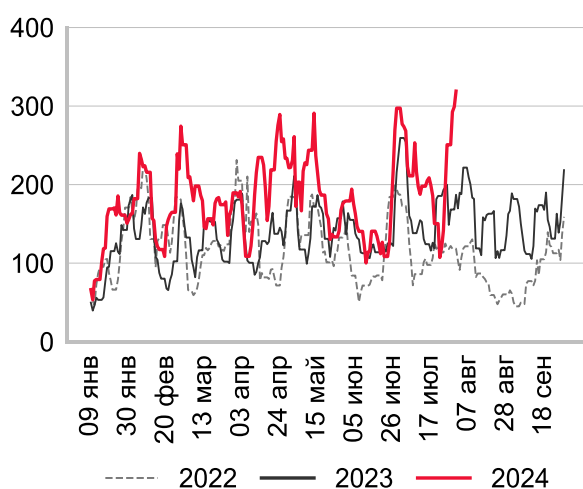
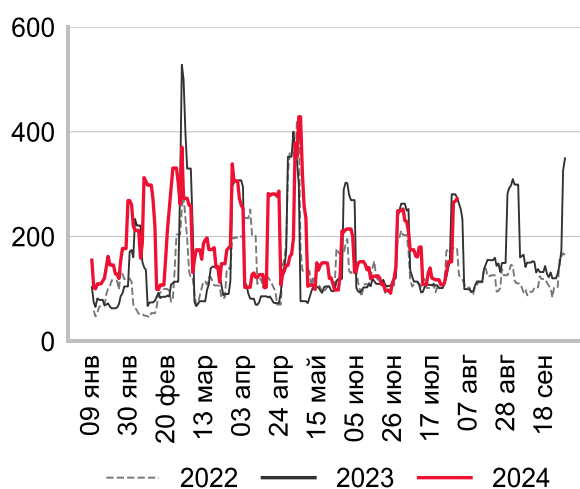
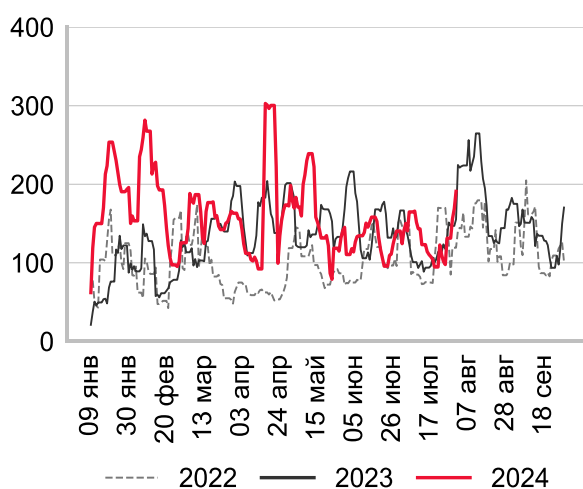


Рисунок 20. Добыча прочих полезных ископаемых (08)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 21. Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых (09)

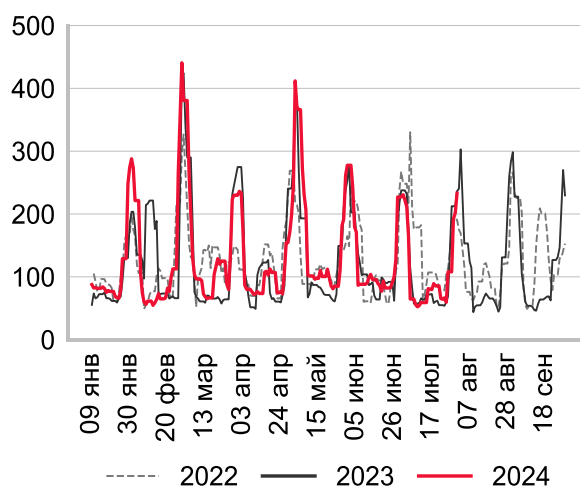
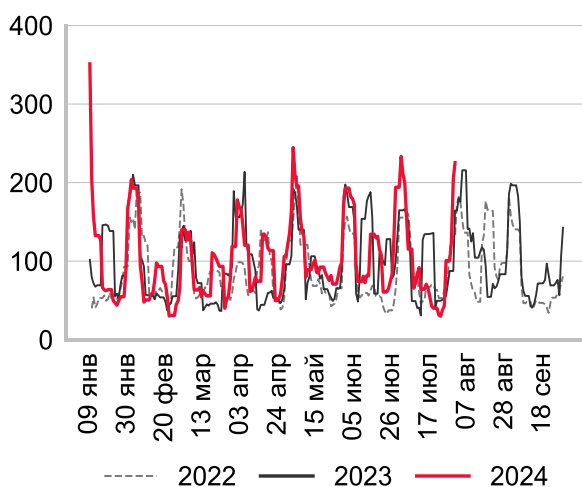
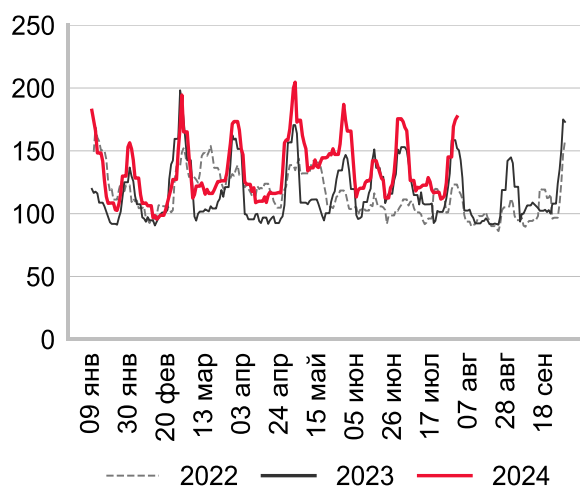
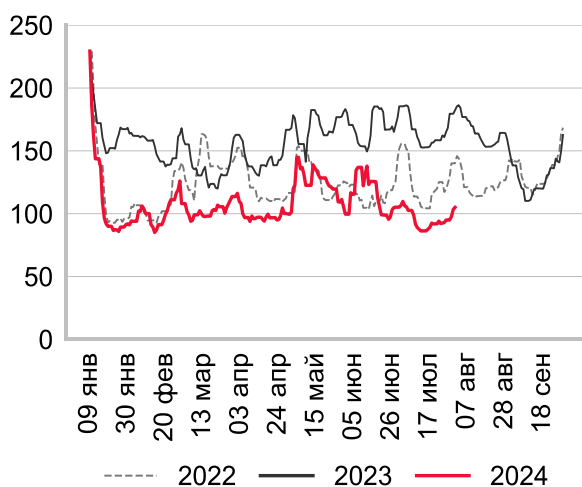


Рисунок 22. Производство пищевых продуктов (10)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 23. Производство напитков (11)

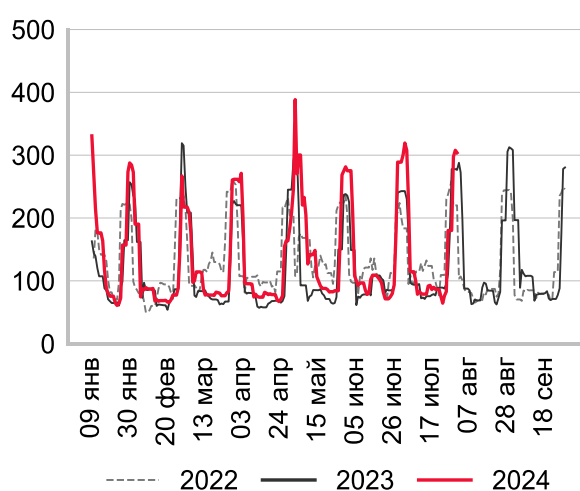
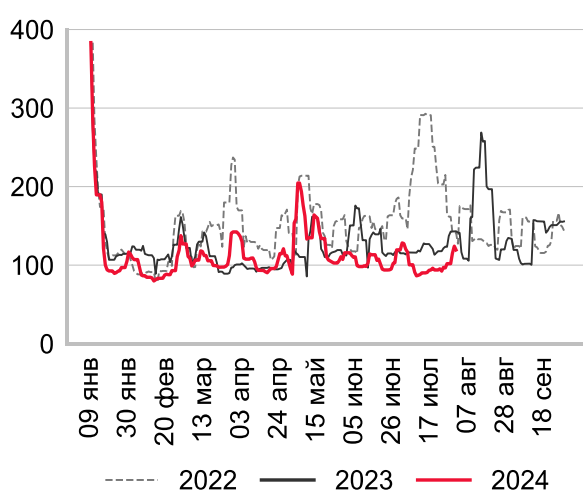
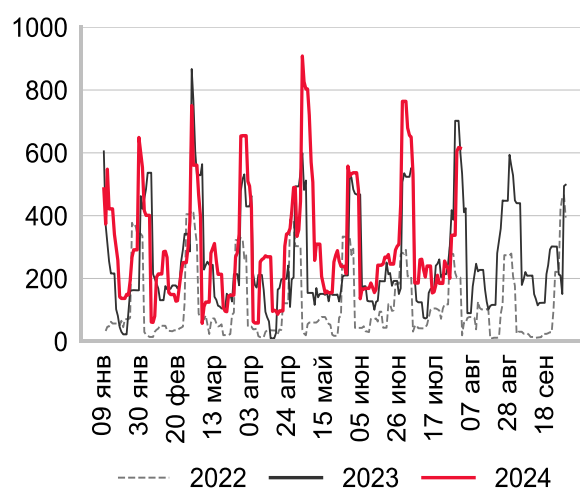
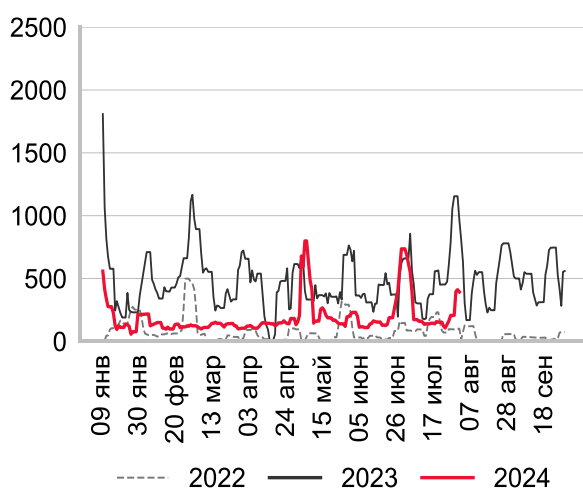


Рисунок 24. Производство табачных изделий (12)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 25. Производство текстильных изделий (13)

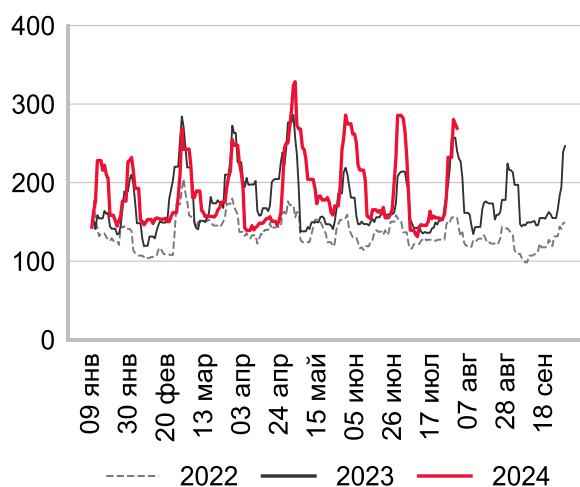
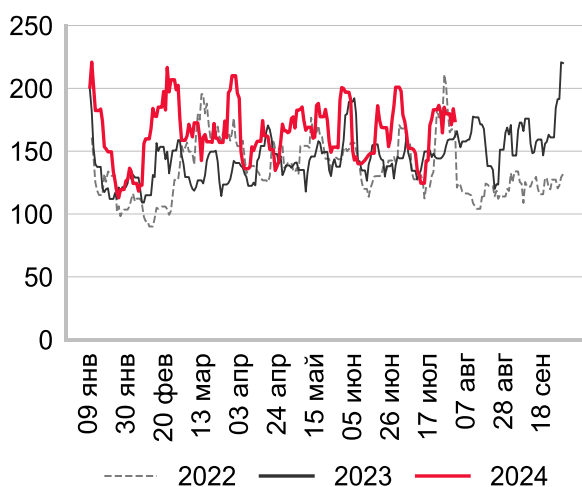
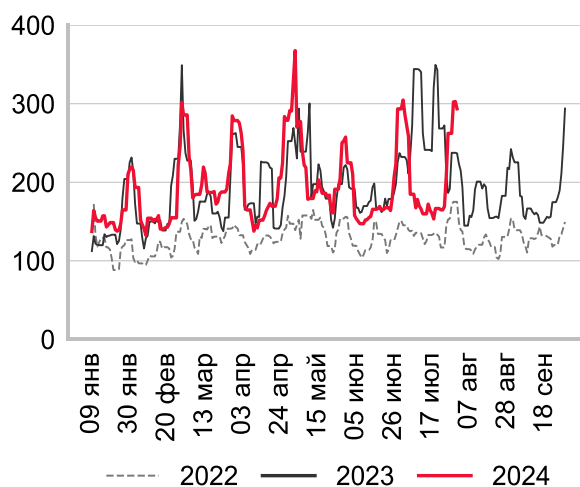
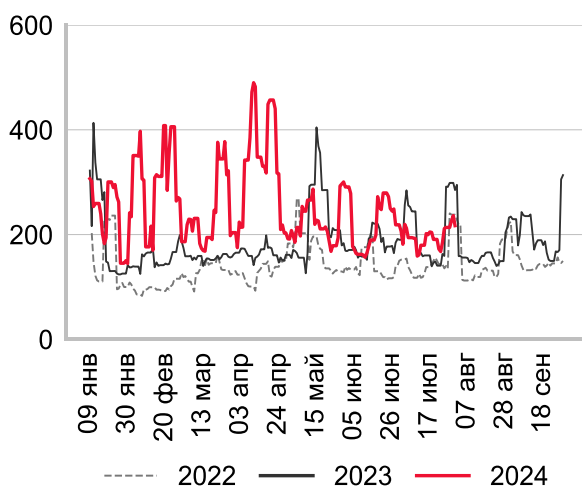


Рисунок 26. Производство одежды (14)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 27. Производство кожи и изделий из кожи (15)

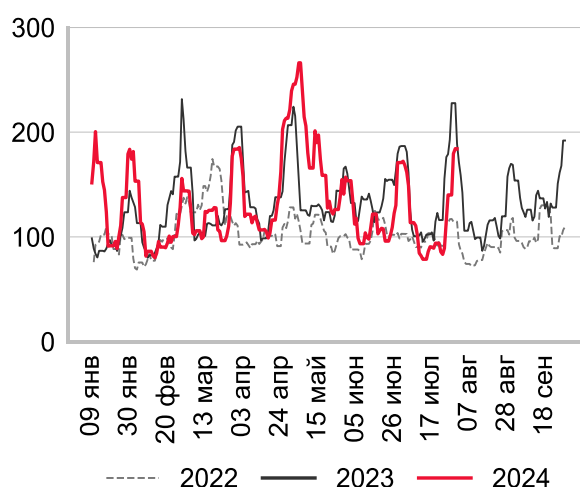
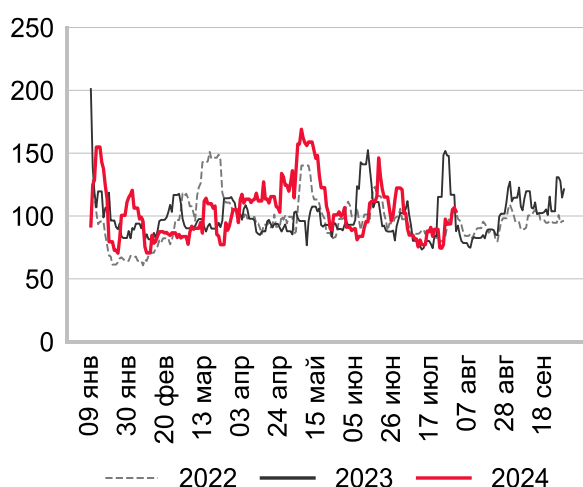
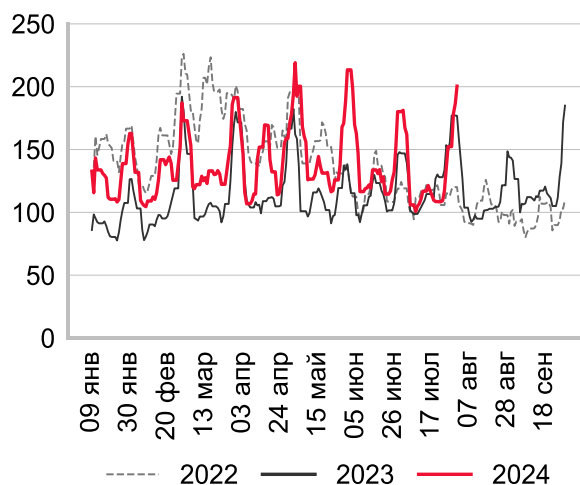
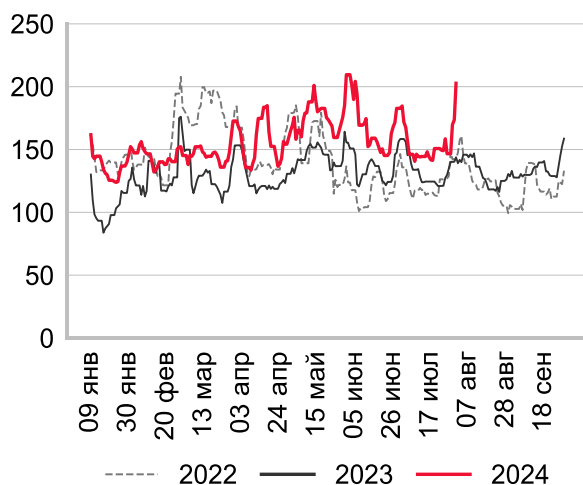


Рисунок 28. Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели, производство изделий из соломки и материалов для плетения (16)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 29. Производство бумаги и бумажных изделий (17)

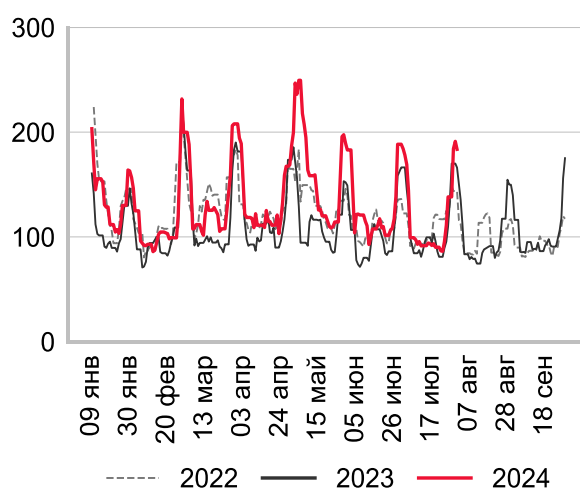
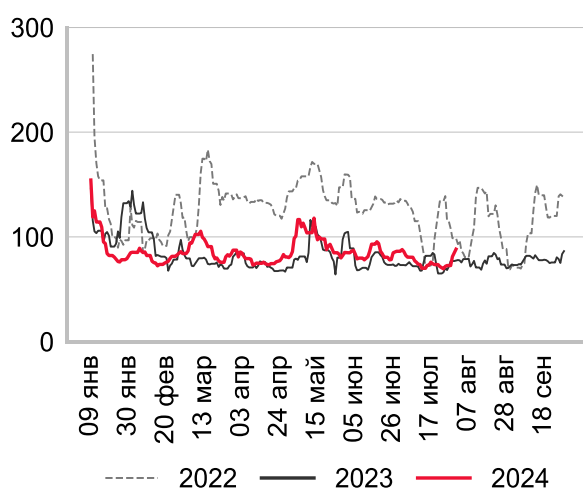
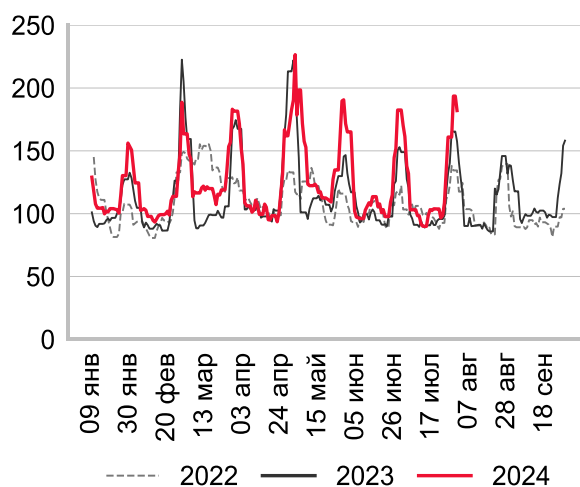
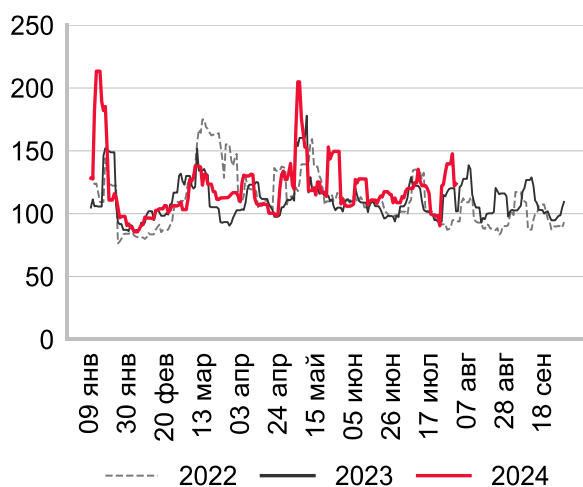


