

Деловой климат в промышленности в мае 2019 г. – М.: НИУ ВШЭ, 2019. – 19 с.

Центр конъюнктурных исследований Института статистических исследований и экономики знаний Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» представляет информационно-аналитический материал по результатам конъюнктурных обследований деловой активности промышленных предприятий. Материал подготовлен в ходе проведения исследования в рамках Программы фундаментальных исследований Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ) и с использованием средств субсидии в рамках государственной поддержки ведущих университетов Российской Федерации "5-100" на основе конъюнктурных опросов руководителей промышленных организаций, проводимых Федеральной службой государственной статистики в режиме ежемесячного мониторинга.

Конъюнктурные обследования направлены на оперативное получение от предпринимателей в дополнение к официальным статистическим данным краткосрочных качественных оценок состояния бизнеса и основных тенденций его динамики, особенностей функционирования хозяйствующих субъектов, их намерений, сложившегося делового климата, а также важнейших факторов, лимитирующих производственную деятельность.

Программа обследований сопоставима с международными стандартами и базируется на Гармонизированной Европейской системе обследований деловых тенденций.

Структура выборочной совокупности промышленных предприятий идентична структуре генеральной статистической совокупности. При этом объем выборки достаточен для получения необходимой точности выборочных оценок показателей на всех уровнях разработки статистических данных по каждому разделу ОКВЭД-2 или по виду деятельности, относящемуся к соответствующему разделу:

- добыча полезных ископаемых (группа В);
- обрабатывающие производства (группа С);
- обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха (группа D).

Указанные выборки рассчитаны Федеральной службой государственной статистики.

Институт статистических исследований и экономики знаний

Адрес: 101000, Москва, ул. Мясницкая, д. 20

Телефон: (495) 621–28–73, факс: (495) 625–03–67

E-mail: issek@hse.ru

<http://issek.hse.ru>

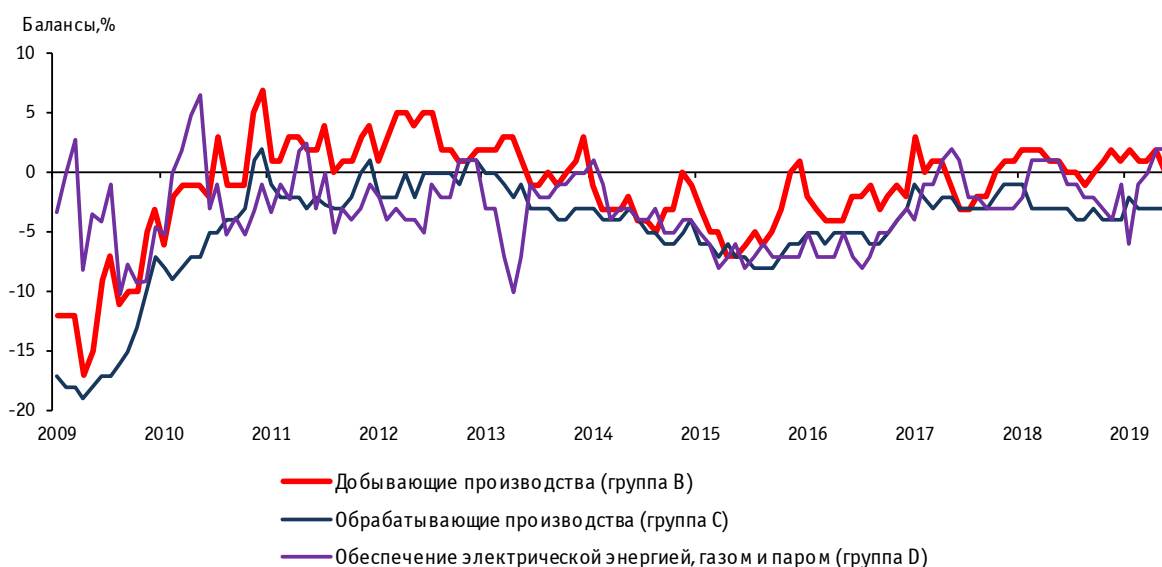
© Национальный исследовательский университет
«Высшая школа экономики», 2019

При перепечатке ссылка обязательна

Центр конъюнктурных исследований Института статистических исследований и экономики знаний НИУ ВШЭ представляет информационно-аналитический материал, характеризующий состояние делового климата российской промышленности в мае 2019 г. Полученные данные базируются на результатах опросов руководителей 4,0 тыс. крупных и средних промышленных предприятий из 82 субъектов Российской Федерации, которые в ежемесячном режиме проводятся Росстатом.

Исходя из обобщенных мнений руководителей крупных и средних промышленных предприятий, выявленных майским опросом, можно констатировать, что в отчетном месяце наблюдалось незначительное ухудшение позитивной динамики основных ключевых индикаторов, характеризующих деловую активность промышленности по сравнению с апрелем. В частности, основной результирующий композитный индикатор исследования **Индекс предпринимательской уверенности (ИПУ)**¹ в добывающей промышленности снизился на 2 п. п., перейдя из позитивной в нейтральную зону – (0%). Снижение ИПУ в «добыче» в отчетном месяце по сравнению с предыдущим вызвано в основном менее позитивными прогнозными оценками производственной ситуации на ближайшие три месяца (данная компонента является одной из составляющих композитного ИПУ). ИПУ в двух других наблюдаемых укрупненных отраслях промышленности – «обрабатывающая промышленность» и «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха» – повторил значения предыдущего месяца, составив (–3%) и (+2%), соответственно.

Рис. 1. Динамика индекса предпринимательской уверенности



Источник: Центр конъюнктурных исследований ИСИЭЗ НИУ ВШЭ; Росстат.