Рисунок 30. Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации (18)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 31. Производство кокса и нефтепродуктов (19)

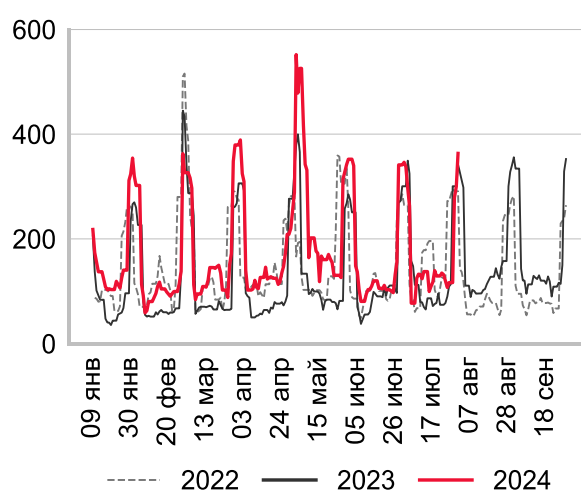
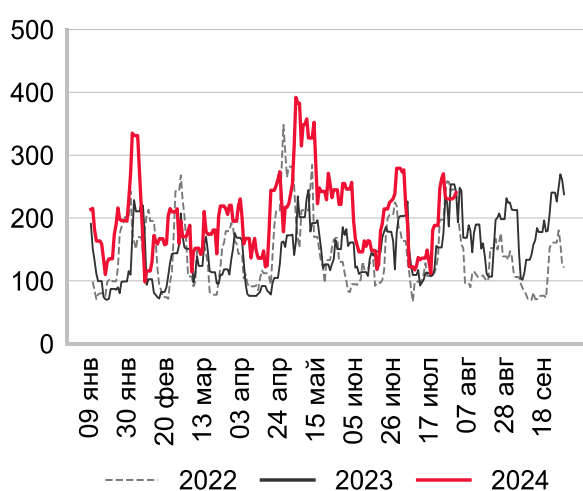
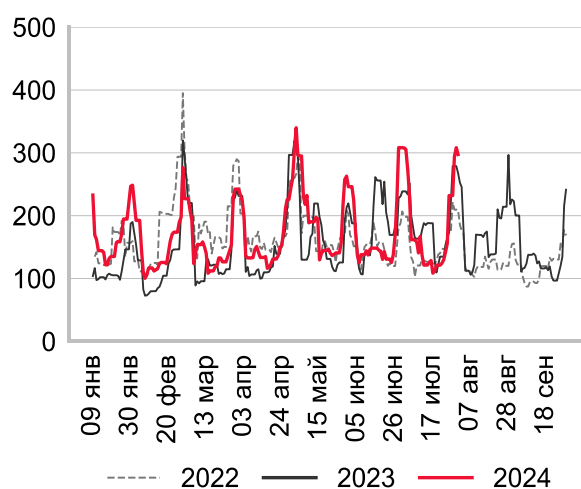
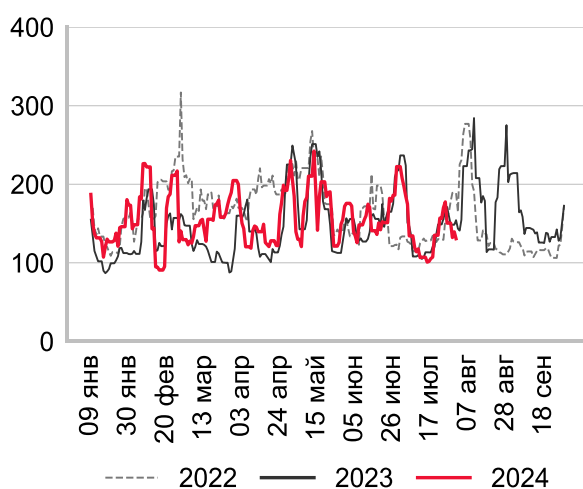


Рисунок 32. Производство химических веществ и химических продуктов (20)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 33. Производство лекарственных средств и материалов, применяемых в медицинских целях (21)

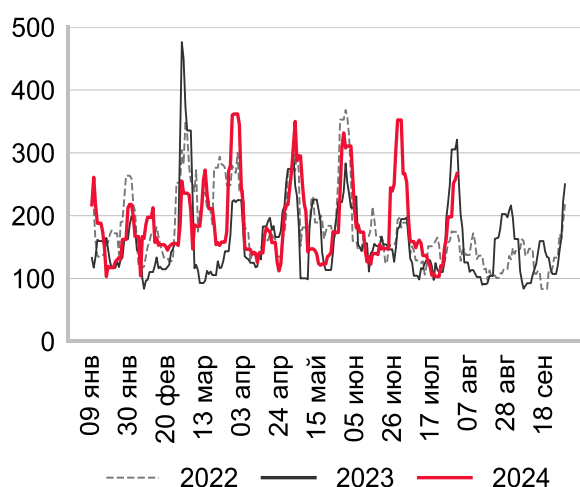
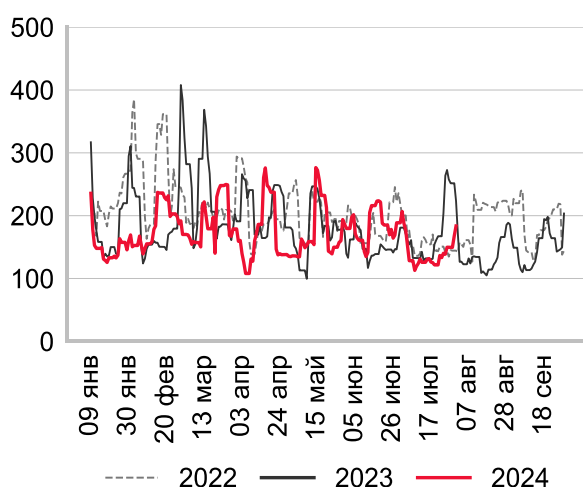
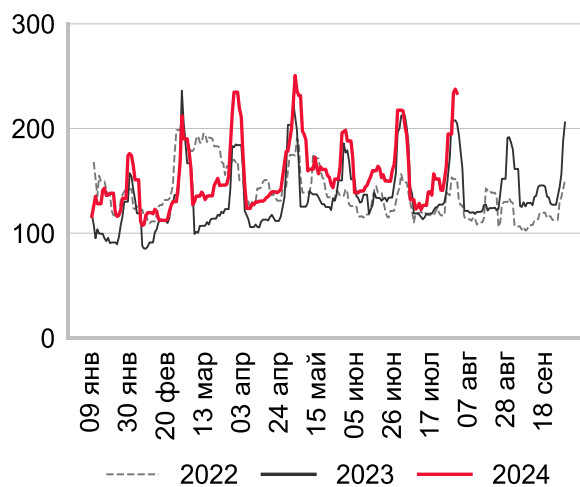
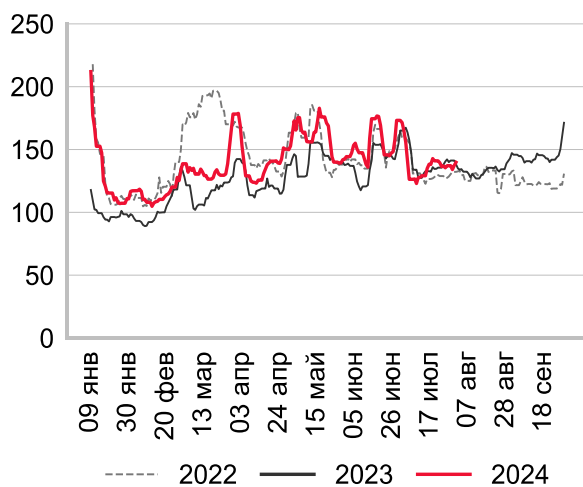


Рисунок 34. Производство резиновых и пластмассовых изделий (22)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 35. Производство прочей неметаллической минеральной продукции (23)

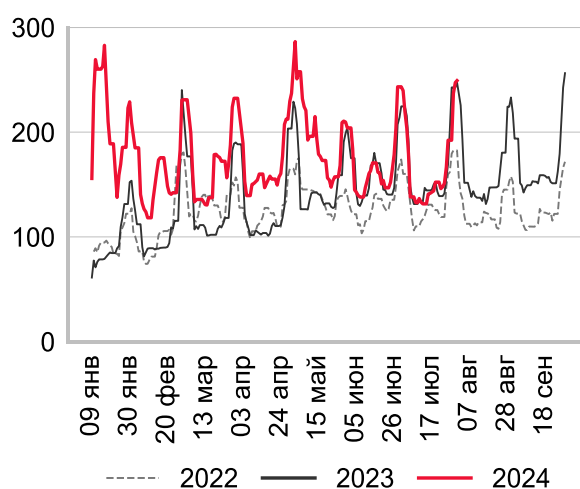
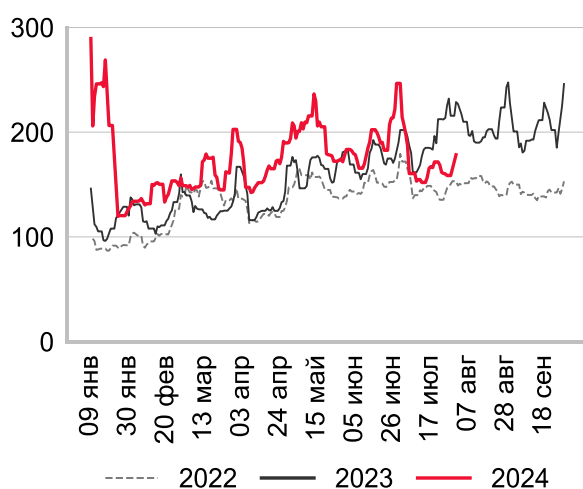
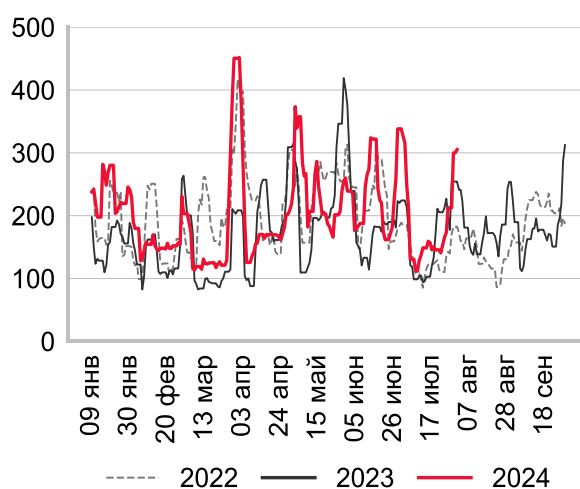
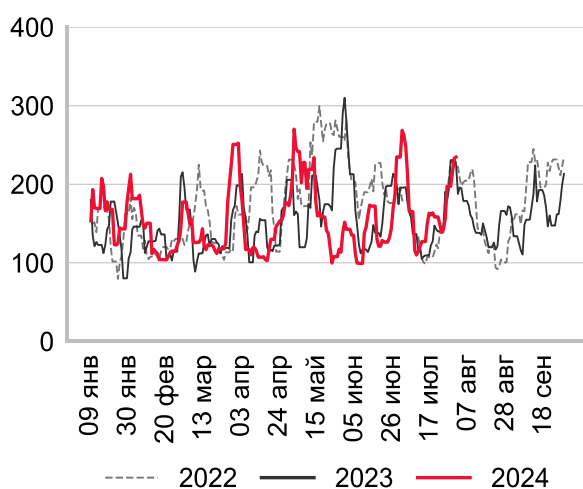


Рисунок 36. Производство металлургическое (24)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 37. Производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (25)

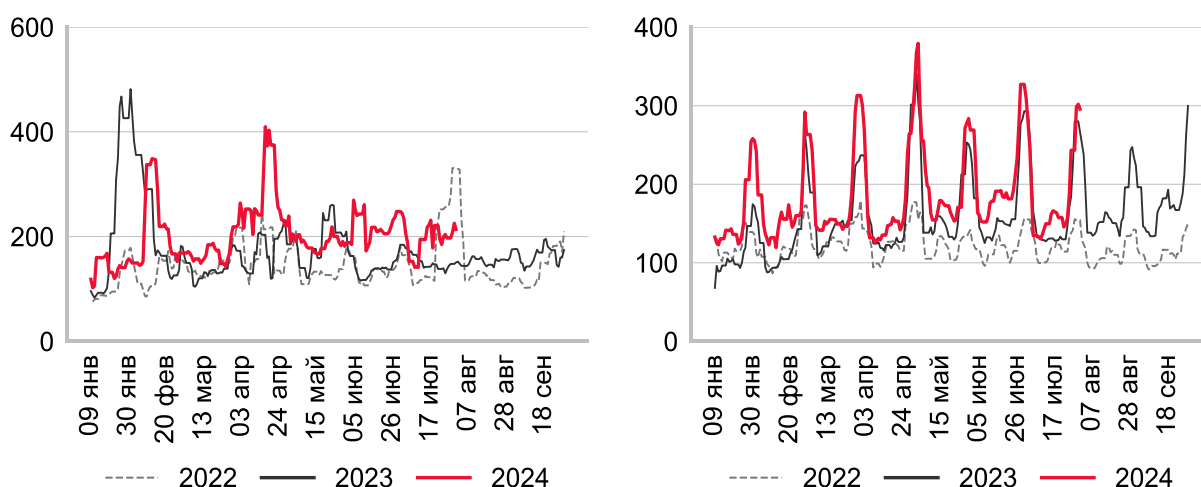
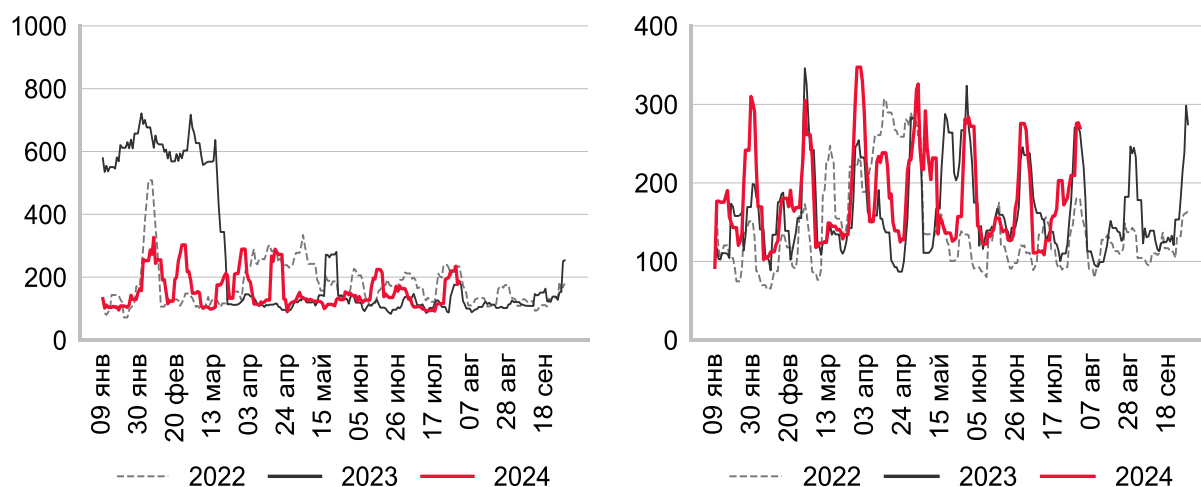


Рисунок 38. Производство компьютеров, электронных и оптических изделий (26)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 39. Производство электрического оборудования (27)

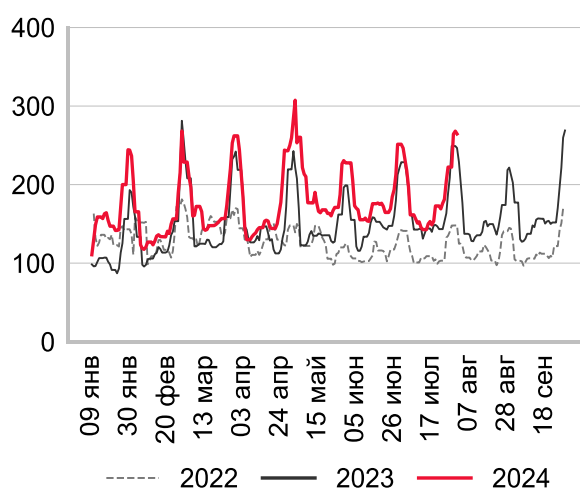
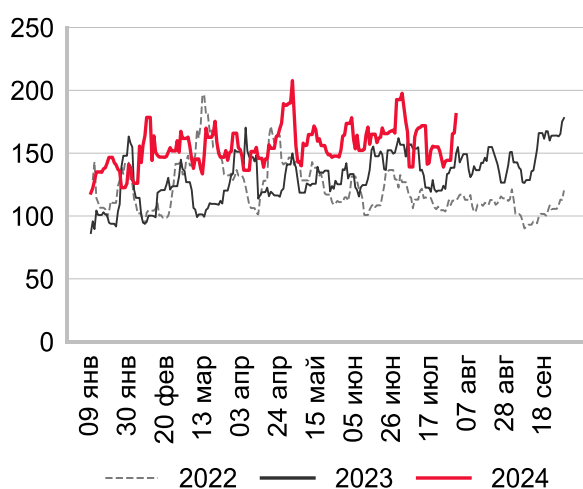
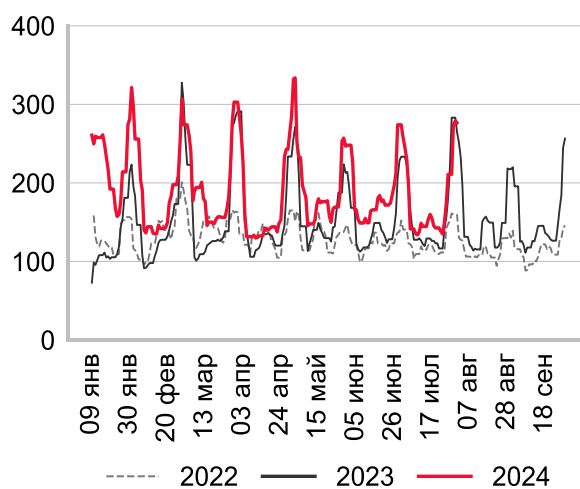
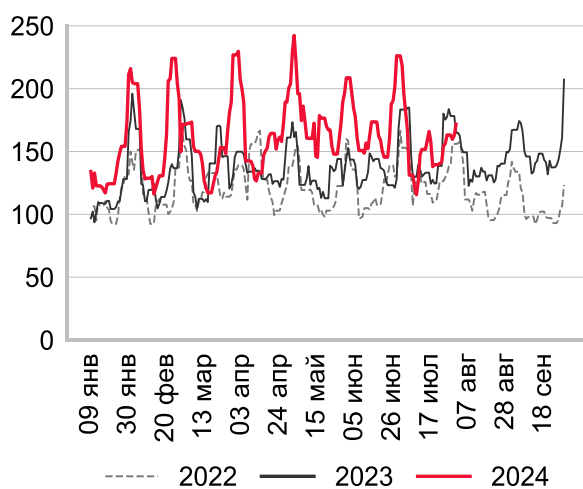


Рисунок 40. Производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки (28)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 41. Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (29)

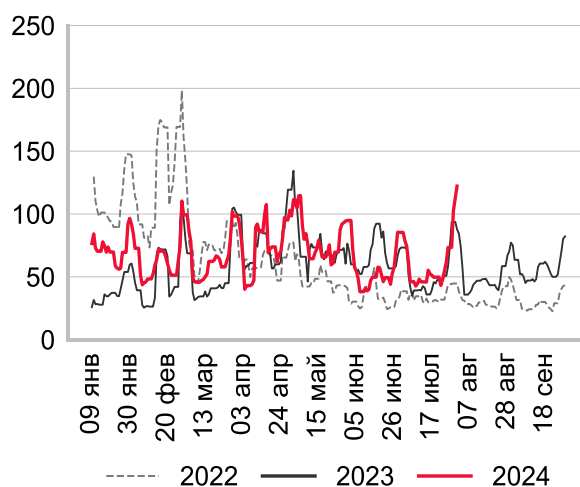
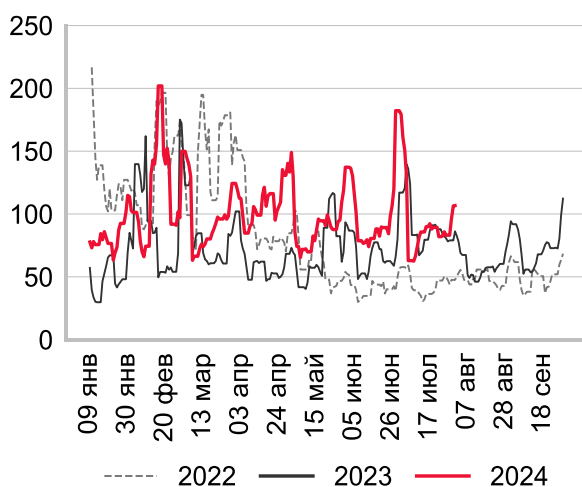
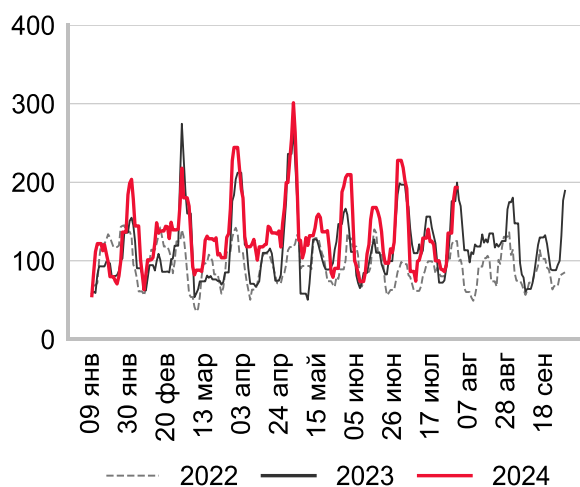
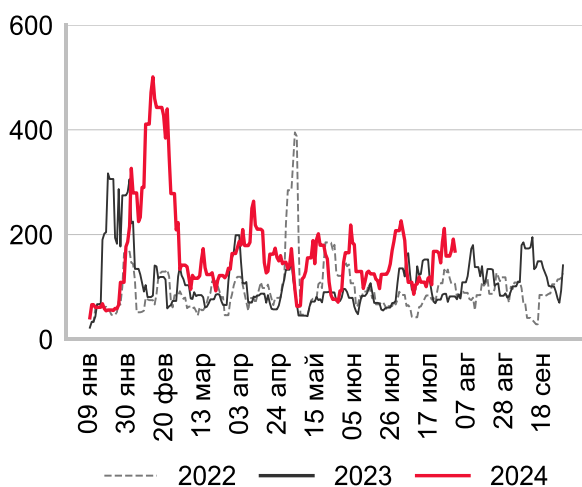


Рисунок 42. Производство прочих транспортных средств и оборудования (30)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 43. Производство мебели (31)

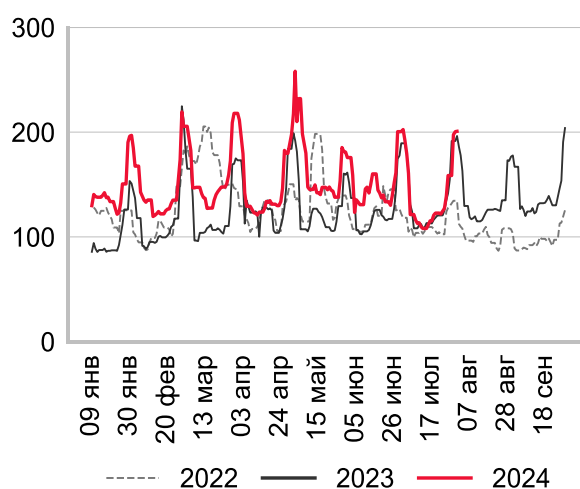
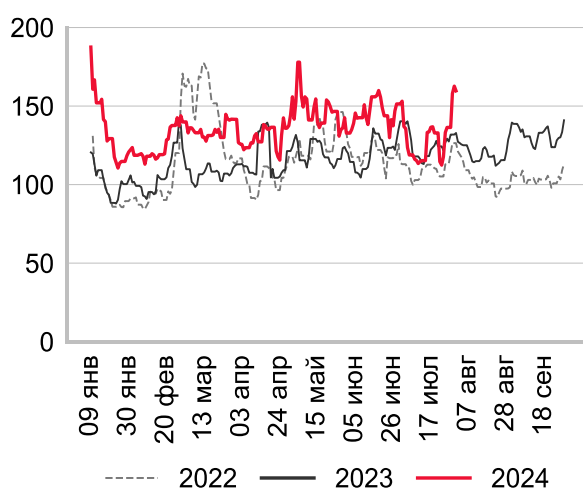
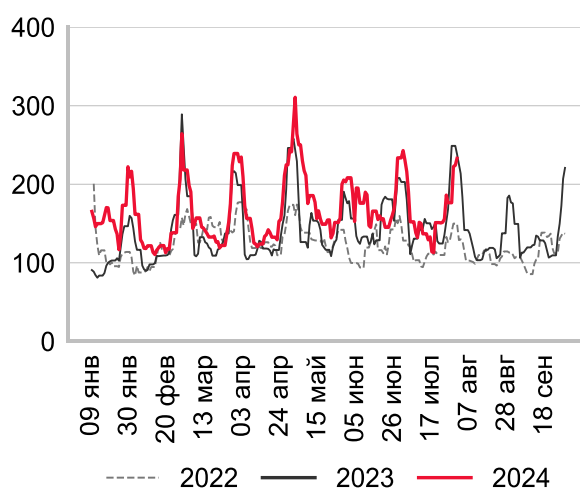
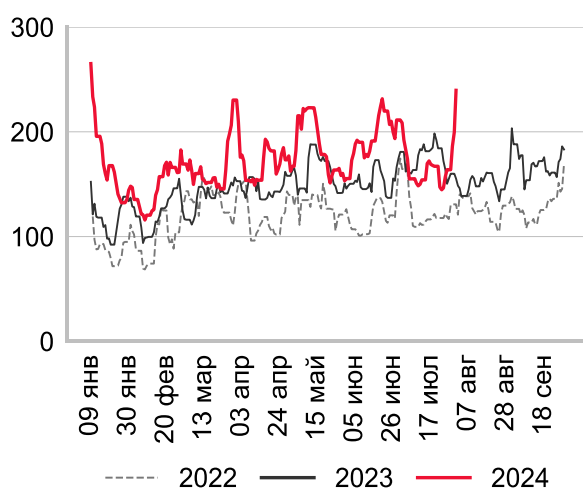


Рисунок 44. Производство прочих готовых изделий (32)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 45. Ремонт и монтаж машин и оборудования (33)

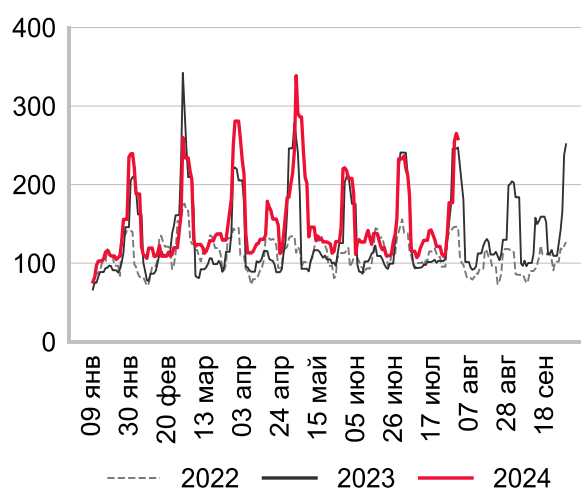
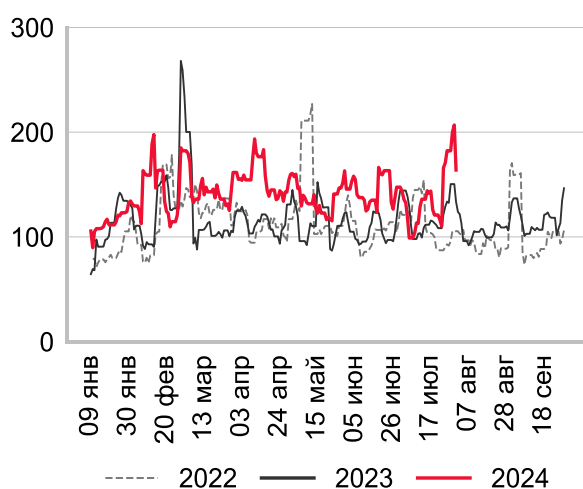
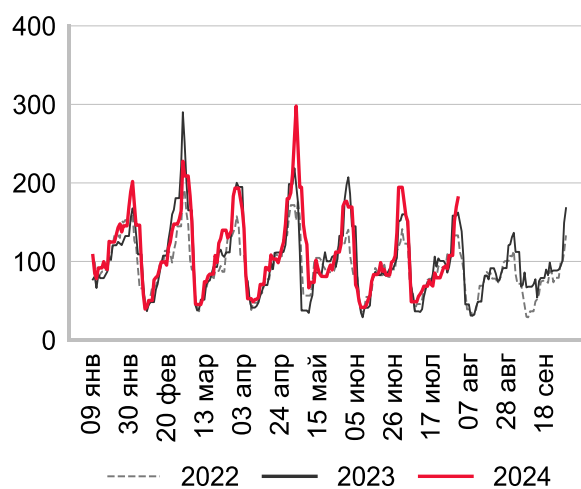
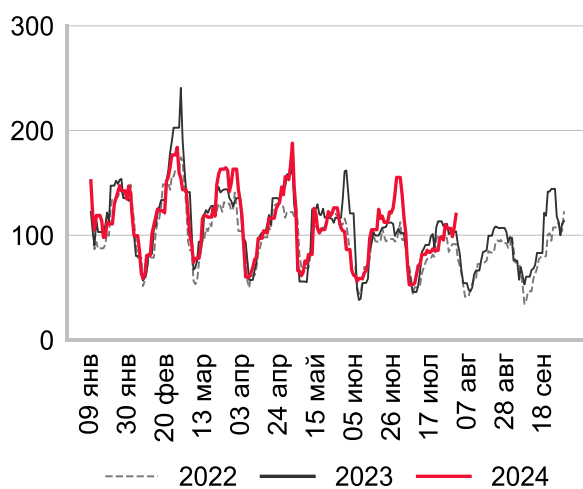


Рисунок 46. Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (35)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 47. Забор, очистка и распределение воды (36)

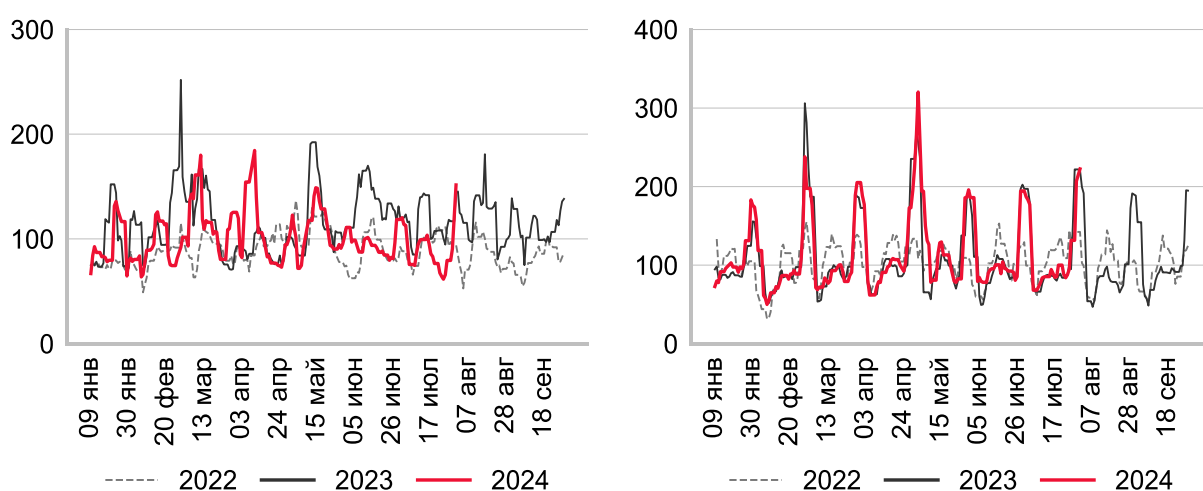
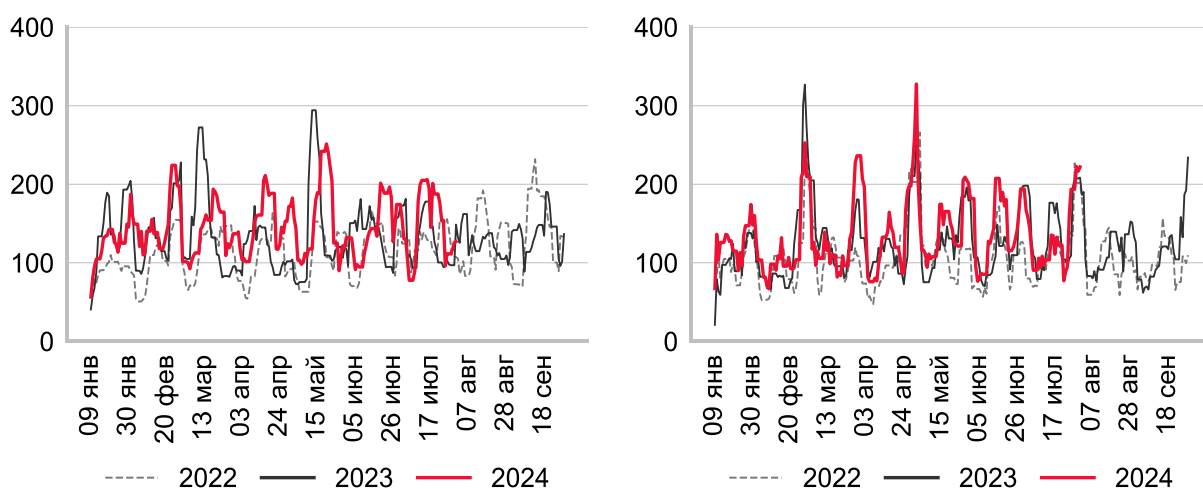


Рисунок 48. Сбор и обработка сточных вод (37)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 49. Сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья (38)

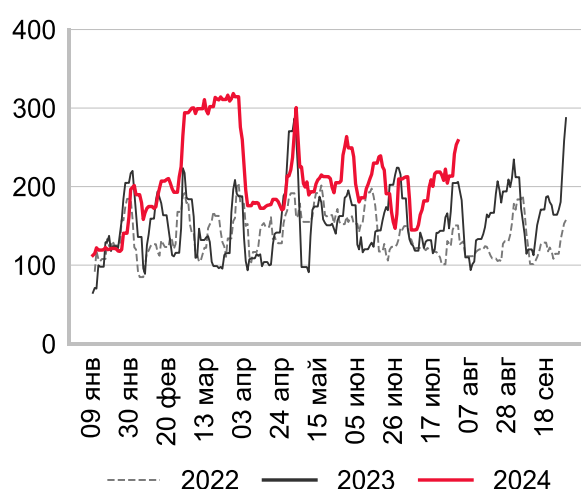
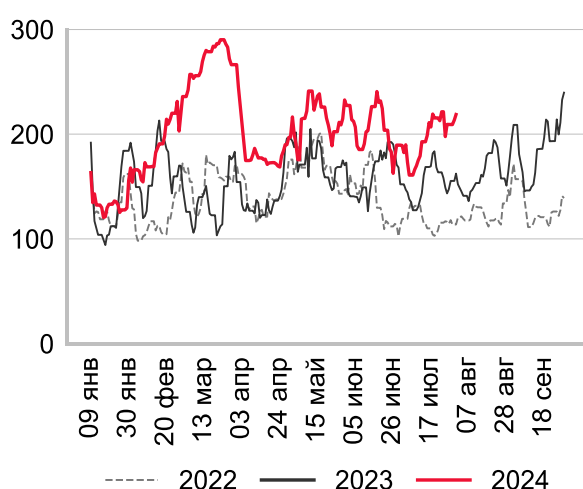
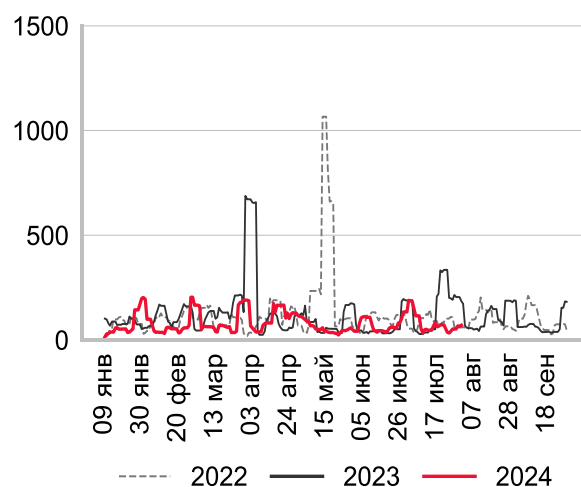
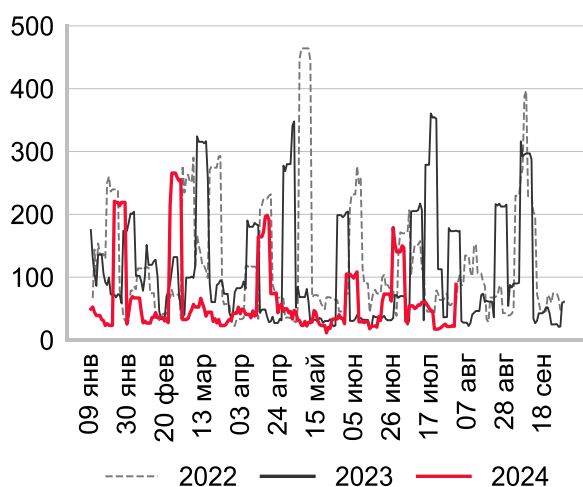


Рисунок 50. Предоставление услуг в области ликвидации последствий загрязнений и прочих услуг, связанных с удалением отходов (39)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 51. Строительство зданий (41)

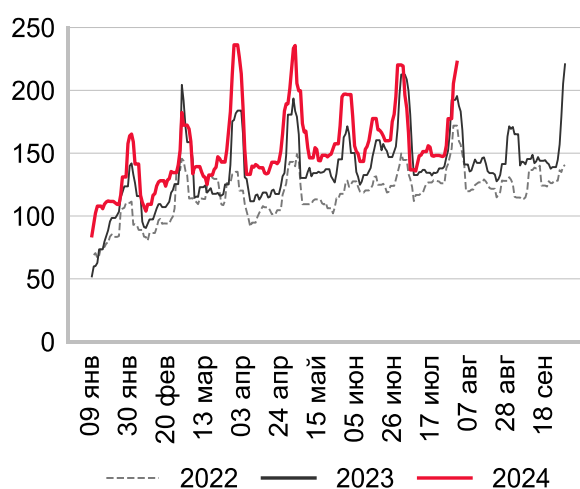
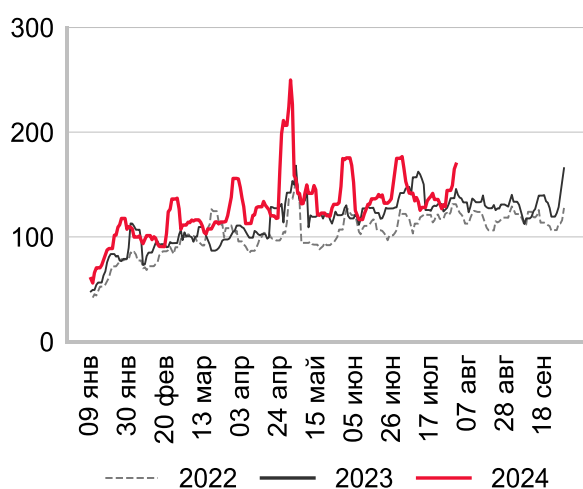
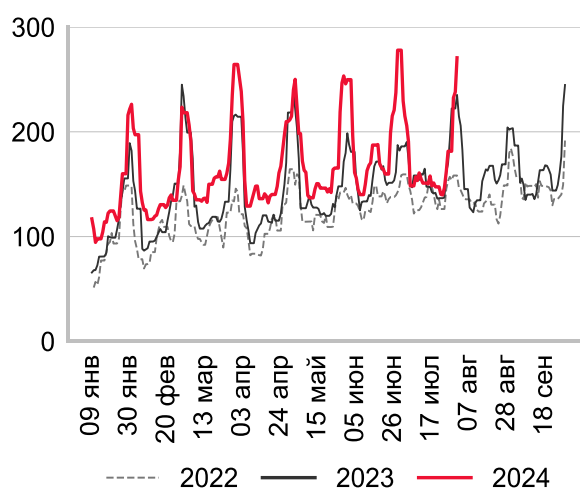
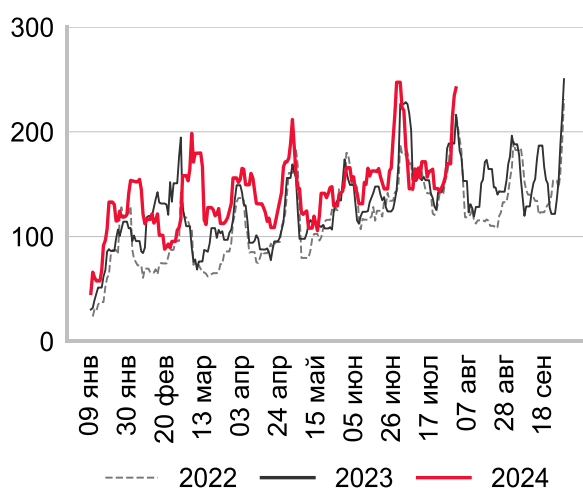


Рисунок 52. Строительство инженерных сооружений (42)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 53. Работы строительные специализированные (43)