В мае 2019 г. по сравнению с соответствующим периодом прошлого года выявлено незначительное снижение на 1–2 п. п. доли предприятий обрабатывающей промышленности, в которых наблюдался рост отгруженной продукции по сравнению с апрелем. Примерно такая же тенденция зафиксирована и в обрабатывающей промышленности.

¹ Индекс предпринимательской уверенности в промышленности рассчитывается как среднее арифметическое значение балансов по фактически сложившимся уровням спроса и запасам готовой продукции (с обратным знаком) и ожидаемой тенденции выпуска продукции; в процентах.

Обрабатывающая промышленность

В мае по сравнению с апрелем практически не изменились оценки **производственной и спросовой ситуации** на крупных и средних промышленных предприятиях обрабатывающей промышленности. Так, 16% респондентов, как и в апреле, сообщили о росте объемов производства и столько же зафиксировали снижение выпуска продукции, одновременно на 68% предприятий выявлено сохранение объемов производства. Оценки спроса на продукцию предприятий по тем же критериям составили 13, 17 и 70%, соответственно.

Участники майского опроса повторили апрельские оценки динамики **численности занятых**: 11% руководителей сообщили о росте занятости и столько же констатировали сокращение, при этом около 80% респондентов сообщили о стабильности кадрового состава.

В отчетном месяце наблюдалась стабильная текущая ситуация **с запасами готовой продукции на складах** (одного из компонентов ИПУ). В частности, 83% респондентов сообщили о «нормальном» уровне запасов, 6% оценили их «выше нормального» и 11% – «ниже нормального» уровня. Данное распределение ответов можно характеризовать как относительно благоприятное.

Слабое компенсующее воздействие прослеживалось и в динамике некоторых финансовых индикаторов. В частности, в анализируемом месяце отмечено некоторое замедление темпов сокращения **собственных финансовых средств** промышленных предприятий обрабатывающих производств. Тем не менее, несмотря на незначительную позитивную корректировку, балансовое значение данного индикатора продолжало характеризоваться отрицательными значениями, составив (-7%), что на 1 п. п. лучше, чем в апреле.

Выявленные тенденции, отражающие майскую политику ценообразования, в целом свидетельствуют о сохранении избранного в течение последних четырех месяцев курса. Отличие от апрельских данных заключается в незначительном замедлении темпов роста **цен на реализуемую продукцию**: баланс оценок изменения данного показателя снизился с (+15) до (+14%). В отчетном месяце идентичные изменения выявлены и в динамике **цен на сырье и материалы**, о чем свидетельствует некоторое уменьшение доли респондентов (с 36 до 35%), сообщивших о росте этих цен в мае по сравнению с апрелем. Исходя из ожиданий участников опроса, в ближайшие 3-4 месяца прогнозируется достаточно спокойная инфляционная ситуация.

В результате конъюнктурных колебаний основных операционных показателей, характеризующих состояние предпринимательского климата в обрабатывающей промышленности в мае 2019 г., 11% участников опроса оценили общую экономическую ситуацию на своих предприятиях как «благоприятную», 73% сочли ее «удовлетворительной», и 16% констатировали «неудовлетворительное» экономическое состояние. В принципе, данное распределение оценок находится в траектории помесечной динамики текущего года.

По мнению участников опроса, среди **основных факторов**, лимитирующих производственную деятельность, проблема спроса на продукцию является главной для предприятий обрабатывающей промышленности, особенно для тех, кто ориентирован на конечный спрос населения. О значительном негативном воздействии данного фактора сообщили около половины участников опроса из обработки (48% респондентов). Далее с некоторым отрывом стоят факторы «неопределенность экономической ситуации» и «высокий уровень налогообложения» (45%, соответственно). И лишь на пятом месте, после «недостатка финансовых средств» (33%), расположился негативный фактор «высокий процент банковского кредита» (25%).

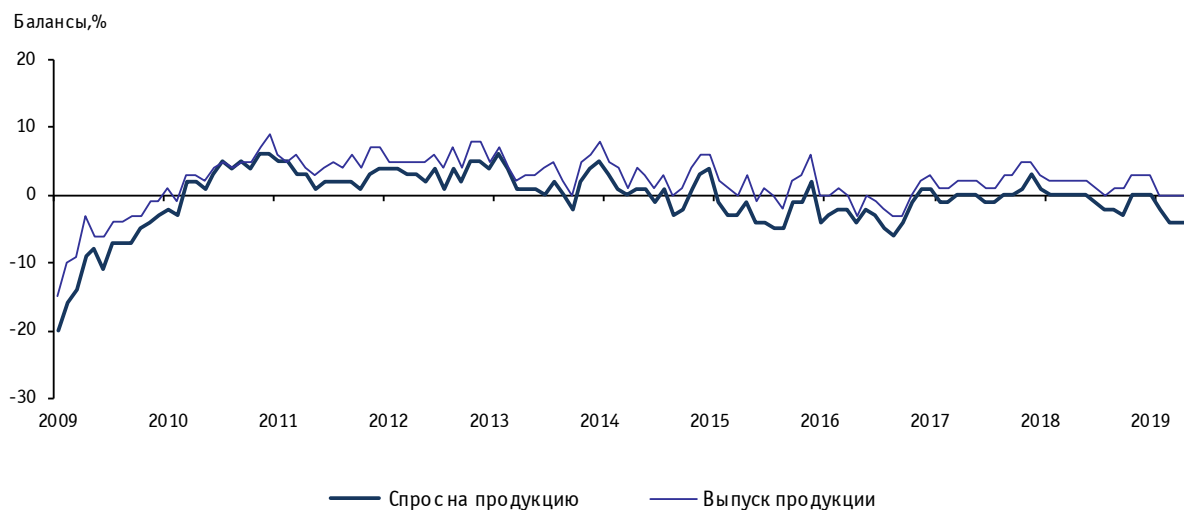
Анализ ежемесячных результатов предпринимательских опросов, проводимых Росстатом в текущем году и базирующихся на обобщенных мнениях «директорского корпуса», возглавляющего крупные и средние промышленные предприятия страны, относительно деловой активности конкретных предприятий, позволяет констатировать, что отрасль в 2019 г. функционирует в устойчивом, но слаборастущем режиме по сравнению с 2018 г. При этом никаких признаков перехода промышленности в зону рецессии, характерную для 2015 – начала 2016 г.,

не наблюдается. Вместе с тем, значимые сигналы, связанные с переходом к более акцентированному росту, также не просматриваются.