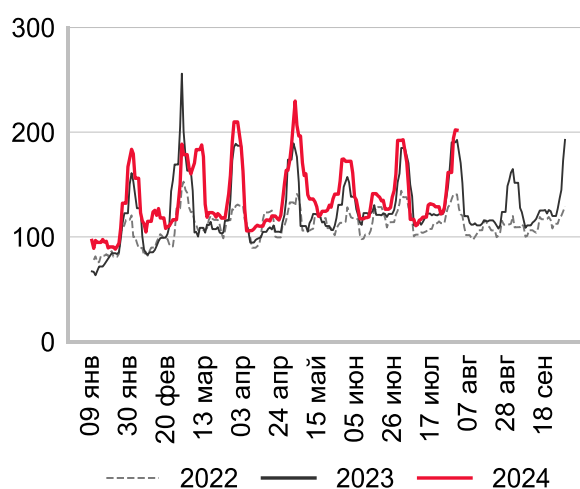
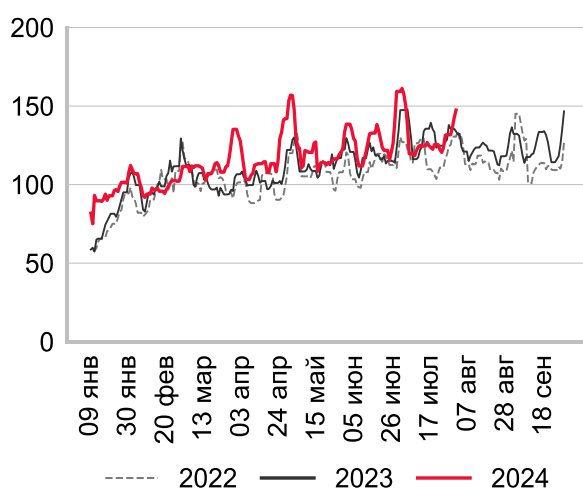
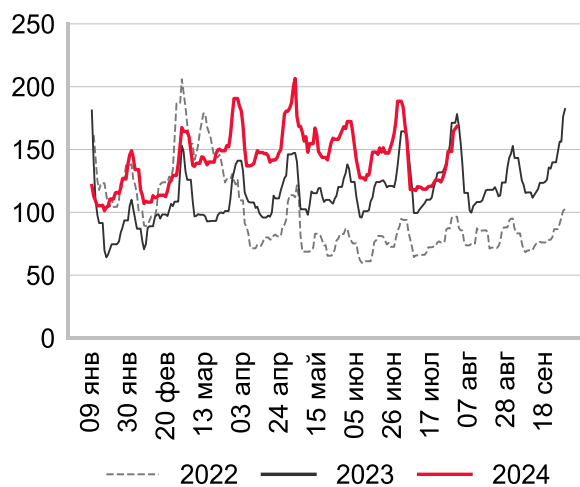
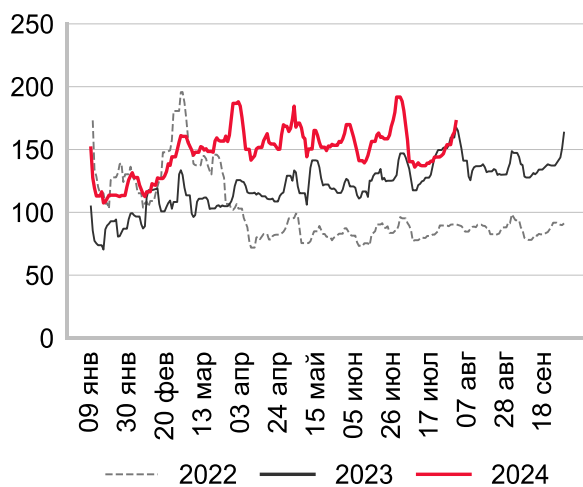


Рисунок 54. Торговля оптовая и розничная автотранспортными средствами и мотоциклами и их ремонт (45)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 55. Торговля оптовая, кроме оптовой торговли автотранспортными средствами и мотоциклами (46)

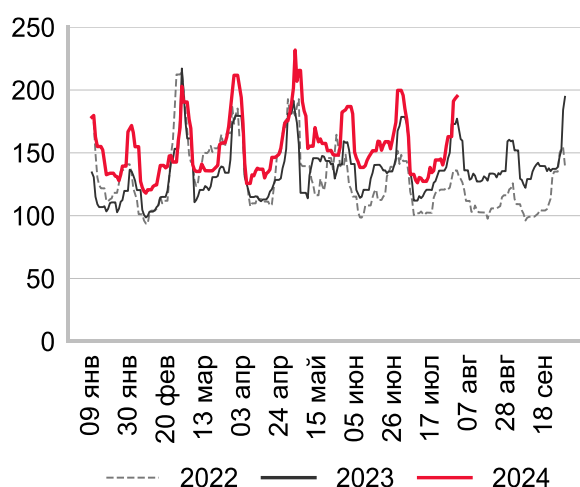
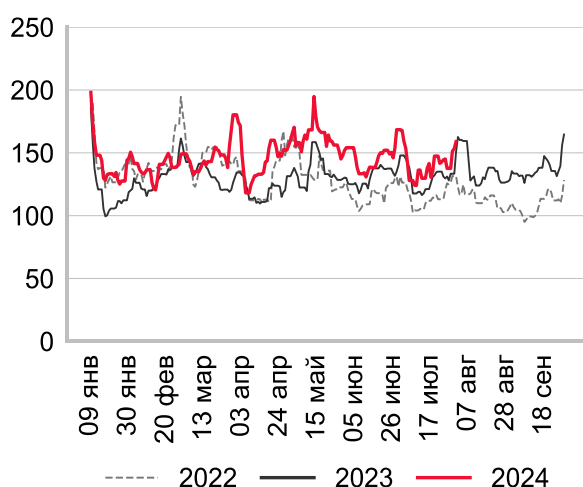
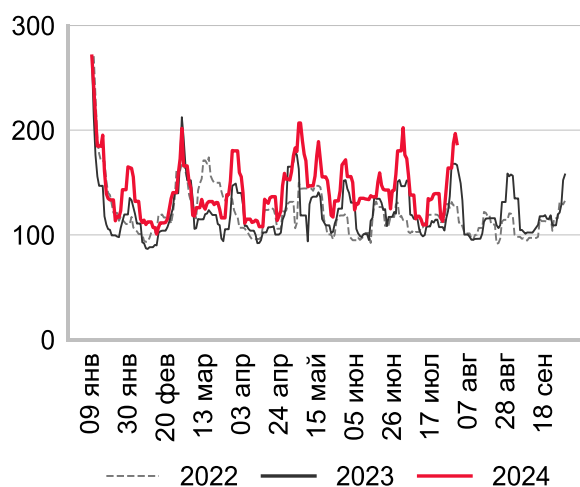
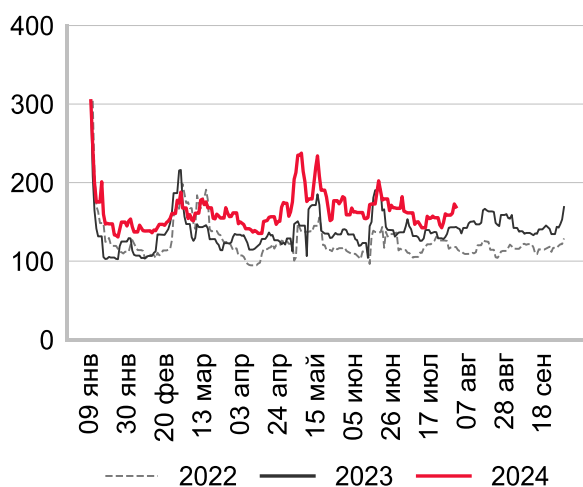


Рисунок 56. Торговля розничная, кроме торговли автотранспортными средствами и мотоциклами (47)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 57. Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта (49)

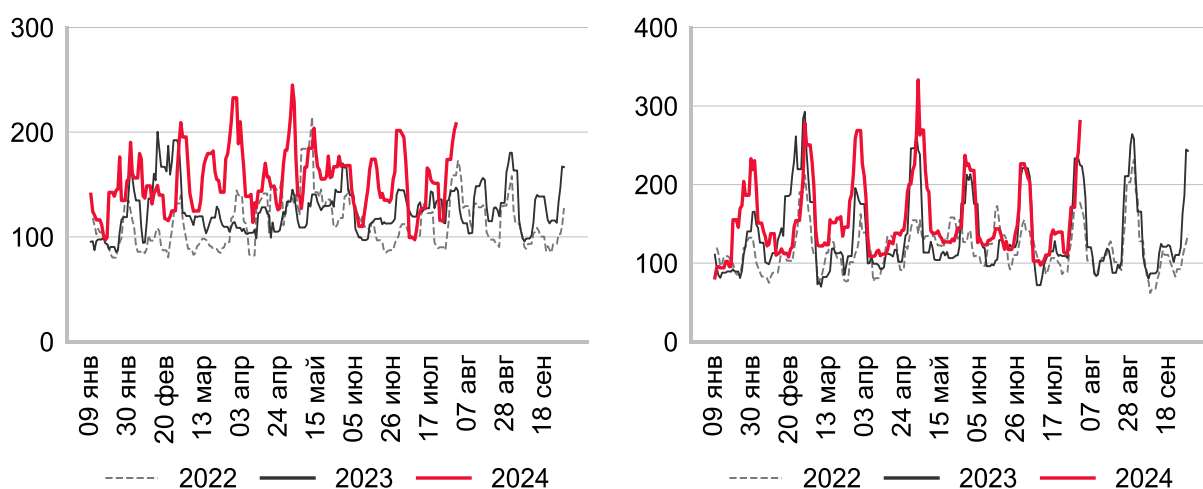
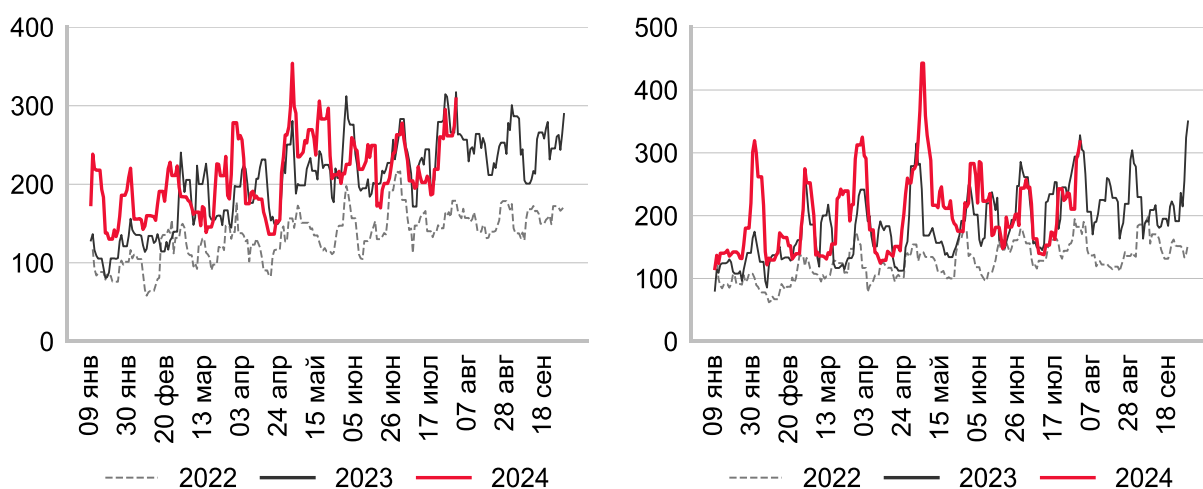


Рисунок 58. Деятельность водного транспорта (50)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 59. Деятельность воздушного и космического транспорта (51)

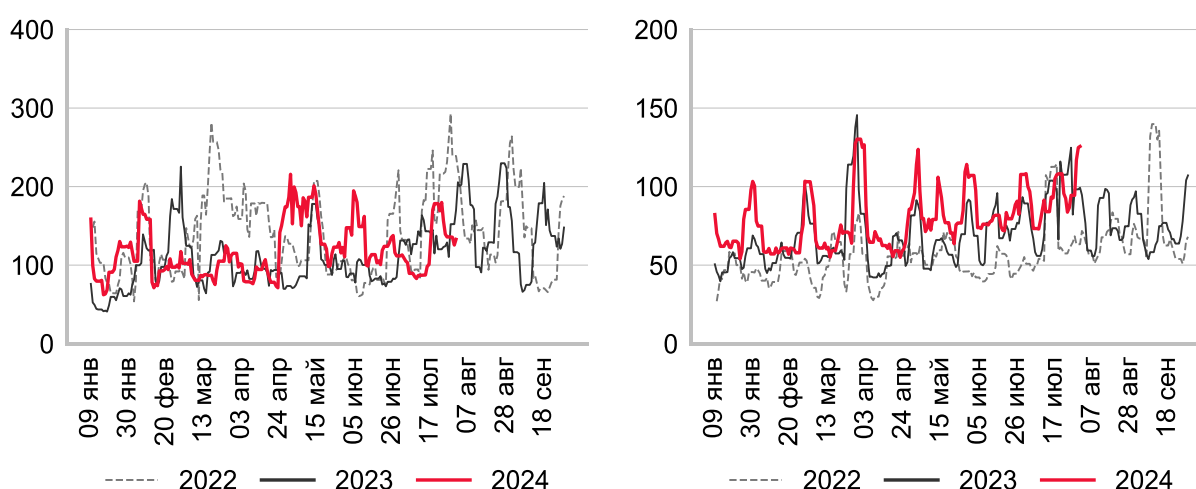
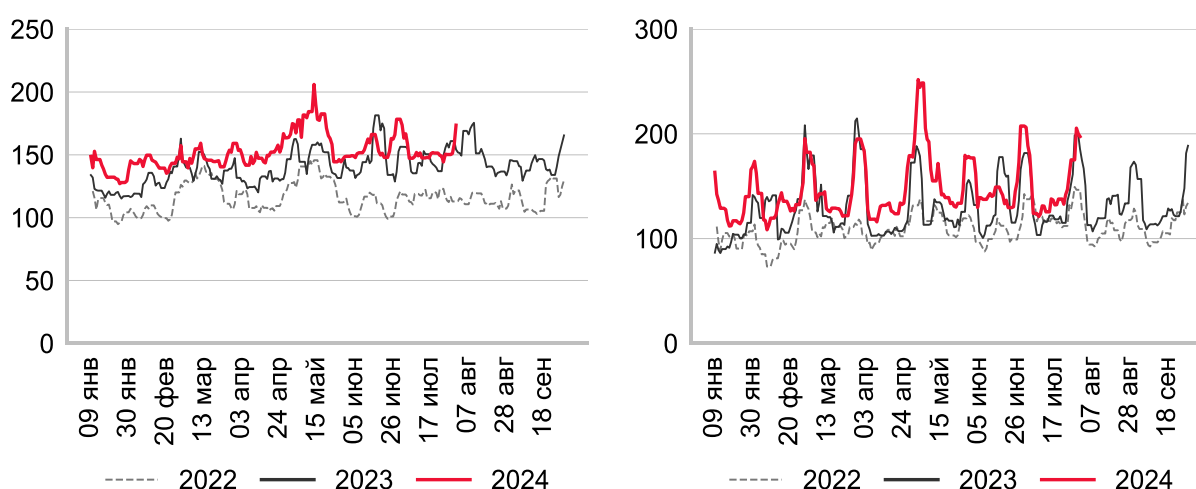


Рисунок 60. Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность (52)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 61. Деятельность почтовой связи и курьерская деятельность (53)

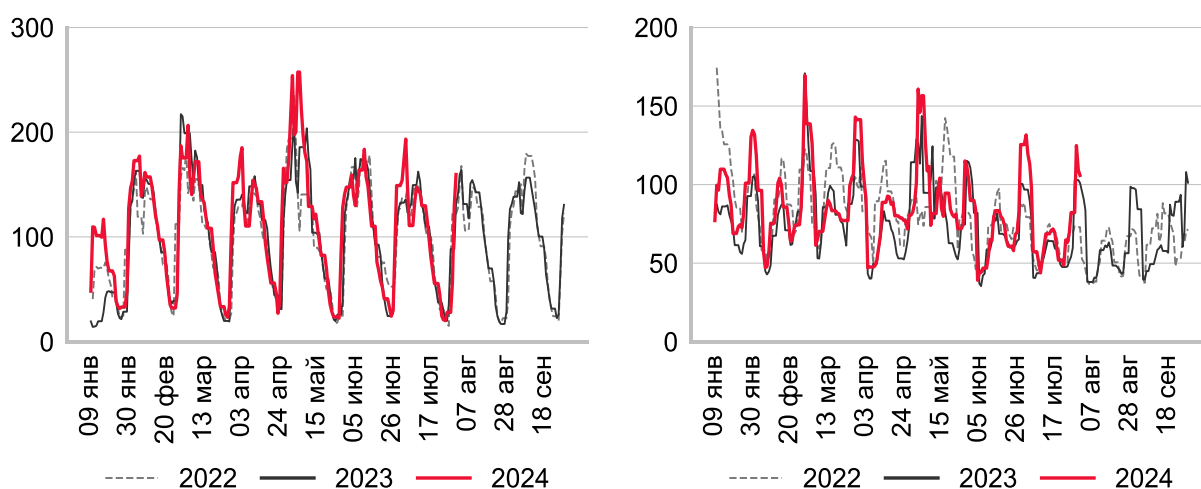
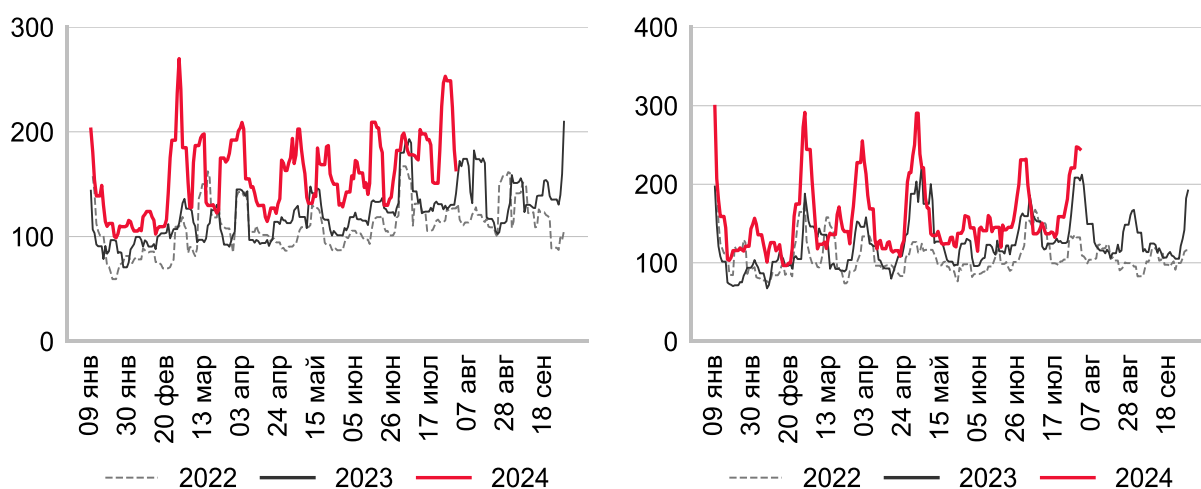


Рисунок 62. Деятельность по предоставлению мест для временного проживания (55)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 63. Деятельность по предоставлению продуктов питания и напитков (56)

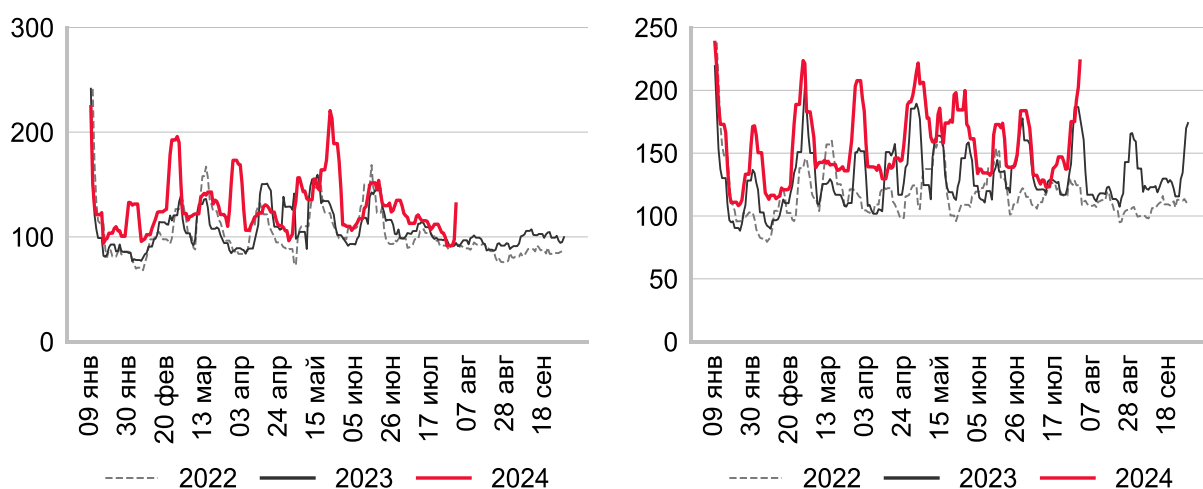
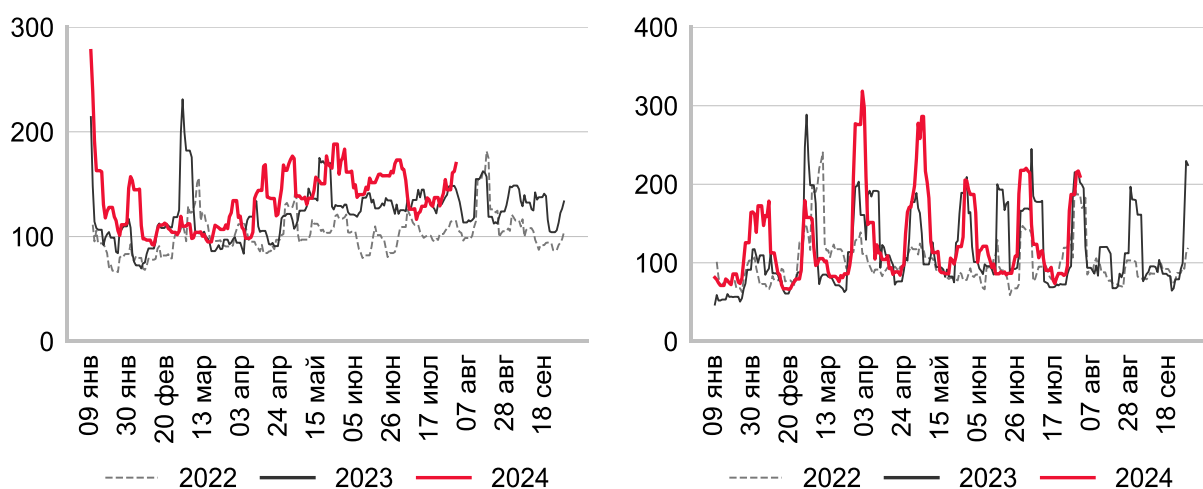


Рисунок 64. Деятельность издательская (58)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 65. Производство кинофильмов, видеофильмов и телевизионных программ, издание звукозаписей и нот (59)

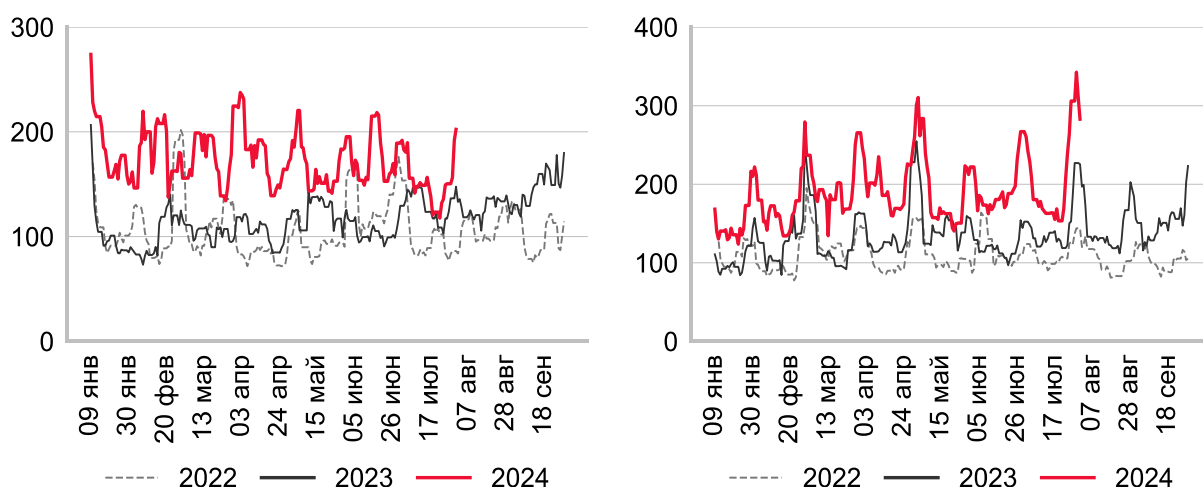
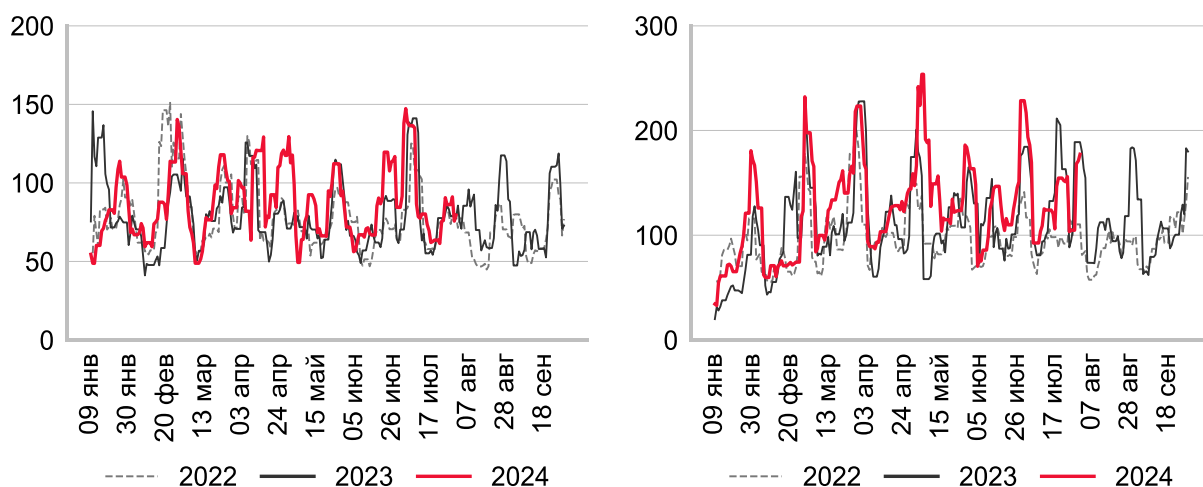


Рисунок 66. Деятельность в области телевизионного и радиовещания (60)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 67. Деятельность в сфере телекоммуникаций (61)

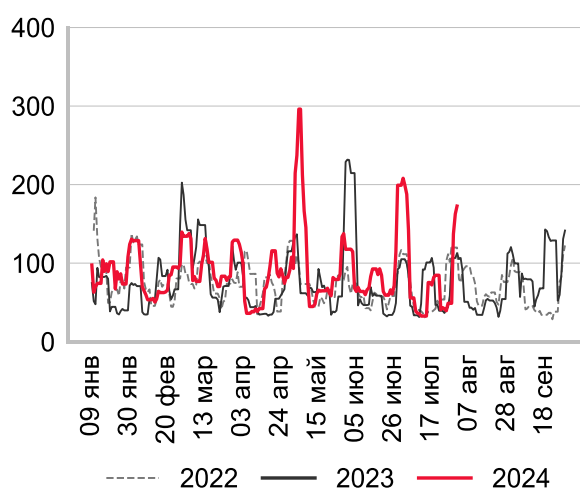
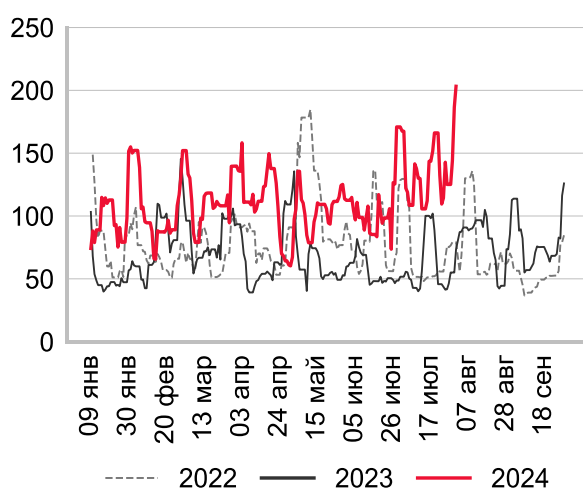
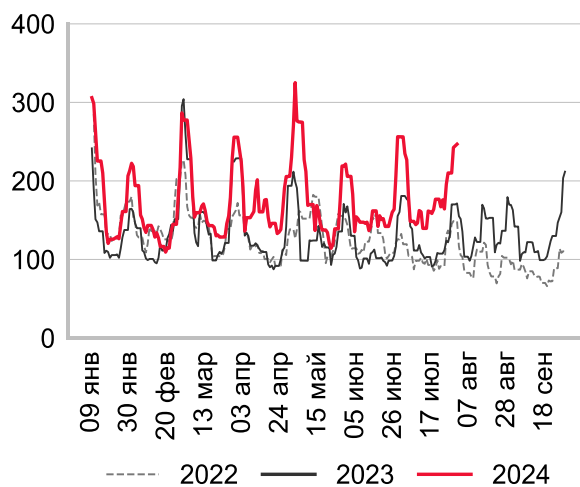
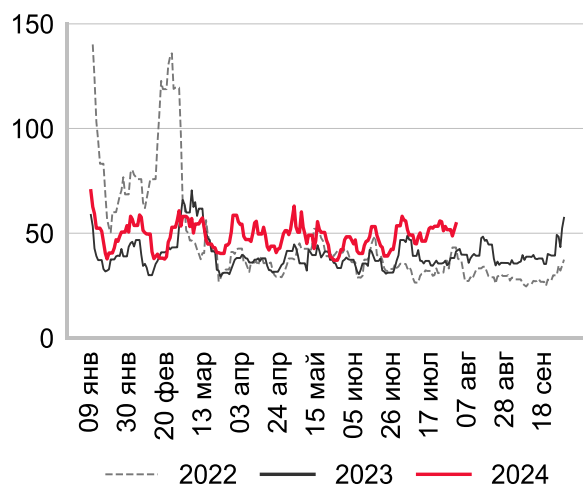


Рисунок 68. Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги (62)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 69. Деятельность в области информационных технологий (63)

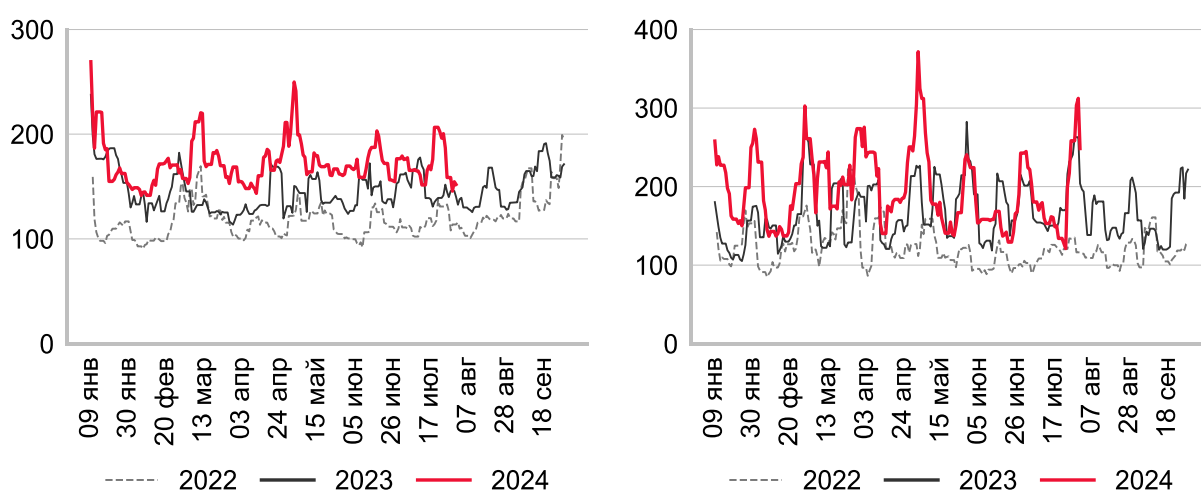
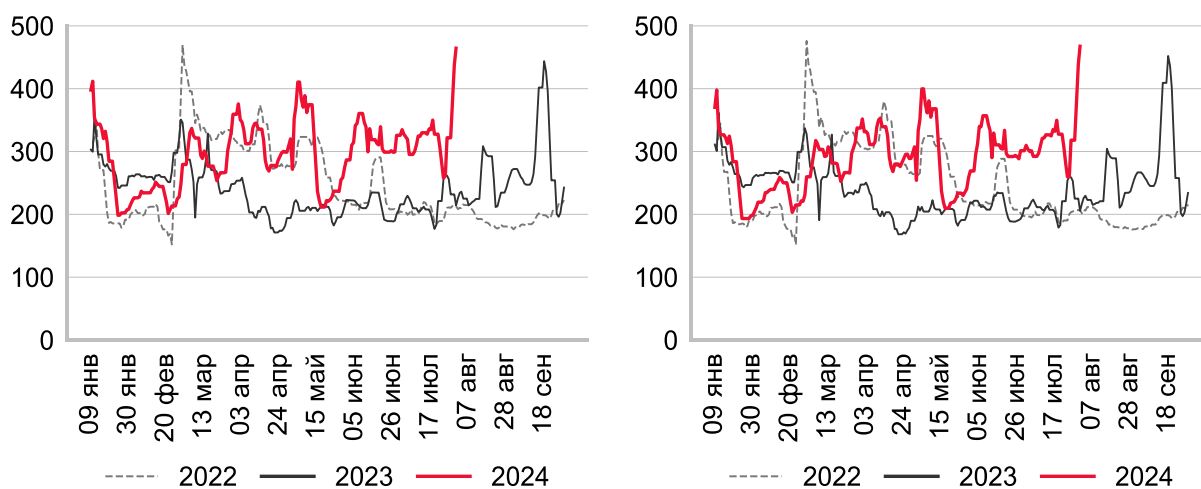


Рисунок 70. Деятельность по предоставлению финансовых услуг, кроме услуг по страхованию и пенсионному обеспечению (64)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 71. Страхование, перестрахование, деятельность негосударственных пенсионных фондов, кроме обязательного социального обеспечения (65)

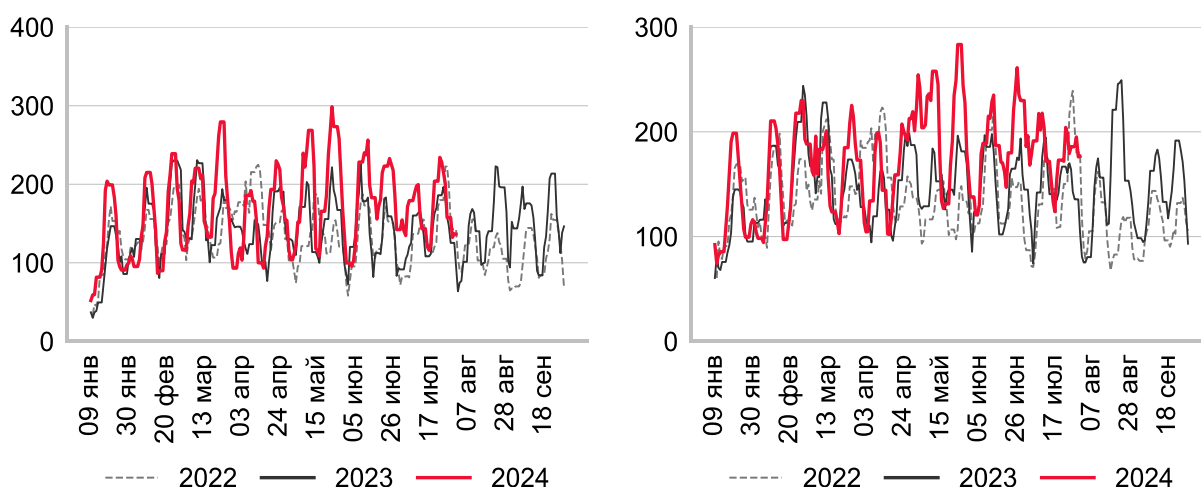
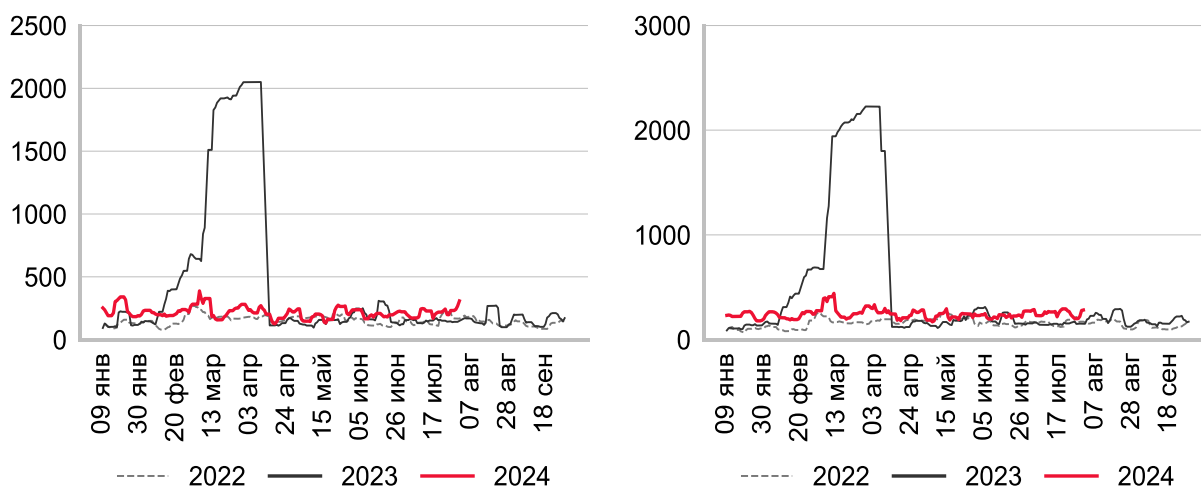


Рисунок 72. Деятельность вспомогательная в сфере финансовых услуг и страхования (66)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 73. Операции с недвижимым имуществом (68)

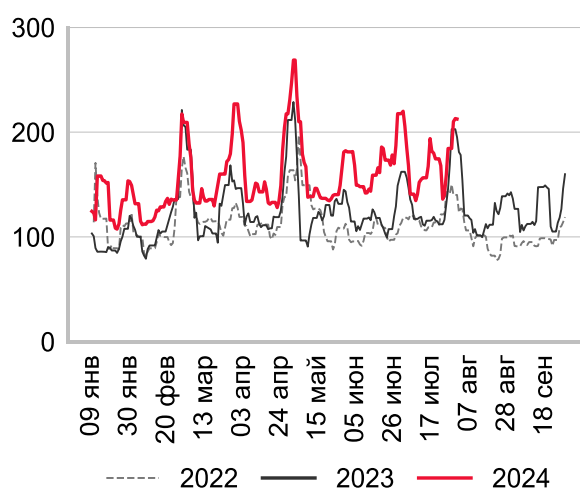
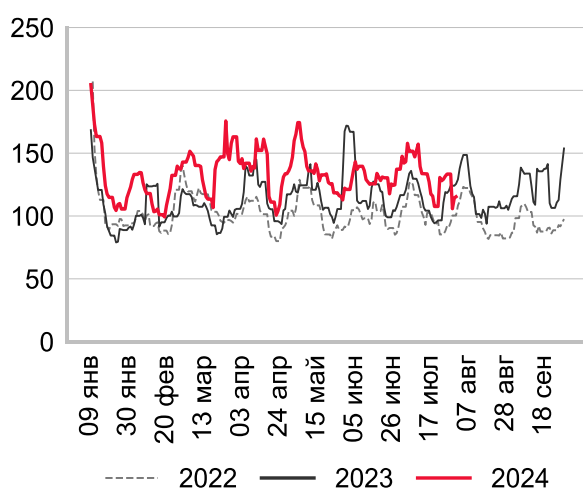
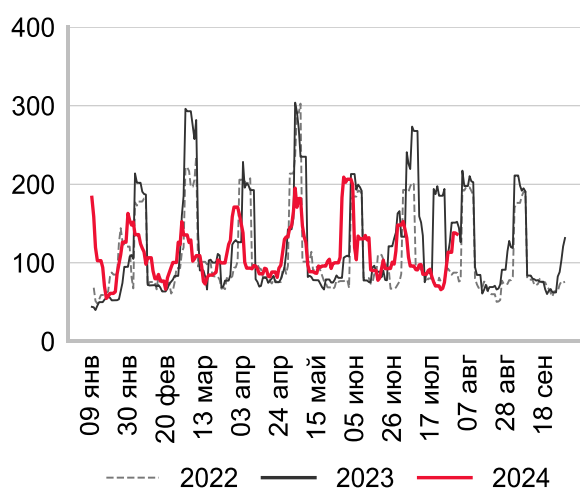
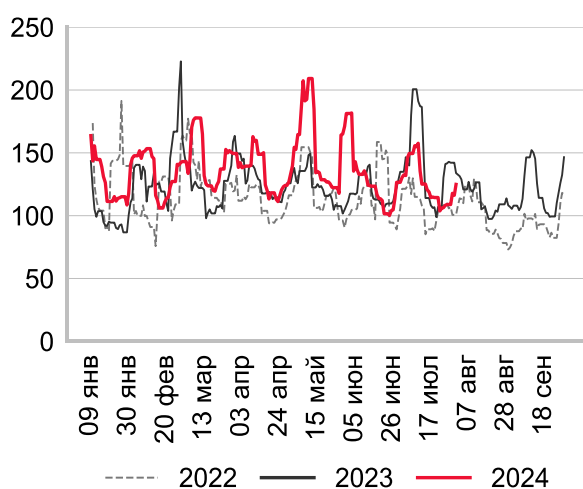


Рисунок 74. Деятельность в области права и бухгалтерского учета (69)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 75. Деятельность головных офисов; консультирование по вопросам управления (70)

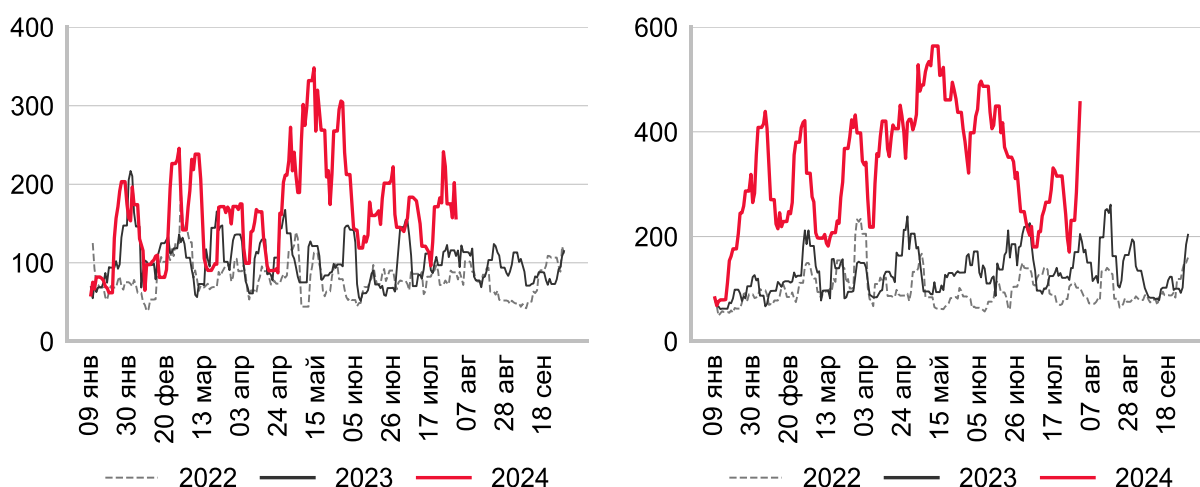
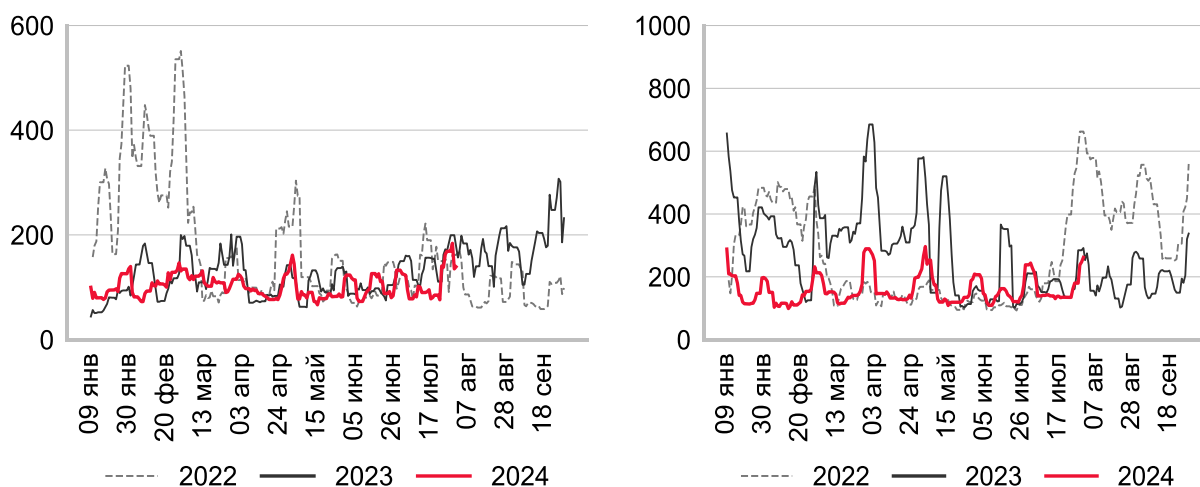