Результаты отчетного майского конъюнктурного опроса выявили снижение интенсивности роста по сравнению с соответствующим периодом прошлого года по двум промышленным индикаторам первого ряда – производству и спросу. Причем данная тенденция была характерна и для добывающей, и обрабатывающей промышленности. Скорее всего, в результате негативной коррекции фактические темпы роста индекса физического объема промышленного производства в мае будут заметно ниже, чем в апреле (104,6%). Однако делать каких-либо «космические» негативные выводы явно преждевременно и, в первую очередь, из-за несоответствия рабочей календарной составляющей мая 2019 и 2018 гг. Тем более, что, исходя из мнений респондентов, годовой тренд отрасли пока сохраняется в интервале 1,8-2,3% роста. С одной стороны, достижение промышленностью годовых темпов роста 2,3% можно рассматривать, как определенный успех отрасли. Учитывая экономикообразующий статус промышленности – отрасль создает около 30% добавленной стоимости в структуре ВВП – такие темпы роста промышленности практически гарантируют годовой рост экономики страны на 1,2-1,4%, даже при меньшей деловой активности в других базовых отраслях экономики. С другой стороны, они примерно в полтора раза ниже среднемировых промышленных темпов. Значит, даже при достижении достаточно благоприятных для экономики России темпов роста продолжится сокращение доли страны в общемировом промышленном производстве. Учитывая данный фактор и исходя из стадий, определяющих экономический цикл, сегодняшнюю парадигму развития отечественной промышленности, несмотря на продолжающийся с середины 2016 г. незначительный рост отрасли, можно квалифицировать, как «позитивную стагнацию».

**ОЦЕНКИ ИЗМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
КРУПНЫХ И СРЕДНИХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
(с исключением сезонного фактора)**

**Рис. 1. Оценки изменения спроса и выпуска продукции
в обрабатывающей промышленности**



**Рис. 2. Оценки среднего уровня загрузки производственных мощностей
в обрабатывающей промышленности**

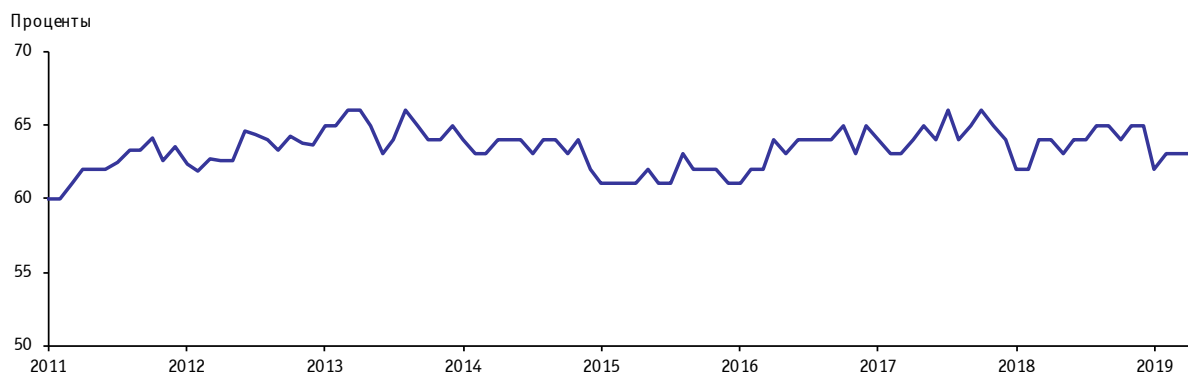


Рис. 3. Оценки изменения численности занятых в обрабатывающей промышленности

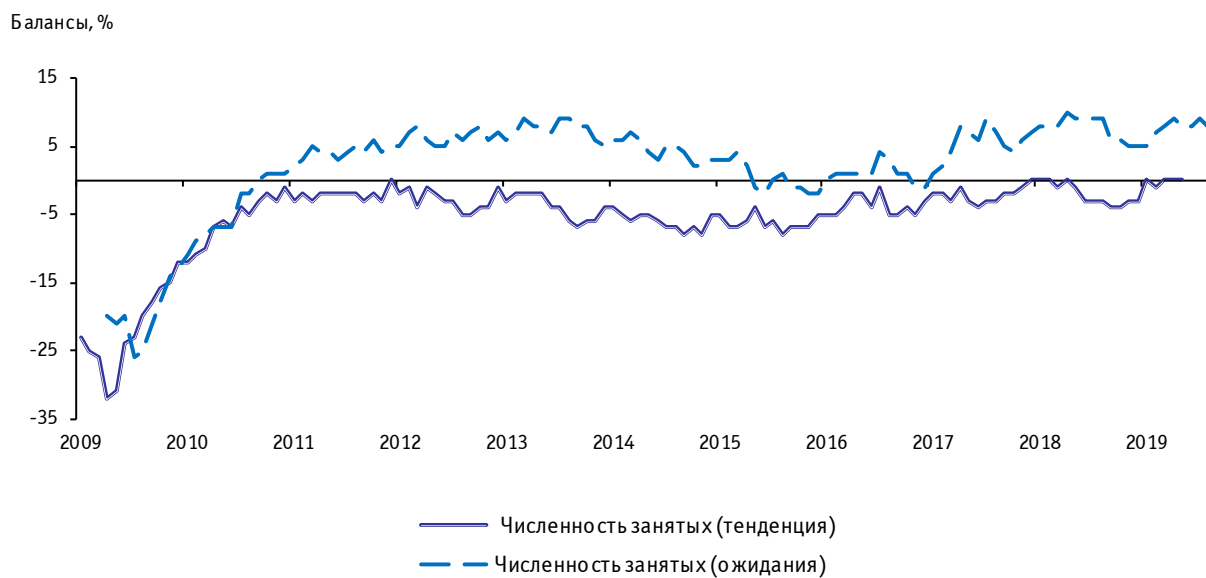


Рис. 4. Оценки изменения цен на реализуемую продукцию, сырье и материалы в обрабатывающей промышленности

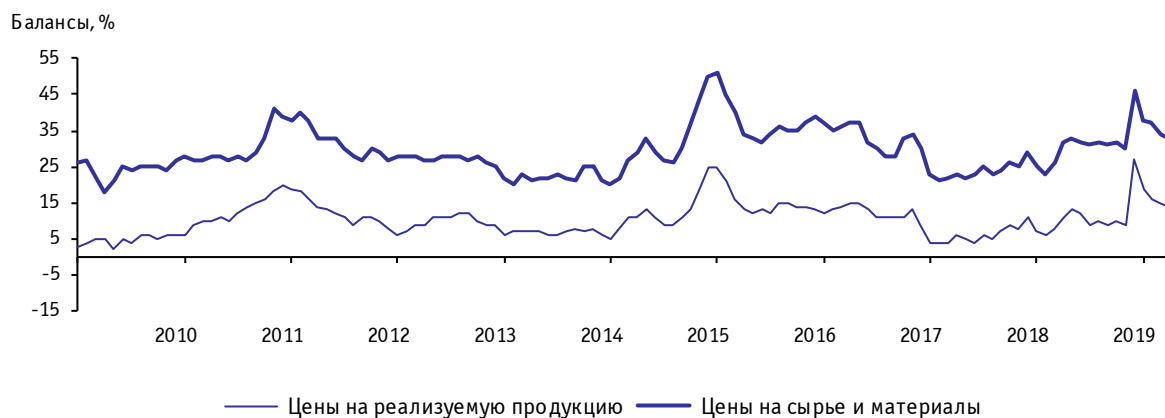


Рис. 5. Оценки изменения обеспеченности собственными финансовыми средствами и прибыли в обрабатывающей промышленности



Рис. 6. Оценки экономической ситуации в обрабатывающей промышленности
Доля организаций от их общего числа, %

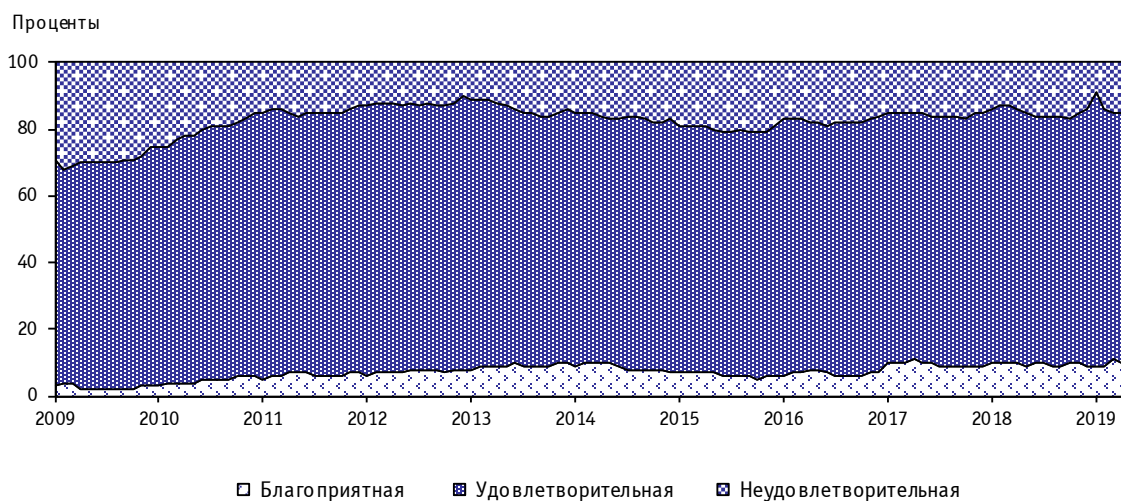


Рис. 7. Оценки изменения спроса и выпуска продукции в добывающей промышленности

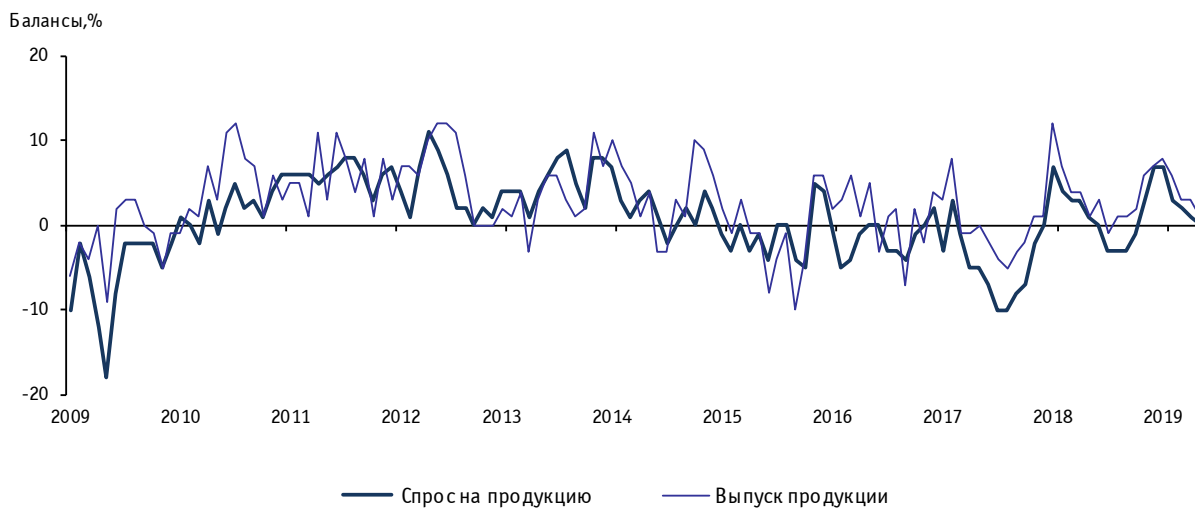


Рис. 8. Оценки среднего уровня загрузки производственных мощностей в добывающей промышленности