Рисунок 76. Деятельность в области архитектуры и инженерно-технического проектирования; технических испытаний, исследований и анализа (71)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 77. Научные исследования и разработки (72)

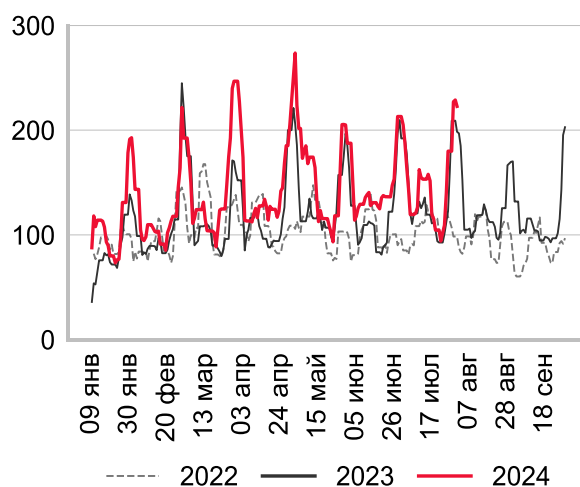
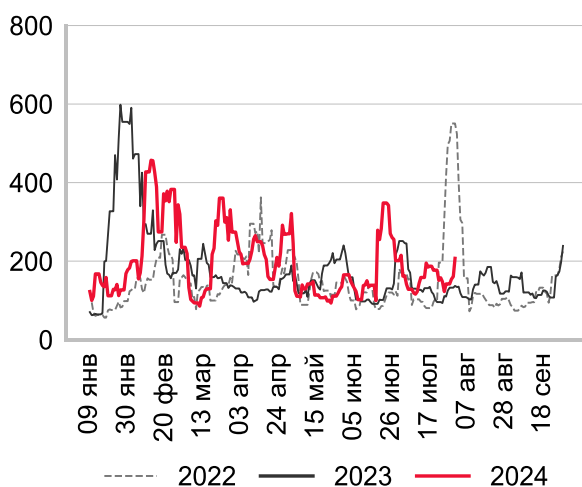
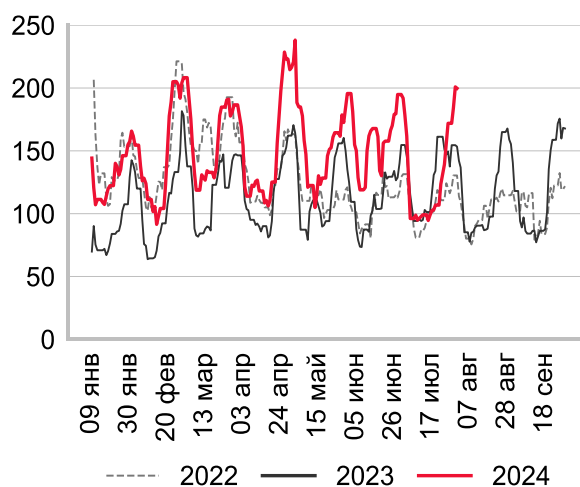
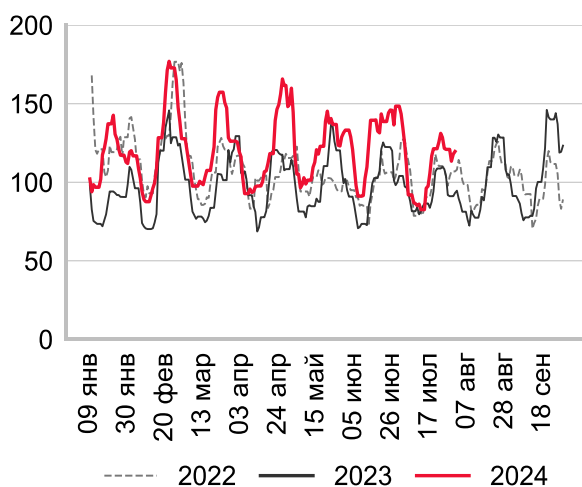


Рисунок 78. Деятельность рекламная и исследование конъюнктуры рынка (73)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 79. Деятельность профессиональная научная и техническая прочая (74)

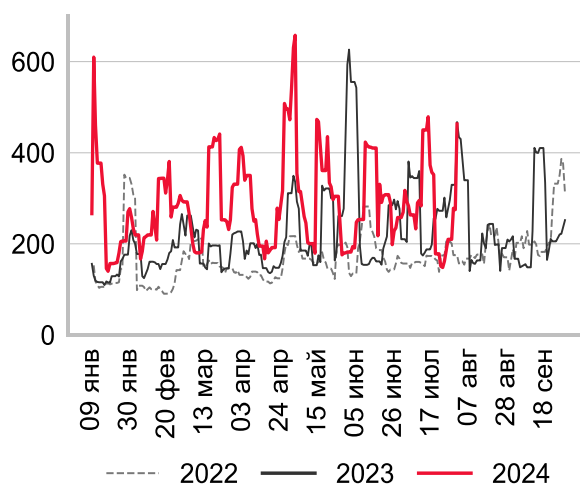
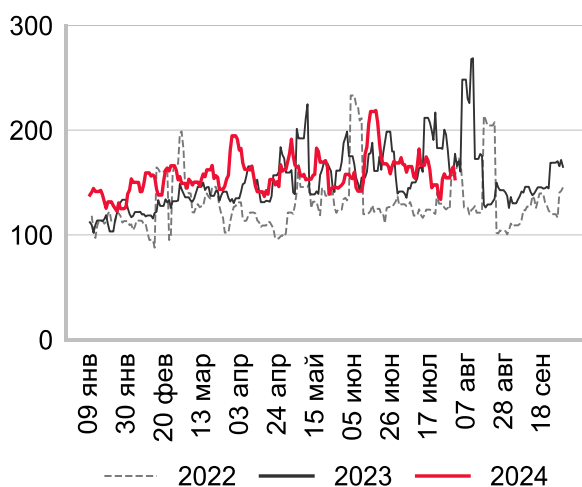
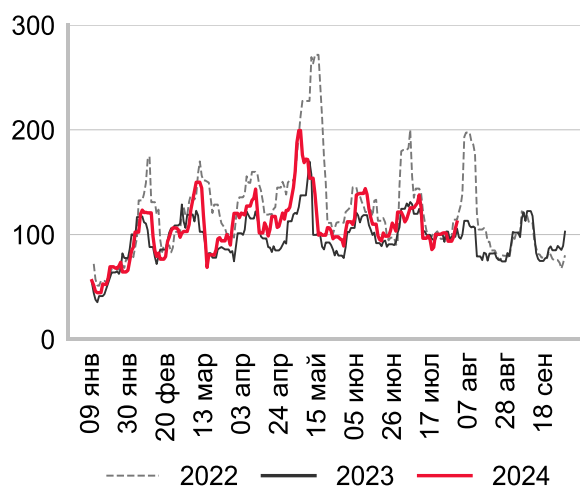
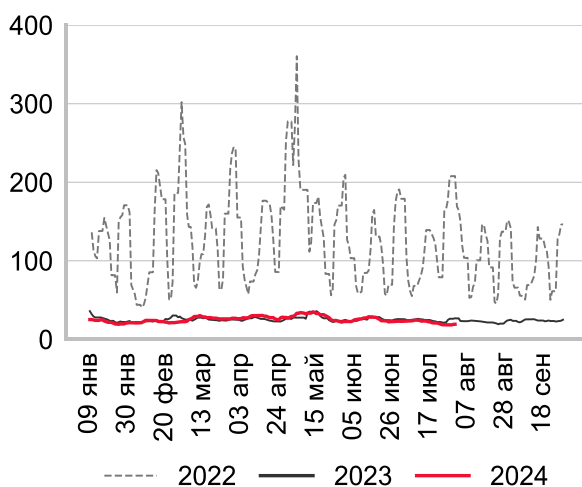


Рисунок 80. Деятельность ветеринарная (75)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 81. Аренда и лизинг (77)

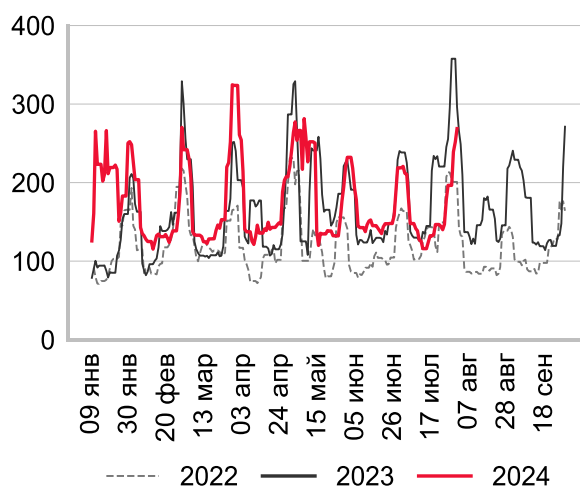
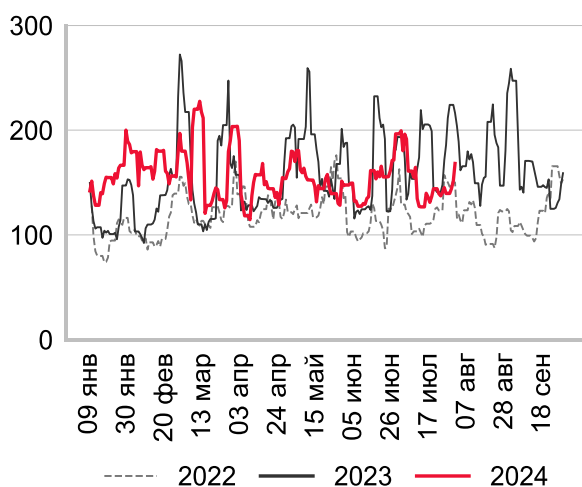
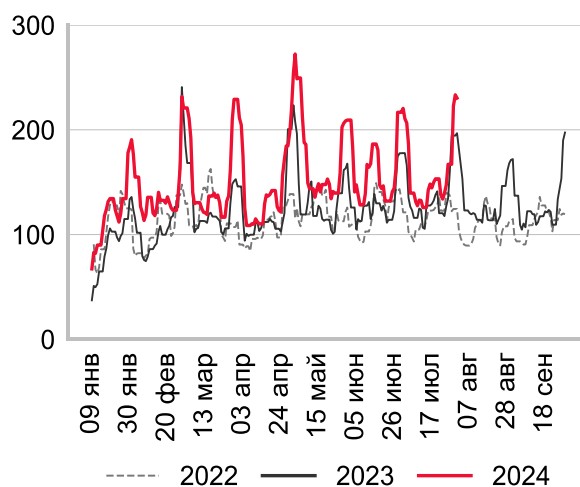
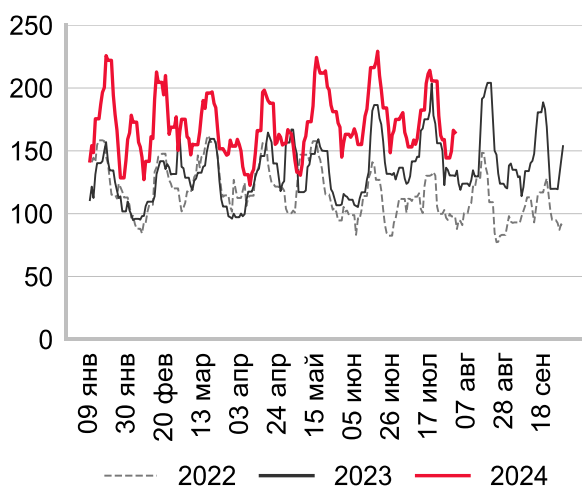


Рисунок 82. Деятельность по трудоустройству и подбору персонала (78)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 83. Деятельность туристических агентств и прочих организаций, предоставляющих услуги в сфере туризма (79)

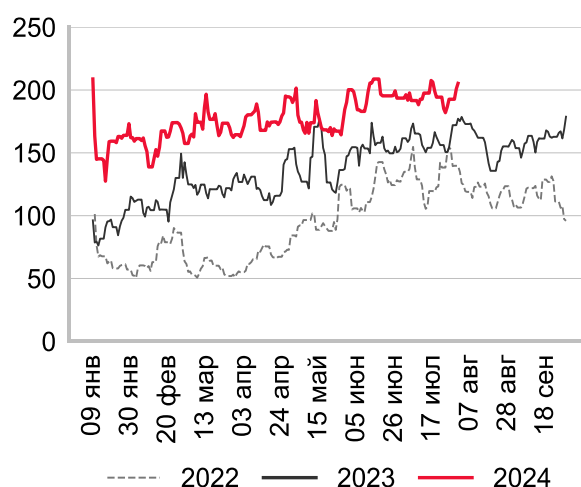
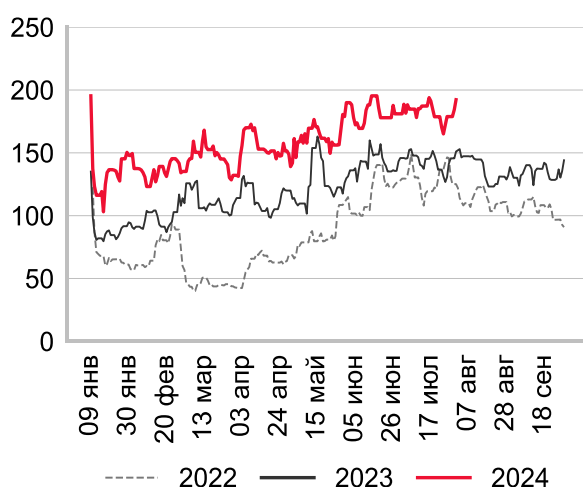
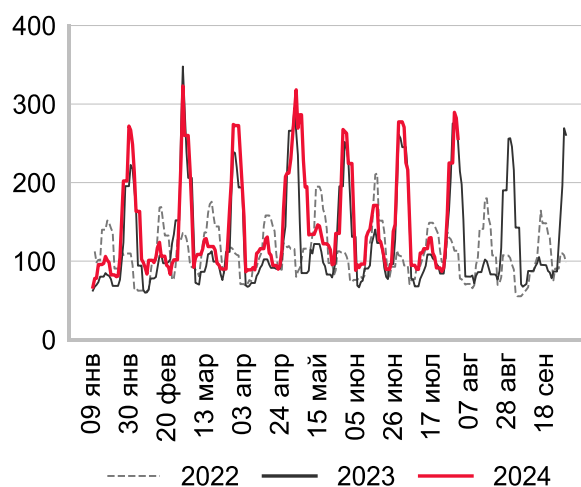
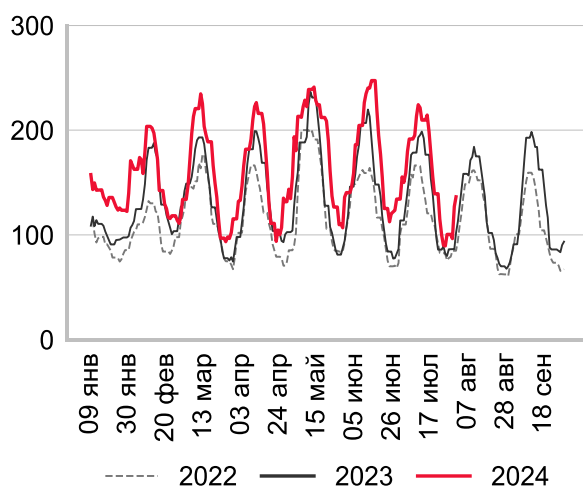


Рисунок 84. Деятельность по обеспечению безопасности и проведению расследований (80)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 85. Деятельность по обслуживанию зданий и территорий (81)

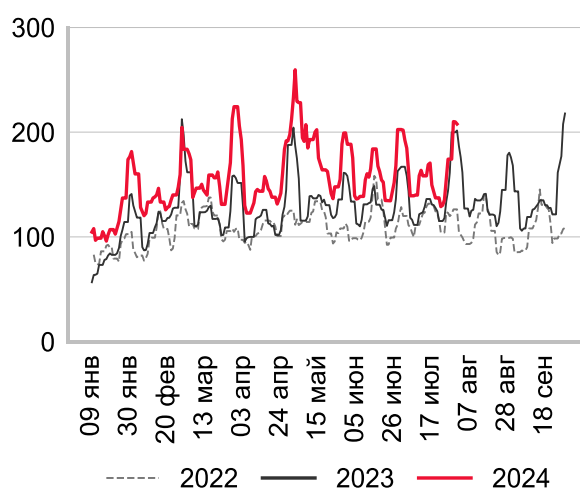
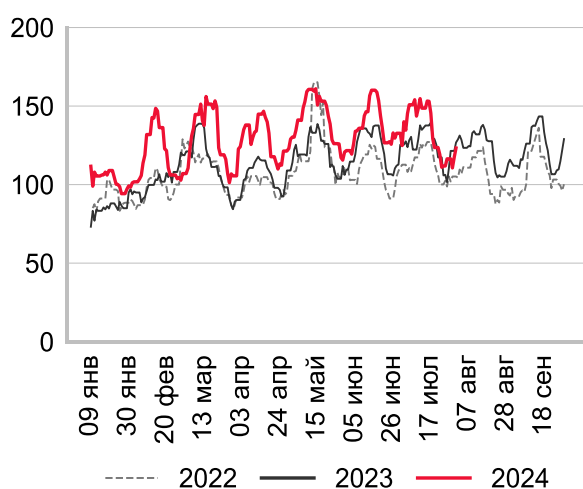
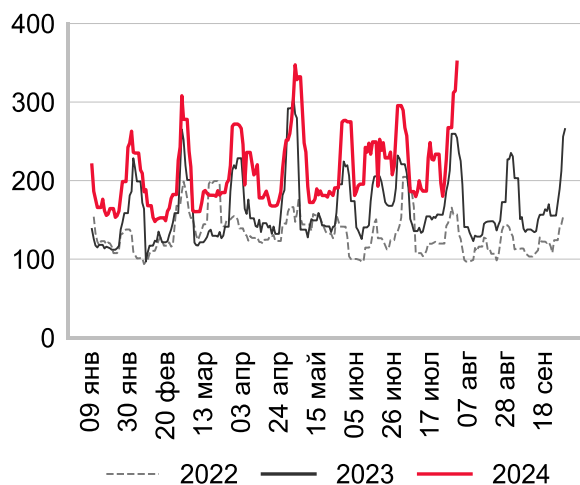
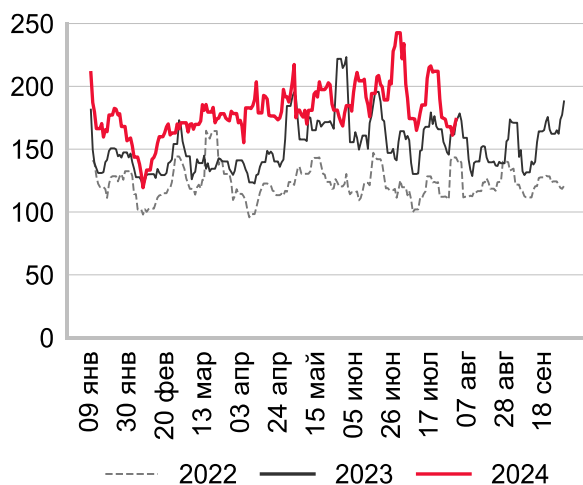


Рисунок 86. Деятельность административно-хозяйственная, вспомогательная деятельность по обеспечению функционирования организации, деятельность по предоставлению прочих вспомогательных услуг для бизнеса (82)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 87. Деятельность органов государственного управления по обеспечению военной безопасности, обязательному социальному обеспечению (84)