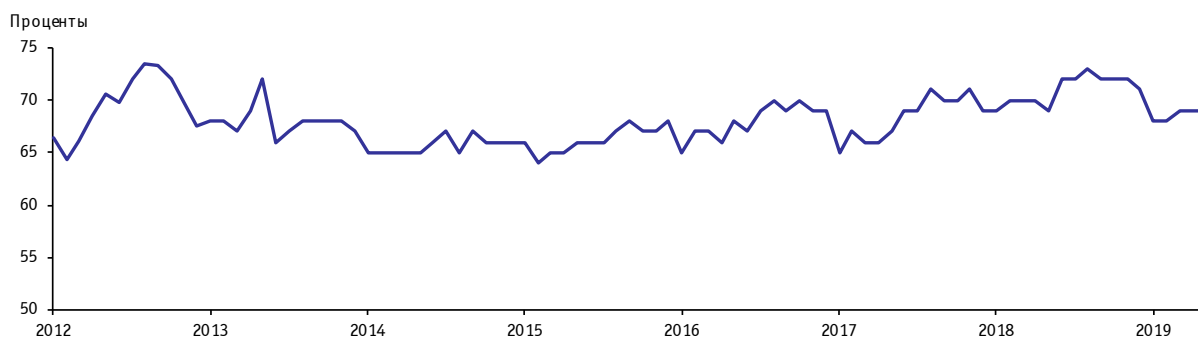


Рис. 9. Оценки изменения численности занятых в добывающей промышленности

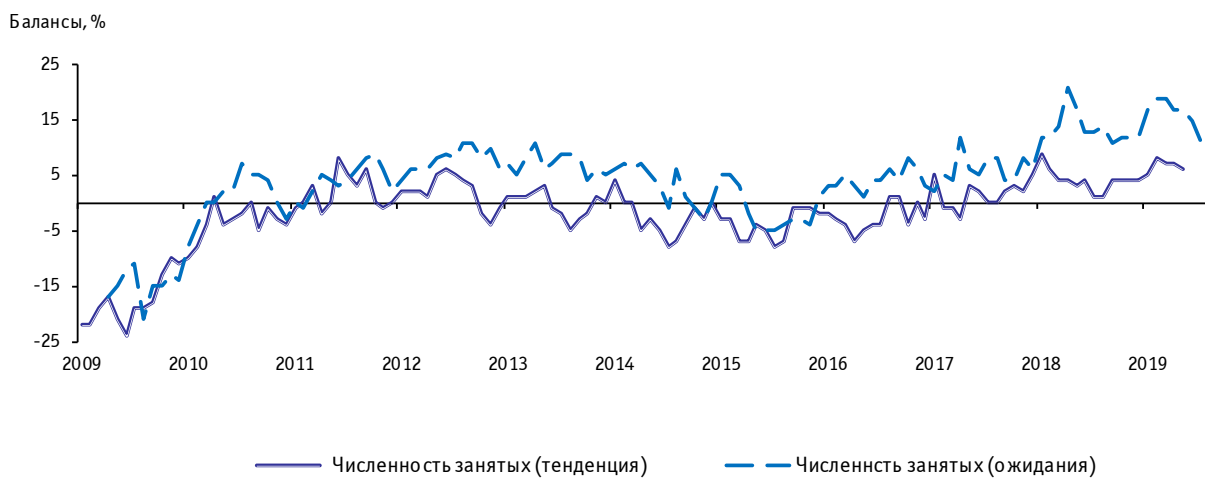


Рис. 10. Оценки изменения цен на реализуемую продукцию и приобретаемое оборудование в добывающей промышленности

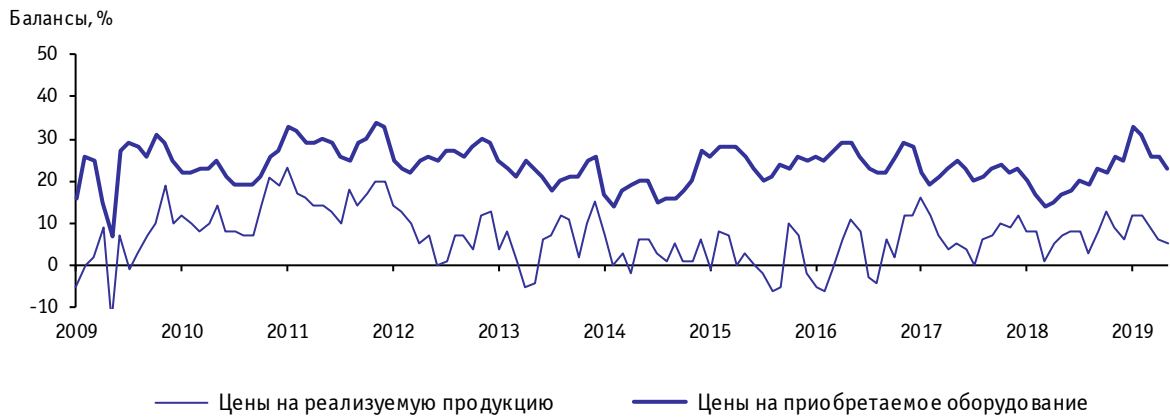
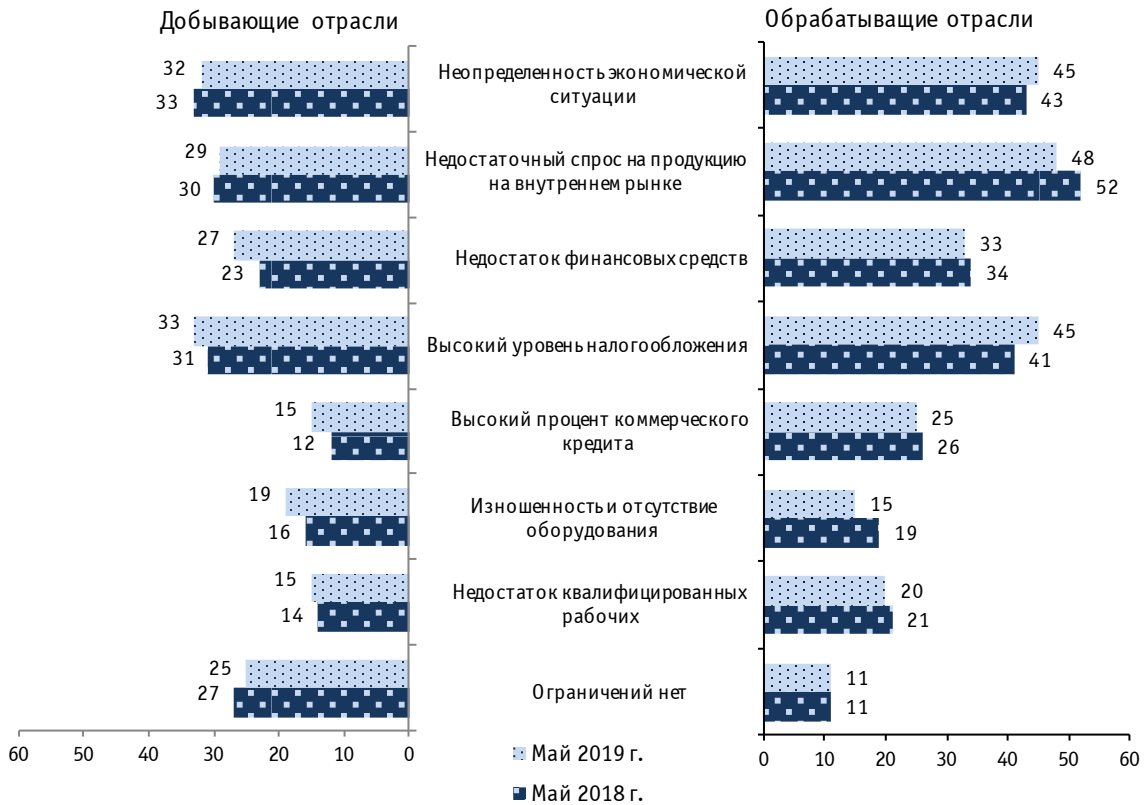


Рис. 11. Оценка факторов, ограничивающих рост производства в организациях обрабатывающей и добывающей промышленности
Доля организаций от их общего числа, %



ПРИЛОЖЕНИЕ 2

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНОК ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
(с исключением сезонного фактора)**

Таблица 1

Выпуск основного вида продукции в натуральном выражении

Доля от числа обследованных организаций, %

	Уровень текущего месяца			В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в следующие 3–4 месяца		
	больше, чем необходимо	достаточный	меньше, чем необходимо	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017									
Май	2	73	25	18	66	16	30	61	9
Июнь	2	72	26	18	66	16	30	60	10
Июль	3	71	26	18	65	17	29	61	10
Август	2	73	25	18	65	17	29	61	10
Сентябрь	2	73	25	20	63	17	29	61	10
Октябрь	2	72	26	18	67	15	30	62	8
Ноябрь	2	73	25	20	65	15	30	63	7
Декабрь	2	74	24	20	65	15	30	63	7
2018									
Январь	2	73	25	18	67	15	34	58	8
Февраль	3	73	24	18	66	16	32	60	8
Март	3	73	24	18	66	16	30	62	8
Апрель	2	73	25	18	66	16	29	63	8
Май	2	73	25	17	68	15	29	62	9
Июнь	2	72	26	18	66	16	29	62	9
Июль	2	72	26	17	67	16	28	63	9
Август	2	72	26	17	66	17	29	61	10
Сентябрь	2	71	27	18	65	17	29	62	9
Октябрь	2	71	27	17	67	16	29	62	9
Ноябрь	2	72	26	18	67	15	30	61	9
Декабрь	2	73	25	18	67	15	30	61	9
2019									
Январь	3	74	23	18	67	15	31	61	8
Февраль	2	76	22	16	68	16	30	62	8
Март	3	75	22	16	68	16	30	61	9
Апрель	3	75	22	16	68	16	30	61	9
Май	3	74	23	16	68	16	29	62	9