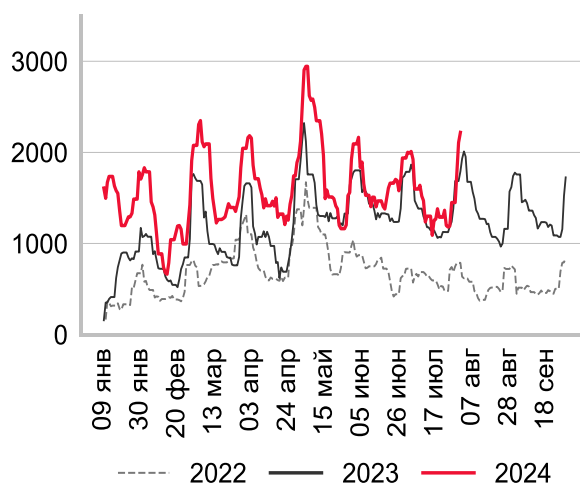
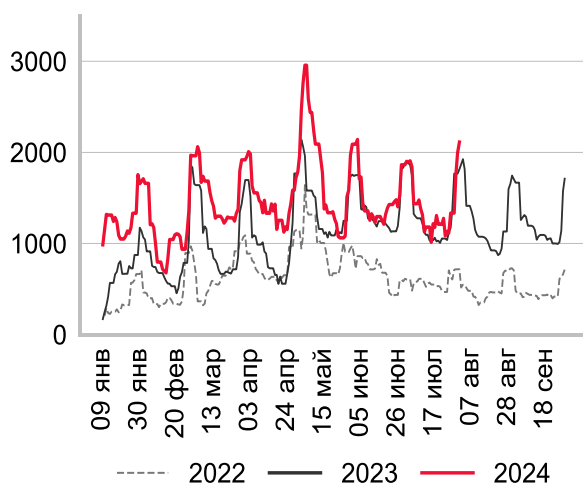
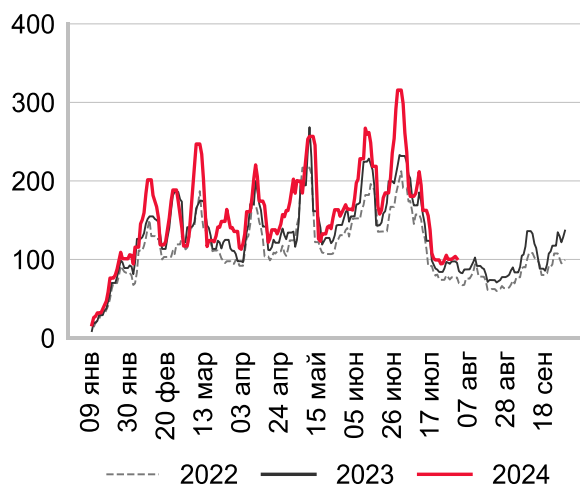
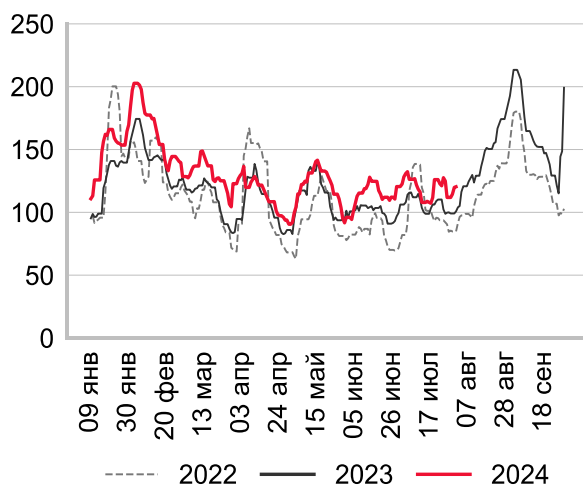


Рисунок 88. Образование (85)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 89. Деятельность в области здравоохранения (86)

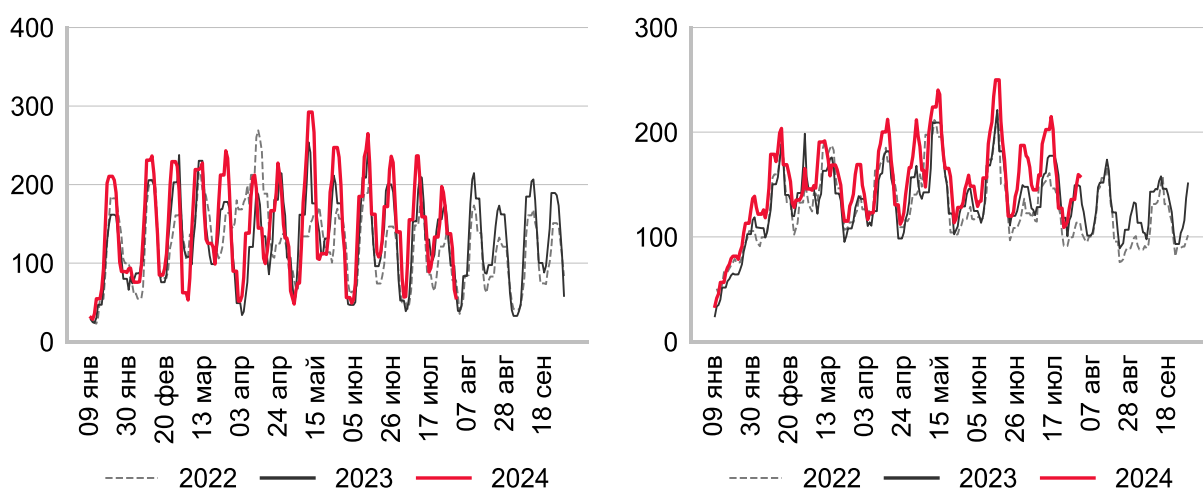
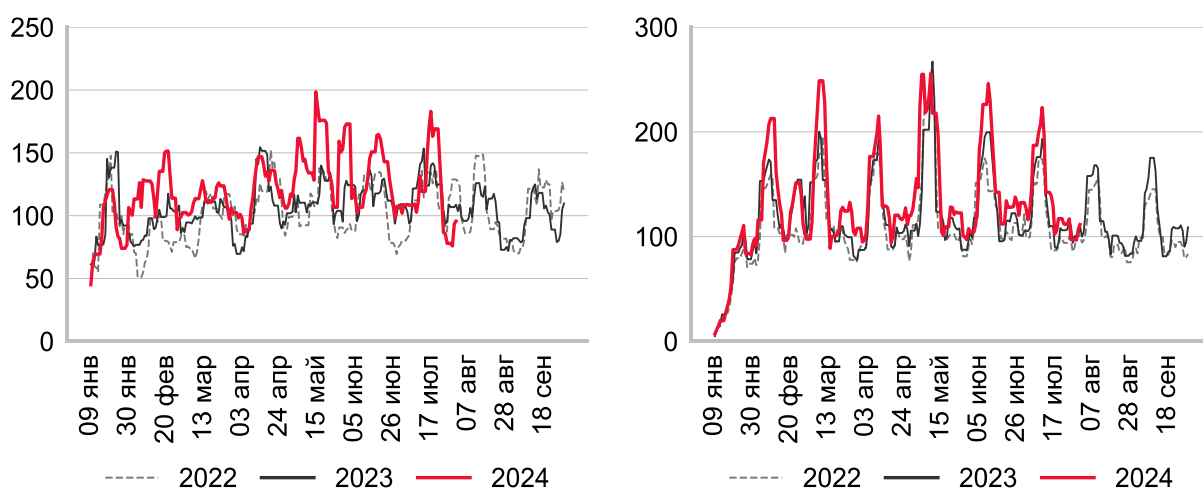


Рисунок 90. Деятельность по уходу с обеспечением проживания (87)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 91. Предоставление социальных услуг без обеспечения проживания (88)

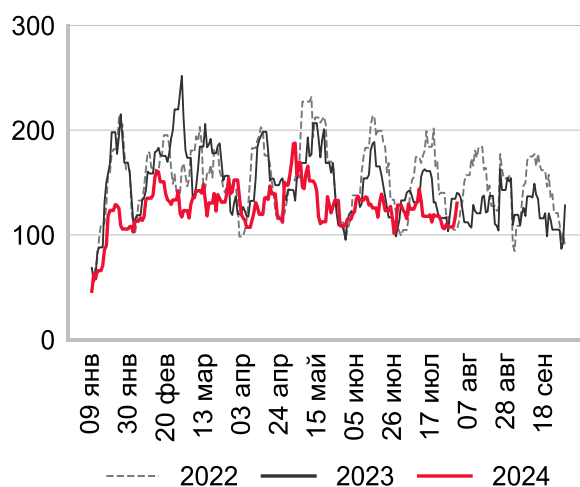
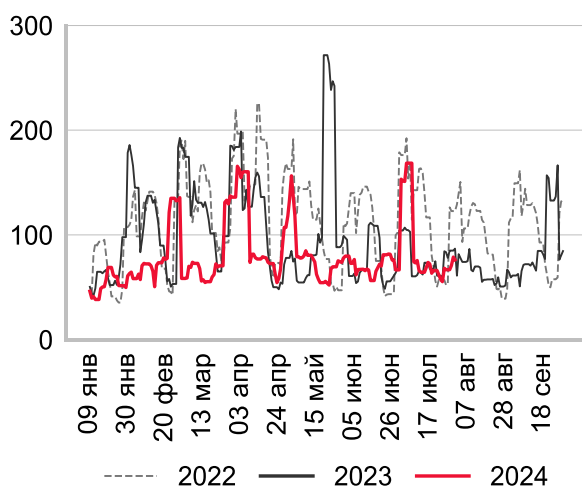
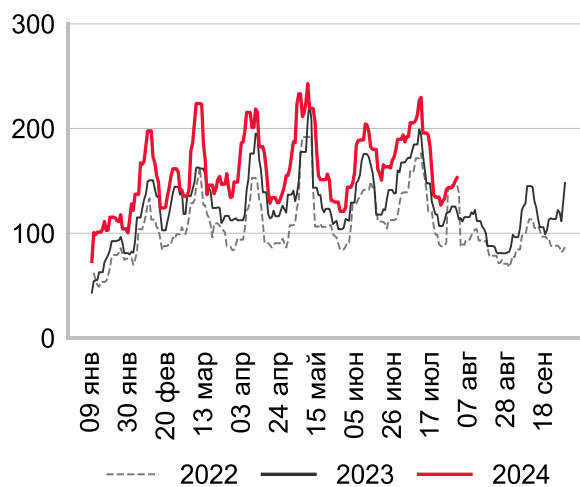
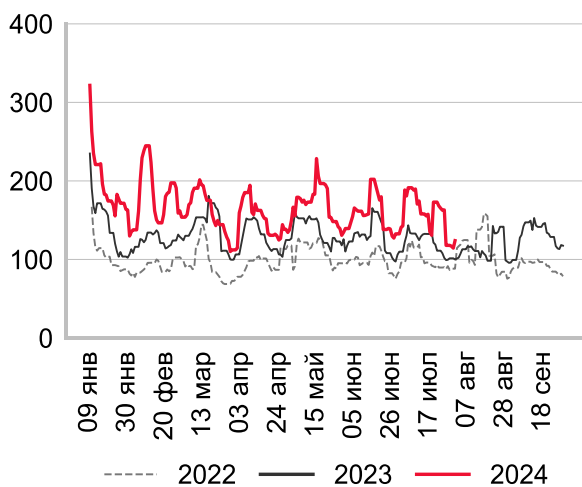


Рисунок 92. Деятельность творческая, деятельность в области искусства и организации развлечений (90)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 93. Деятельность библиотек, архивов, музеев и прочих объектов культуры (91)

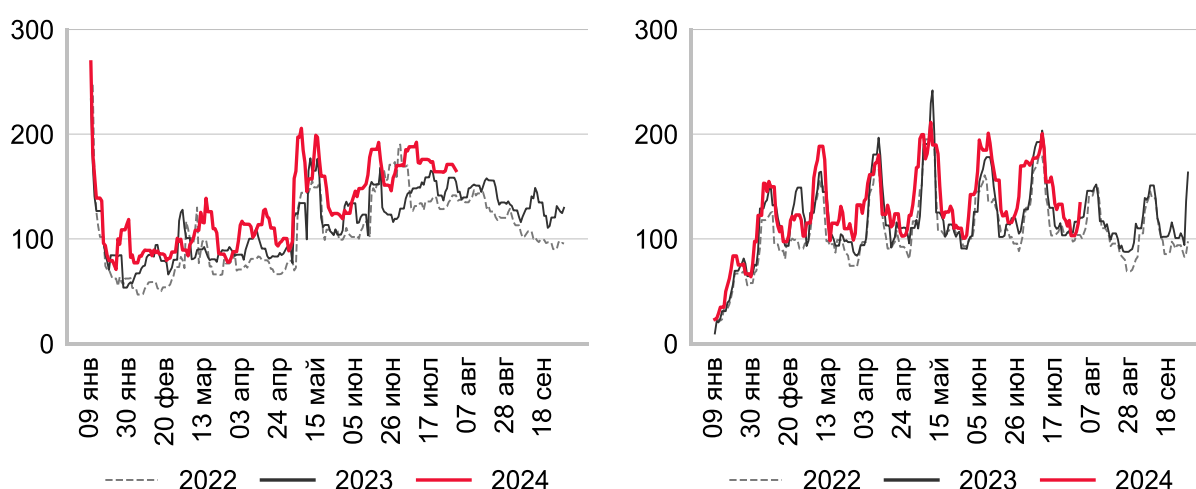
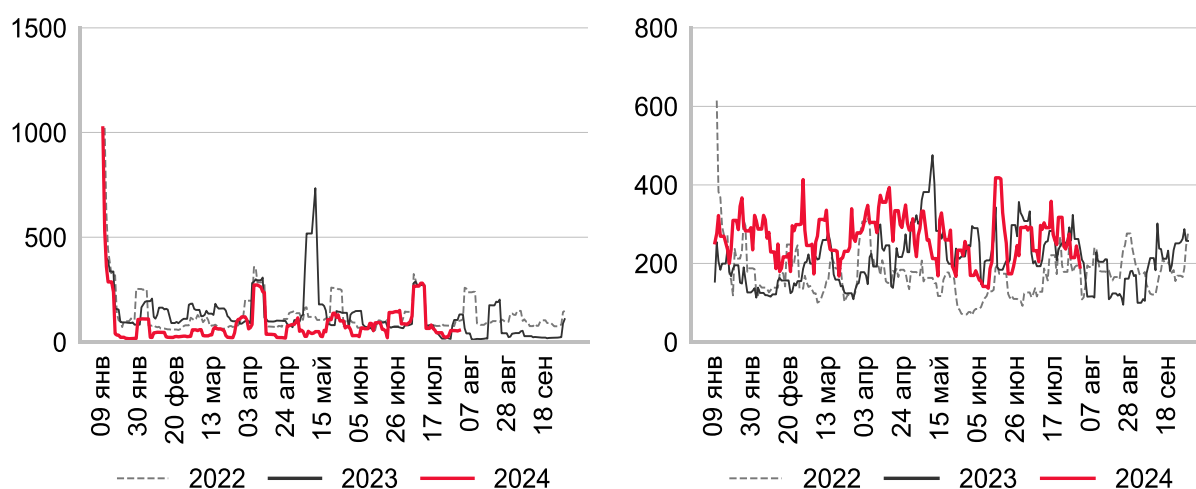


Рисунок 94. Деятельность по организации и проведению азартных игр и заключению пари, по организации и проведению лотерей (92)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 95. Деятельность в области спорта, отдыха и развлечений (93)

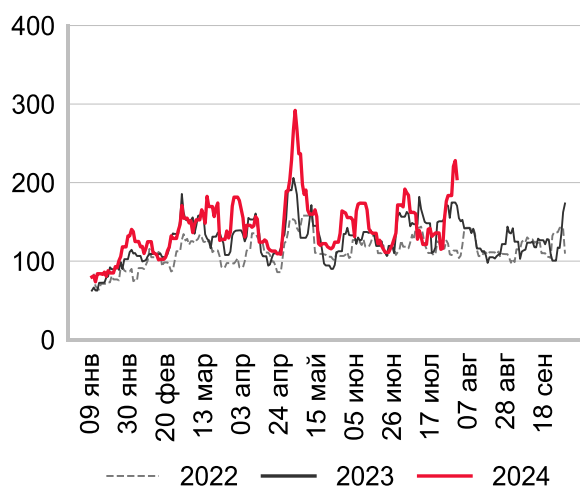
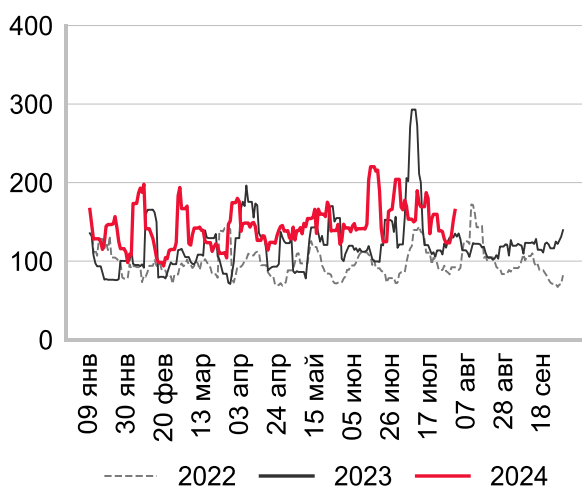
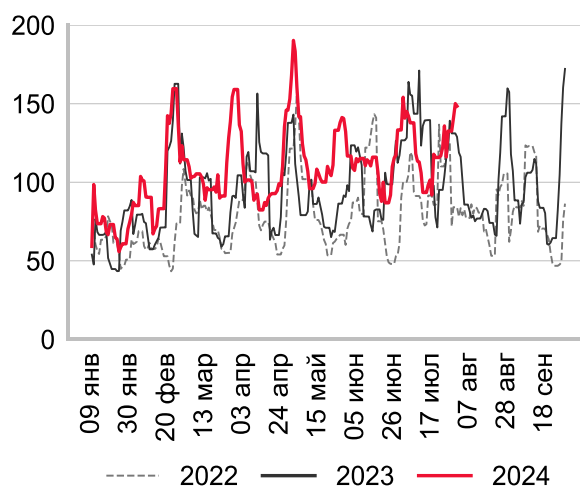
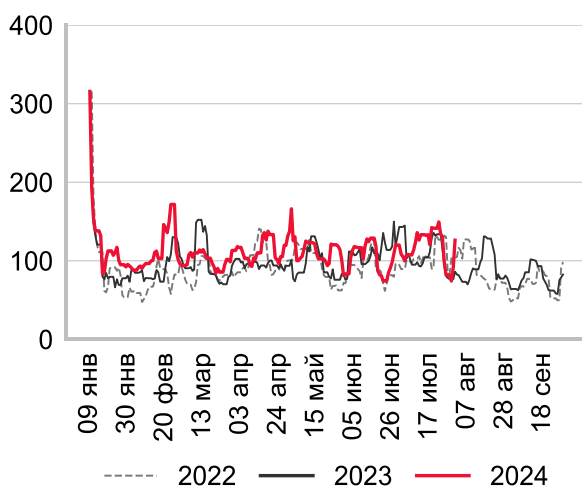


Рисунок 96. Деятельность общественных организаций (94)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 97. Ремонт компьютеров, предметов личного потребления и хозяйственно-бытового назначения (95)

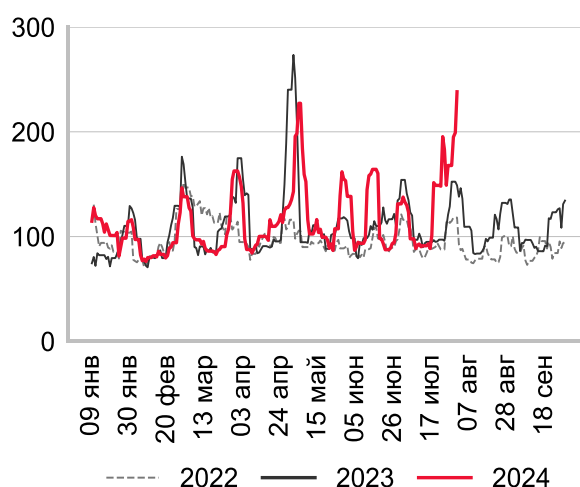
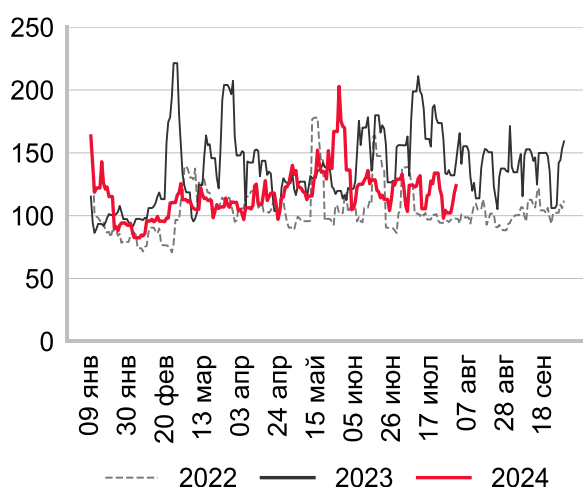
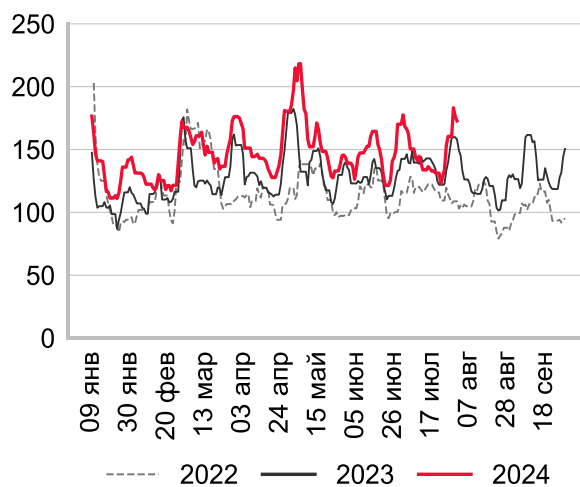
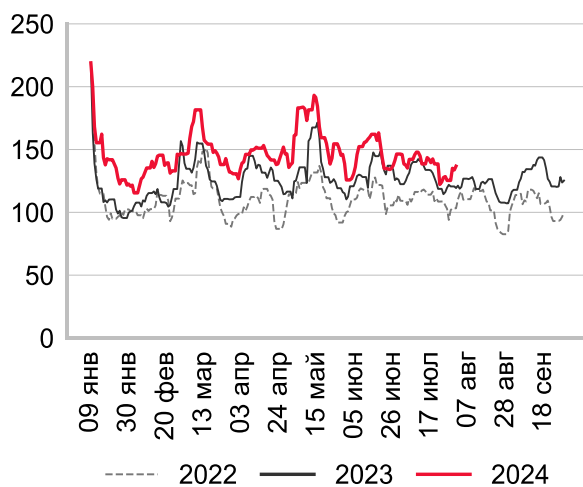