Спрос на продукцию
Доля от числа обследованных организаций, %

	Уровень текущего месяца			В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в следующие 3–4 месяца		
	больше, чем необходимо	достаточный	меньше, чем необходимо	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017									
Май	3	61	36	16	68	16	29	61	10
Июнь	3	60	37	16	68	16	29	60	11
Июль	3	60	37	16	67	17	30	58	12
Август	3	61	36	16	67	17	30	59	11
Сентябрь	3	61	36	17	66	17	29	61	19
Октябрь	3	61	36	16	68	16	30	61	9
Ноябрь	3	62	35	16	69	15	30	63	7
Декабрь	3	63	34	18	67	15	31	61	8
2018									
Январь	3	61	36	16	69	15	35	58	7
Февраль	2	61	37	15	70	15	32	59	9
Март	3	61	36	15	70	15	30	61	9
Апрель	3	60	37	16	68	16	30	60	10
Май	3	60	37	15	70	15	30	60	10
Июнь	3	60	37	15	70	15	30	60	10
Июль	3	59	38	14	71	15	29	60	11
Август	3	58	39	14	70	16	29	60	11
Сентябрь	3	59	38	13	72	15	29	61	10
Октябрь	2	59	39	15	67	18	30	61	9
Ноябрь	2	60	38	15	70	15	30	61	9
Декабрь	2	60	38	16	68	16	30	62	8
2019									
Январь	3	62	35	15	70	15	32	61	7
Февраль	2	62	36	13	72	15	30	61	9
Март	2	62	36	13	70	17	30	60	10
Апрель	2	62	36	13	70	17	30	60	10
Май	2	63	35	13	70	17	29	60	11

Таблица 3

Численность занятых
Доля от числа обследованных организаций, %

	В текущем месяце относительно фактического объема производства			В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в следующие 3–4 месяца		
	больше, чем необходимо	достаточно	меньше, чем необходимо	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017									
Май	9	83	8	10	77	13	14	79	7
Июнь	8	84	8	9	78	13	13	79	8
Июль	8	85	7	10	77	13	12	80	8
Август	8	85	7	10	77	13	13	80	7
Сентябрь	8	84	8	11	76	13	14	79	7
Октябрь	8	85	7	11	76	13	14	80	6
Ноябрь	8	84	8	10	79	11	14	80	6
Декабрь	8	84	8	10	80	10	14	80	6
2018									
Январь	8	84	8	11	78	11	16	78	6
Февраль	8	83	9	11	78	11	16	77	7
Март	7	84	9	11	77	12	16	77	7
Апрель	7	85	8	11	78	11	16	77	7
Май	8	83	9	11	77	12	17	75	8
Июнь	9	82	9	10	77	13	15	76	9
Июль	8	84	8	10	77	13	14	78	8
Август	8	84	8	10	77	13	14	77	9
Сентябрь	8	84	8	10	76	14	14	77	9
Октябрь	8	84	8	10	76	14	14	77	9
Ноябрь	9	82	9	11	75	14	14	79	7
Декабрь	8	84	8	10	77	13	15	78	7
2019									
Январь	8	84	8	11	78	11	15	79	6
Февраль	8	83	9	10	79	11	15	78	7
Март	8	84	8	11	78	11	15	78	7
Апрель	8	84	8	11	78	11	15	79	6
Май	8	82	10	11	78	11	16	76	8

Запасы готовой продукции
Доля от числа обследованных организаций, %

	Уровень текущего месяца			В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в следующие 3–4 месяца		
	больше, чем необходимо	достаточный	меньше, чем необходимо	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017									
Май	5	83	12	12	77	11	17	73	10
Июнь	6	82	12	12	77	11	17	72	11
Июль	6	83	11	11	78	11	17	73	10
Август	6	83	11	13	75	12	16	73	11
Сентябрь	6	83	11	11	77	12	15	74	11
Октябрь	7	82	11	12	75	13	16	73	11
Ноябрь	5	85	10	11	77	12	16	73	11
Декабрь	5	85	10	11	77	12	17	73	10
2018									
Январь	6	84	10	11	77	12	17	74	9
Февраль	7	83	10	11	78	11	16	74	10
Март	7	83	10	11	79	10	16	74	10
Апрель	7	82	11	12	77	11	15	75	10
Май	6	84	10	11	79	10	16	74	10
Июнь	7	81	12	11	78	11	16	74	10
Июль	7	81	12	12	77	11	16	74	10
Август	6	83	11	12	77	11	15	75	10
Сентябрь	6	83	11	10	78	12	15	75	10
Октябрь	7	82	11	11	76	13	16	73	11
Ноябрь	6	84	10	10	78	12	15	75	10
Декабрь	6	84	10	10	79	11	15	74	11
2019									
Январь	6	84	10	10	78	12	18	69	13
Февраль	7	82	11	10	78	12	17	73	10
Март	7	82	11	10	79	11	17	73	10
Апрель	6	83	11	10	79	11	17	74	9
Май	6	83	11	10	79	11	17	73	10

Таблица 5

Обеспеченность собственными финансовыми средствами*Доля от числа обследованных организаций, %*

	В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в следующие 3–4 месяца		
	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017						
Май	11	72	17	23	67	10
Июнь	10	72	18	22	67	11
Июль	10	72	18	21	69	10
Август	10	71	19	21	68	11
Сентябрь	11	70	19	21	68	11
Октябрь	11	70	19	20	70	10
Ноябрь	11	72	17	22	70	8
Декабрь	12	74	14	22	71	7
2018						
Январь	12	70	18	25	66	9
Февраль	12	72	16	24	67	9
Март	12	70	18	24	66	10
Апрель	11	70	19	23	66	11
Май	12	69	19	23	66	11
Июнь	11	70	19	22	67	11
Июль	10	70	20	18	71	11
Август	11	69	20	20	68	12
Сентябрь	11	69	20	21	67	12
Октябрь	10	71	19	23	66	11
Ноябрь	12	70	18	23	67	10
Декабрь	12	71	17	23	68	9
2019						
Январь	11	71	18	24	67	9
Февраль	12	70	18	23	67	10
Март	10	73	17	23	66	11
Апрель	11	70	19	22	67	11
Май	12	69	19	23	65	12

Цены на реализуемую продукцию
Доля от числа обследованных организаций, %

	В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в следующие 3–4 месяца		
	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017						
Май	10	86	4	20	77	3
Июнь	10	85	5	20	76	4
Июль	10	84	6	19	78	3
Август	10	86	4	20	77	3
Сентябрь	10	85	5	20	76	4
Октябрь	11	85	4	20	77	3
Ноябрь	11	87	2	20	78	2
Декабрь	11	86	3	18	80	2
2018						
Январь	13	85	2	20	78	2
Февраль	10	87	3	18	80	2
Март	10	86	4	18	79	3
Апрель	11	86	3	20	78	2
Май	13	85	2	21	77	2
Июнь	14	85	1	22	76	2
Июль	15	82	3	21	77	2
Август	13	83	4	21	77	2
Сентябрь	14	82	4	23	75	2
Октябрь	13	83	4	23	75	2
Ноябрь	14	82	4	24	75	1
Декабрь	13	83	4	27	71	2
2019						
Январь	29	69	2	30	68	2
Февраль	22	75	3	26	72	2
Март	21	74	5	24	74	2
Апрель	18	79	3	25	72	3
Май	17	80	3	24	74	2

Таблица 7

Цены на сырье и материалы
Доля от числа обследованных организаций, %

	В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидания изменения в следующие 3–4 месяца		
	увеличение	без изменения	уменьшение	увеличение	без изменения	уменьшение
2017						
Май	26	71	3	36	62	2
Июнь	26	70	4	35	63	2
Июль	26	71	3	35	63	2
Август	28	69	3	36	62	2
Сентябрь	26	71	3	34	64	2
Октябрь	26	72	2	35	63	2
Ноябрь	28	70	2	35	64	1
Декабрь	27	71	2	34	65	1
2018						
Январь	30	69	1	40	59	1
Февраль	26	73	1	37	62	1
Март	26	71	3	37	61	2
Апрель	28	70	2	40	59	1
Май	33	66	1	41	58	1
Июнь	34	65	1	42	57	1
Июль	33	66	1	41	58	1
Август	32	67	1	39	60	1
Сентябрь	34	64	2	41	58	1
Октябрь	32	67	1	41	58	1
Ноябрь	33	66	1	43	56	1
Декабрь	31	68	1	44	56	0
2019						
Январь	48	50	2	48	51	1
Февраль	40	58	2	43	56	1
Март	37	61	2	41	58	1
Апрель	36	62	2	41	58	1
Май	35	63	2	41	58	1

Общая экономическая ситуация
Доля от числа обследованных организаций, %

	Уровень текущего месяца			В текущем месяце по сравнению с предыдущим месяцем			Ожидаемые изменения в ближайшие 3–4 месяца		
	благоприятная	удовлетворительная	неудовлетворительная	улучшение	без изменения	ухудшение	улучшение	без изменения	ухудшение
2017									
Май	10	74	15	11	78	11	30	62	8
Июнь	10	74	16	11	78	11	28	64	8
Июль	9	75	16	9	80	11	28	64	8
Август	9	75	16	9	80	11	29	63	8
Сентябрь	9	75	16	9	80	11	28	65	7
Октябрь	9	74	17	10	80	10	29	64	7
Ноябрь	9	76	15	11	79	10	30	64	6
Декабрь	9	76	15	10	82	8	30	64	6
2018									
Январь	10	76	14	11	81	8	32	64	4
Февраль	10	77	13	10	83	7	30	65	5
Март	10	77	13	9	82	9	30	64	6
Апрель	10	76	14	9	81	10	30	63	7
Май	9	76	15	9	81	10	28	65	7
Июнь	10	74	16	8	82	10	28	64	8
Июль	10	74	16	7	83	10	27	65	8
Август	9	75	16	8	81	11	27	65	8
Сентябрь	9	75	16	9	79	12	26	66	8
Октябрь	10	73	17	8	81	11	27	65	8
Ноябрь	10	75	15	10	81	9	28	65	7
Декабрь	9	77	14	11	80	9	29	64	7
2019									
Январь	9	82	9	11	82	7	25	70	5
Февраль	9	77	14	10	80	10	28	65	7
Март	11	74	15	9	81	10	29	63	8
Апрель	10	75	15	9	80	11	29	62	9
Май	11	73	16	9	80	11	29	62	9

Таблица 9

**Средний уровень загрузки производственных мощностей
в отраслях обрабатывающей промышленности, %**

	2018	2019				
	май	январь	февраль	март	апрель	май
Обрабатывающая промышленность	63	62	63	63	63	64
Производство пищевых продуктов	60	60	59	59	61	60
Производство напитков	52	50	50	50	52	53
Производство табачных изделий	59	51	52	52	52	52
Производство текстильных изделий	65	62	63	64	63	65
Производство одежды	71	67	68	69	69	69
Производство кожи и изделий из кожи	69	67	67	66	66	66
Обработка древесины и производство изделий из дерева и пробки, кроме мебели	67	66	62	62	63	62
Производство бумаги и бумажных изделий	71	73	73	73	73	73
Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	58	63	62	64	65	66
Производство кокса и нефтепродуктов	72	76	75	77	76	73
Производство химических веществ и химических продуктов	67	62	63	63	64	65
Производство лекарственных средств	71	68	69	69	69	68
Производство резиновых и пластмассовых изделий	65	62	63	64	65	66
Производство прочей неметаллической минеральной продукции	58	55	55	55	56	57
Металлургическое производство	66	63	63	63	65	65
Производство готовых металлических изделий	64	62	60	59	59	59
Производство компьютеров, электронных и оптических изделий	61	68	69	69	70	70
Производство электрического оборудования	66	63	62	64	64	65
Производство машин и оборудования	63	67	66	66	66	67
Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	64	63	63	65	66	65
Производство прочих транспортных средств и оборудования	69	66	68	67	67	68
Производство мебели	61	64	66	64	64	63
Производство прочих готовых изделий	59	65	67	66	67	68
Ремонт и монтаж машин и оборудования	66	58	58	57	58	57