Рисунок 98. Деятельность по предоставлению прочих персональных услуг (96)



Средний дневной входящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Средний дневной исходящий поток платежей за скользящие семь дней, индекс (100 – среднедневной уровень в 2019 году)

Рисунок 99. Деятельность домашних хозяйств с наемными работниками (97)

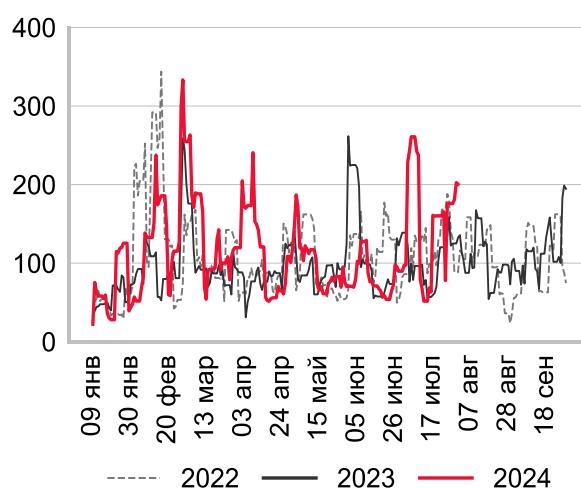
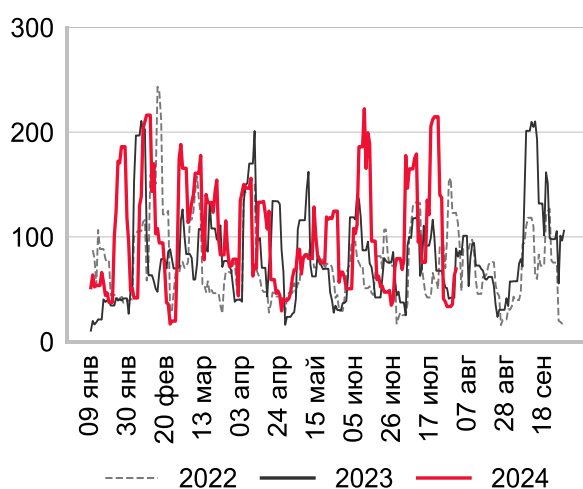


Таблица 9. Месячный темп роста объема входящих платежей к среднему в предыдущем квартале, сезонность устранена, %²

ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
	Взвешенный средний входящий поток (с весами отрасли в ВВП)	-1,2	6,4	12,3	3,3
	Взвешенный средний входящий поток без добычи и производства нефтепродуктов	-0,3	6,7	6,2	3,0
	Взвешенный средний входящий поток без добычи и производства нефтепродуктов и деятельности органов государственного управления	1,1	6,2	3,8	2,6
	Отрасли, ориентированные на потребительский спрос	0,4	7,4	7,1	2,2
	Отрасли, ориентированные на государственное потребление	-4,0	9,4	15,6	2,3
	Отрасли, ориентированные на инвестиционный спрос	-0,8	3,6	0,5	6,8
	Отрасли, ориентированные на промежуточное потребление	-0,9	6,6	12,9	3,6
	Отрасли, ориентированные на внешний спрос	-2,8	3,0	26,3	2,9

² На винзоризированных данных, подробнее см. раздел «Методологические комментарии». Данные недельных отклонений с момента начала наблюдений представлены в статистическом приложении.

³ Отраслевое деление соответствует классам ОКВЭД 2, номер класса приведен в первом столбце. В таблице приведены сокращенные названия классов экономической деятельности. Полные названия можно уточнить в публикации «Общероссийский классификатор видов экономической деятельности» (ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2)).



ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
01	С/х, охота и услуги в этих областях	4,7	28,8	13,7	7,4
02	Лесоводство и лесозаготовки	-4,4	8,8	30,8	5,4
03	Рыболовство и рыбоводство	7,0	-7,6	-3,3	7,4
05	Добыча угля	68,1	18,2	19,5	-11,2
06	Добыча сырой нефти и природного газа	-12,3	6,1	54,5	1,1
07	Добыча металлических руд	23,9	-6,4	-0,2	51,3
08	Добыча прочих полезных ископаемых	-7,6	-32,3	-38,2	-1,6
09	Услуги в области добычи полезных ископаемых	-5,6	17,3	36,1	29,2
10	Пищевые продукты	-5,3	4,2	4,6	-3,9
11	Напитки	-16,3	-14,5	5,5	1,1
12	Табак	-9,8	76,2	37,8	-20,9
13	Текстиль	6,9	-1,0	2,4	-3,7
14	Одежда	-18,4	-23,1	-20,5	28,2
15	Кожа и изделия из нее	-8,7	9,7	9,4	8,7
16	Деревообработка	-4,7	9,8	25,2	8,9
17	Бумага и бумажные изделия	-5,4	-3,1	7,6	-5,9
18	Полиграфия	6,7	0,3	6,9	0,8
19	Нефтепереработка	-7,3	0,8	37,5	8,1
20	Химические вещества и химические продукты	-13,1	-0,6	0,8	-1,1

ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
21	Фармацевтика	-12,8	5,8	2,1	-1,0
22	Резиновые и пластмассовые изделия	-8,7	2,1	3,0	-0,1
23	Прочая неметаллическая минеральная продукция	-15,8	-15,5	-11,0	-9,0
24	Металлургия	22,9	-11,4	-14,8	-14,8
25	Готовые металлические изделия	-16,1	13,0	-4,6	47,9
26	Электроника	-0,8	-7,0	-18,9	3,6
27	Электрика	-2,8	7,5	2,1	7,0
28	Машины и оборудование	-12,1	8,2	8,0	-1,4
29	Автотранспортные средства	-4,4	-5,7	-17,9	-1,2
30	Прочие транспортные средства и оборудование	11,0	-29,1	-43,6	-2,2
31	Мебель	-13,0	18,4	16,4	8,1
32	Прочие готовые изделия	-2,2	17,4	9,0	7,3
33	Ремонт и монтаж	-5,2	11,5	-0,2	18,5
35	Обеспечение электрической энергией	3,9	8,9	-7,3	-1,3
36	Забор, очистка и распределение воды	-4,3	4,4	7,1	18,8
37	Сбор и обработка сточных вод	-9,8	9,3	0,4	12,0
38	Сбор, обработка и утилизация отходов; обработка вторичного сырья	-1,0	-13,1	-5,3	-17,5
39	Ликвидация загрязнений, удаление отходов	-29,0	-9,1	-54,2	-15,0



ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
41	Строительство зданий	-4,3	11,3	23,3	19,5
42	Строительство инженерных сооружений	4,0	4,1	-3,8	6,1
43	Работы строительные специализированные	-2,5	14,6	12,3	11,1
45	Торговля оптовая и розничная автотранспортными средствами	1,4	5,4	-0,9	5,0
46	Торговля оптовая	-4,1	0,7	7,0	1,6
47	Торговля розничная	-4,7	9,0	16,3	1,7
49	Деятельность сухопутного и трубопроводного транспорта	-7,6	2,4	6,0	4,9
50	Деятельность водного транспорта	-12,3	-12,9	5,8	-3,3
51	Деятельность воздушного и космического транспорта	-11,2	10,2	22,9	-8,2
52	Складское хозяйство и вспомогательная транспортная деятельность	-2,2	7,7	6,9	6,7
53	Почтовая связь и курьерская деятельность	-9,8	6,5	1,6	43,4
55	Предоставление мест для временного проживания	17,1	-6,4	-7,9	-6,4
56	Предоставление питания и напитков	-4,1	-8,6	6,0	-12,8
58	Деятельность издательская	-5,7	28,2	36,7	17,6
59	Производство кино и видео	-6,1	-5,7	-13,6	-0,6
60	Телевизионное и радиовещание	15,8	-2,0	-13,2	24,0



ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
61	Телекоммуникации	9,3	14,8	3,8	11,3
62	Разработка компьютерного программного обеспечения	3,5	-9,8	-6,7	2,9
63	Информационные технологии	6,6	10,3	3,2	4,7
64	Финансовые услуги	14,6	38,3	17,1	21,1
65	Страхование, перестрахование, деятельность НПФ	12,0	37,2	33,5	-5,9
66	Деятельность вспомогательная в сфере финансовых услуг и страхования	4,5	-13,7	0,7	-12,6
68	Операции с недвижимым имуществом	1,0	4,0	2,6	2,4
69	Право и бухгалтерский учет	-0,3	-10,6	13,5	-9,8
70	Деятельность головных офисов; консультирование по вопросам управления	-11,9	12,7	95,2	-3,9
71	Архитектура и инженерно-техническое проектирование	18,1	-9,4	-20,3	-14,5
72	Научные исследования и разработки	-5,3	-0,3	-38,7	-0,1
73	Реклама и исследование конъюнктуры рынка	-3,4	12,0	4,3	1,7
74	Деятельность профессиональная научная и техническая	3,4	7,0	9,3	0,8
75	Деятельность ветеринарная	-12,5	12,2	11,2	14,7
77	Аренда и лизинг	-4,4	-4,7	-12,8	-16,2
78	Трудоустройство и подбор персонала	2,4	13,6	8,7	-3,4



ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
79	Услуги туризма	-0,3	-8,0	-7,0	-8,2
80	Обеспечение безопасности и проведение расследований	-3,8	17,5	13,6	6,7
81	Обслуживание зданий и территорий	-1,2	14,6	13,7	10,5
82	Деятельность административно-хозяйственная	5,9	20,0	6,4	8,3
84	Деятельность органов государственного управления	-15,0	12,6	30,5	7,4
85	Образование	18,0	1,7	-7,8	-15,7
86	Здравоохранение	1,4	-3,8	-5,9	-6,7
87	Уход с обеспечением проживания	-6,6	-3,1	32,6	-0,9
88	Социальные услуги без обеспечения проживания	13,4	-16,1	-16,1	0,8
90	Деятельность творческая, в области искусства и развлечений	15,4	6,8	3,6	-3,7
91	Библиотеки, архивы, музеи	8,5	1,1	0,8	2,4
92	Организация и проведение азартных игр	11,1	128,5	54,4	112,5
93	Спорт, отдых и развлечения	10,2	29,6	6,1	-0,8
94	Деятельность общественных организаций	7,9	1,0	-5,2	3,6
95	Ремонт предметов личного потребления	-10,6	17,9	42,2	11,0
96	Прочие персональные услуги	-3,9	3,4	3,2	0,4



ОКВЭД 2	Краткие названия видов деятельности ³	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	Апр. 2024
97	Домашние хозяйства с наемными работниками	25,6	-26,7	-27,0	-26,9



Таблица 10. Темп роста объема входящих платежей, взвешенных по долям отраслей в ВДС, без сезонной корректировки, % к среднему за соответствующий период предыдущего года

	Июль 2024	Июнь 2024	Май 2024	2 кв. 2024	1 кв. 2024	4 кв. 2023	3 кв. 2023
Прирост к периоду	июл23	июн23	май23	2к23	1к23	4к22	3к22
Взвешенный средний <i>входящий</i> поток (с весами отрасли в ВВП)	11,2	20,5	19,0	20,5	21,3	29,8	33,6
Взвешенный средний <i>входящий</i> поток без добычи и производства нефтепродуктов	11,4	19,5	14,5	17,3	17,5	21,6	29,9
Взвешенный средний <i>входящий</i> поток без добычи и производства нефтепродуктов и деятельности органов государственного управления	11,4	20,7	13,3	16,8	14,1	14,6	19,0
Отрасли, ориентированные на потребительский спрос	12,7	20,9	15,9	17,2	16,6	17,1	22,8
Отрасли, ориентированные на государственное потребление	9,7	12,3	16,6	16,5	34,2	56,6	85,0
Отрасли, ориентированные на инвестиционный спрос	9,9	20,4	10,1	19,9	13,8	16,9	14,3
Отрасли, ориентированные на промежуточное потребление	11,6	22,5	20,4	21,5	19,3	26,5	26,8
Отрасли, ориентированные на внешний спрос	9,9	21,5	30,1	27,4	29,1	46,6	37,1

Методологические комментарии

Анализируемые данные

В периметр анализа попадают платежи, осуществленные через платежную систему Банка России. Они охватывают менее половины проводимых платежей с учетом платежей по счетам ЛОРО/НОСТРО, внутрибанковских переводов и переводов через иные платежные системы.

Отраслевое соответствие входящих (исходящих) платежей определяется по основному коду ОКВЭД 2 получателя (плательщика), указанному в ЕГРЮЛ/ЕГРИП по состоянию на конец отчетного месяца.

Период анализа данных

На текущий момент проведен анализ данных с 1 января 2016 года по 31 июля 2024 года.

Выбор базы сравнения

Дневные данные по финансовым потокам содержат регулярную календарную компоненту (сезонность), которая может значимо влиять на выводы о динамике временных рядов. По этой причине необходима качественная идентификация сезонной компоненты в исходных данных (Селезнев и др., 2020).

Для выделения сезонной компоненты использовалась байесовская гребневая регрессия с оптимизацией по гиперпараметрам (Sparse Bayesian Learning, SBL; Tipping, 2001). В рамках данного подхода исходный ряд раскладывается на три компоненты: сезонную, трендовую и иррегулярную. Сезонная компонента в свою очередь раскладывается на периодичность трех видов: внутринедельную, внутримесячную и внутригодовую. Для оценки внутримесячной и внутригодовой компонент в качестве регрессоров используются искусственные переменные, определенные с помощью тригонометрических функций (Campbell and Diebold, 2005; De Livera, Hyndman and Snyder, 2011; Taylor and Letham, 2018; Ollech, 2018). По своей сути данные переменные отражают широкий спектр периодических паттернов, различающихся частотой. Для идентификации внутринедельной компоненты использовались фиктивные переменные – индикаторы конкретного дня недели. Данные переменные необходимы для того, чтобы выявить регулярный рост и падение в отдельные дни недели. Трендовая компонента определяется обычным линейным трендом.

Принципиальное преимущество SBL перед обычной регрессией заключается в возможности автоматического, исключающего вероятность переобучения выбора



искусственных переменных, необходимых для более точной подгонки модели. Это достигается с помощью оптимизации по гиперпараметрам априорного распределения регрессии.

С целью исключения влияния отдельных очень крупных платежей на оценки отклонения от среднего уровня в предыдущем квартале временные ряды винзоризированы. Для этого в каждой отрасли определяется граница винзоризации. Значения тех платежей, которые превышают этот уровень, заменены значениями рассчитанной границы винзоризации. Таким образом, снижается влияние разовых операций, которые могут существенно сместить оценки отклонения, при этом они носят временный характер. В расчетах показателей мониторинга финансовых потоков с начала 2021 года по апрель 2022 года граница винзоризации определялась как минимальный уровень среди 0,5% наибольших платежей за период с 1 января 2016 года по 31 декабря 2020 года. В связи с увеличением объемов номинальных платежей во времени, в том числе за счет роста цен, с мая 2022 года границы винзоризации были пересмотрены: для каждой отрасли определяется 99,5 перцентилья распределения ненулевых платежей за период с 1 января 2016 года по 31 мая 2022 года. После мая 2022 года частота пересмотра границ винзоризации увеличена и составляет один раз в полгода либо по мере необходимости. Согласно этому правилу, с января 2023 года граница винзоризации для каждой отрасли определяется как 99,5 перцентилья распределения ненулевых платежей за период с 1 января 2016 года по 31 декабря 2022 года. В июне 2023 года граница винзоризации была пересмотрена и определяется как 99,5 перцентилья распределения ненулевых платежей за период с 1 января 2016 года по 31 мая 2023 года. В октябре 2023 года граница винзоризации для данных по федеральным округам была пересмотрена и определяется как 99,5 перцентилья распределения ненулевых платежей за период с 1 января 2016 года по 30 сентября 2023 года. Согласно действующему правилу пересмотра границ винзоризации, с января 2024 года граница винзоризации для каждой отрасли определяется как 99,5 перцентилья распределения ненулевых платежей за период с 1 января 2016 года по 31 декабря 2023 года. В мае 2024 года граница винзоризации для данных по федеральным округам была пересмотрена и определяется как 99,5 перцентилья распределения ненулевых платежей за период с 1 января 2016 года по 31 марта 2024 года.

В качестве базы для сравнения мы используем среднее за неделю дневное значение сезонно сглаженных винзоризированных *входящих* финансовых потоков по каждому классу ОКВЭД 2 и сравниваем это значение со среднедневным уровнем сезонно сглаженных винзоризированных финансовых платежей предыдущего календарного квартала. Для целей сопоставления все потоки представлены в виде индексов, где 100 – среднедневной уровень в 2019 году. Данное сравнение нацелено на формирование на базе оперативной



информации по отраслевым финансовым потокам дополнительной краткосрочной оценки динамики ВВП как на качественном, так и на количественном уровне.

Расчет долей добавленной стоимости

За основу для расчета долей добавленной стоимости в детализации по классам ОКВЭД 2 были взяты данные о структуре валовой добавленной стоимости по отраслям экономики за 2018 год⁴. Дальнейшая детализация до уровня классов ОКВЭД 2 была проведена с использованием данных о структуре добавленной стоимости по промышленному производству за 2018 год в классификации ОКВЭД 2, данных о формировании финансовых результатов организаций за 2018 год по «хозяйственным» видам экономической деятельности, а также с использованием симметричной таблицы «Затраты – выпуск» за 2016 год.

На основании расчетных данных детализированной структуры добавленной стоимости за 2018 год были построены веса для суммирования отклонений на уровне отдельных отраслей (классов ОКВЭД 2) до уровня сводных показателей: без добычи и производства нефтепродуктов; без добычи, производства нефтепродуктов и деятельности органов государственного управления.

Доли добавленной стоимости для взвешивания по категориям использования – конечное потребление домашних хозяйств, промежуточное потребление, валовое накопление, государственное потребление, экспорт – были рассчитаны с учетом данных о структуре использования ресурсов товаров и услуг в основных ценах из системы таблиц «Затраты – выпуск» за 2017 год. Структура использования каждой отрасли была наложена на структуру валовой добавленной стоимости по отраслям, а затем для каждой сводной группы (категории использования) веса были нормированы до 100%. Результирующие доли добавленной стоимости для всех сводных групп приведены в статистическом приложении.

Некоторые отрасли входят в несколько сводных групп, поскольку их продукция используется по нескольким назначениям: часть может быть отправлена на экспорт, часть – на промежуточное потребление, а часть – на потребление или накопление. Например, продукция отрасли добычи сырой нефти и газа (06) направляется на экспорт, промежуточное потребление и валовое накопление. Отрасль входит в соответствующие

⁴ Данные по структуре валовой добавленной стоимости по отраслям экономики представлены в [статистическом приложении](#).



сводные группы с весами 39,4; 12,5 и 5,0%. Деятельность в сфере операций с недвижимым имуществом (68) является еще одним примером крупной отрасли, обладающей существенным весом в сводной группе потребительских отраслей (21,5%), промежуточного потребления (9,3%), валового накопления (4,7%).

Расчет динамики финансовых потоков в региональном блоке имеет ряд небольших отличий. Сезонная корректировка проводится на ежемесячных данных, агрегированных на уровне разделов ОКВЭД 2 и федеральных округов. Сама процедура сезонной корректировки также отлична: реализован алгоритм TRAMO/SEATS, так как SBL настроена на качественное выделение сезонной компоненты на уровне страны в целом на дневных данных. Взвешивание на основе данных о структуре валового регионального продукта за 2018 год производится по разделам, а не классам видов экономической деятельности.

Описание результатов мониторинга

При описании результатов мониторинга в скобках после названия отрасли указывается ее код в соответствии с ОКВЭД 2.

Совершенствование методологии продолжается, поэтому оценки, в том числе ретроспективные, могут меняться.

Вопросы, предложения и замечания можно направлять по адресу: svc_monitoring@cbr.ru.

Список литературы

Селезнев С., Турдыева Н., Хабибуллин Р., Цветкова А. (2020). Сезонное сглаживание данных финансовых потоков платежной системы Банка России / Банк России. *Серия докладов об экономических исследованиях*, № 65. Декабрь 2020.

Campbell S.D., Diebold F.X. (2005). Weather forecasting for weather derivatives. *Journal of the American Statistical Association*, 100 (469), 6–16.

De Livera A.M., Hyndman R.J., Snyder R.D. (2011). Forecasting time series with complex seasonal patterns using exponential smoothing. *Journal of the American statistical association*, 106 (496), 1513–1527.

Ollech D. (2018). *Seasonal adjustment of daily time series* (No. 41/2018). Deutsche Bundesbank.

Taylor S.J., Letham B. (2018). Forecasting at scale. *The American Statistician*, 77:1, 37–45.

Tipping M.E. (2001). Sparse Bayesian learning and the relevance vector machine. *Journal of machine learning research*, 1 (Jun), 211–244.

Мониторинг подготовлен Департаментом исследований и прогнозирования.

ⁱ Взвешенных по доле отраслей в ВДС.