



NATIONAL BANK OF UKRAINE

Business Outlook Survey

Q3 2015

These survey results only reflect the opinions of respondents (managers of Ukrainian enterprises) polled in the third quarter of 2015, and do not represent NBU forecasts or estimates



CONTENTS

Summary

Sample methodology

Macroeconomic Expectations

- Economic Situation in Ukraine
- Inflationary and Exchange Rate Expectations

Economic Activity of Enterprises

- Situation as of the Time of the Survey
- Business Outlook for the next 12 months
- Pricing Policy and Expenses of Enterprises
- Financial Conditions

Extra Materials - Consolidated Tables of Survey Findings



Summary

According to the survey results from Q3 2015, the respondents improved their assessments of the development of the macroeconomic situation in Ukraine.

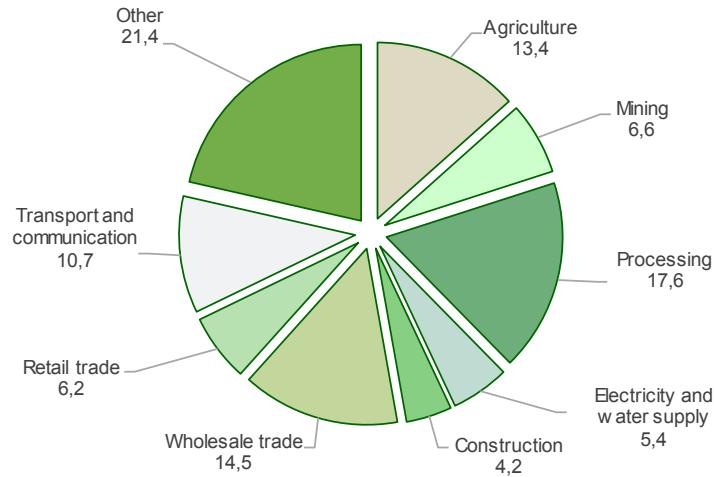
In the next 12 months, respondents expect:

- **Improvement of the negative balance of expectations for output to "minus" 21.5%** (in Q2 - minus 35.3%)
- **Weaker growth of consumer prices to 25.5%** (in Q2 - 27.1%);
- **Falling of hryvnia exchange rate: average value - 26.1 UAH/USD** (in Q2 - 25.0 UAH/USD);
- **Higher business activity:** business outlook index increased to 100.2%, the first time since Q2 2014. BOI growth was due to expectations of respondents regarding growth in total sales, investment in equipment, and improvement of the financial and economic standing of their enterprises.
- **The main negative factors of development are:** the political situation, exchange rate fluctuations, and excessively high prices for energy, raw materials, and supplies.
- Enterprises continue to observe the **growth of borrowing needs** and plan to obtain bank loans.

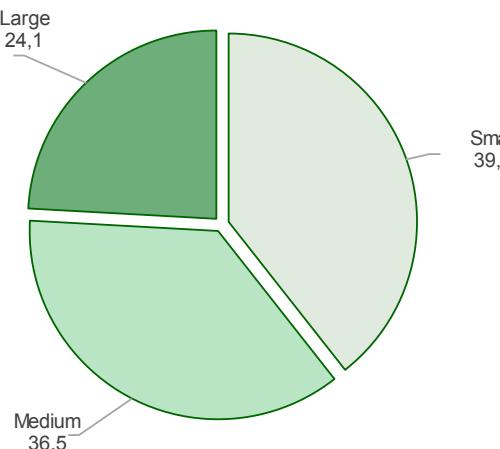


Sample methodology

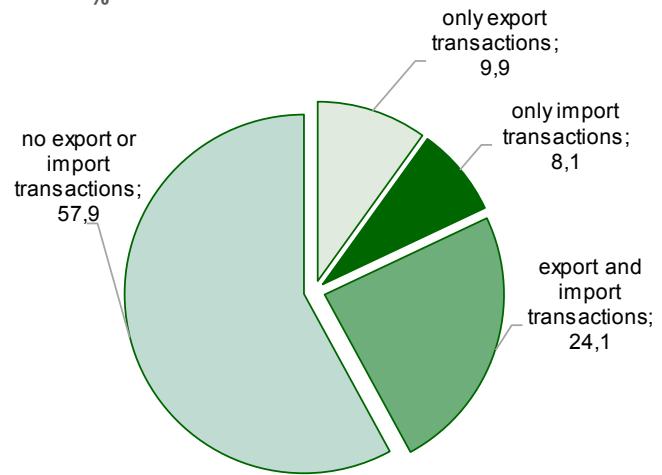
Distribution of respondents by core business of enterprises (according to CEA), %



Distribution of respondents by enterprise size according to the number of employees, %



Distribution of respondents by business area, %



- **Time:** 14 August - 10 September 2015.
- **Total interviewed** - 858 enterprises in 22 regions of the country.
- Representative of the main types and areas of activity, size of enterprises, and for the number of employees.

*Without data for temporarily occupied Autonomous Republic of Crimea and the city of Sevastopol, as well as Donetsk and Luhansk oblasts.



Macroeconomic Expectations

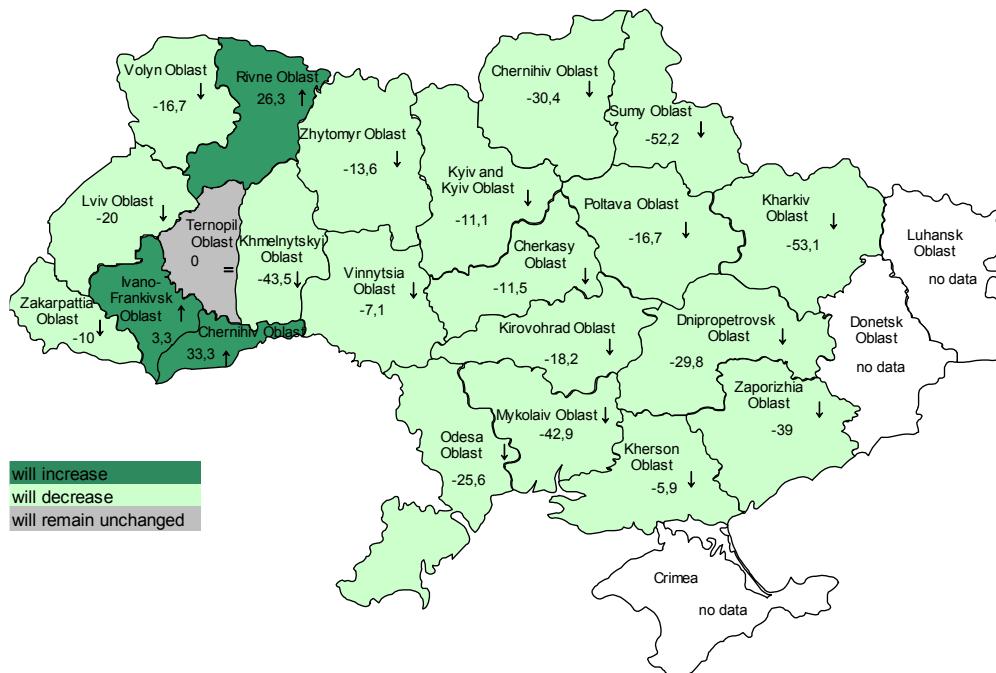
- Economic Situation in Ukraine:
Improvements expected



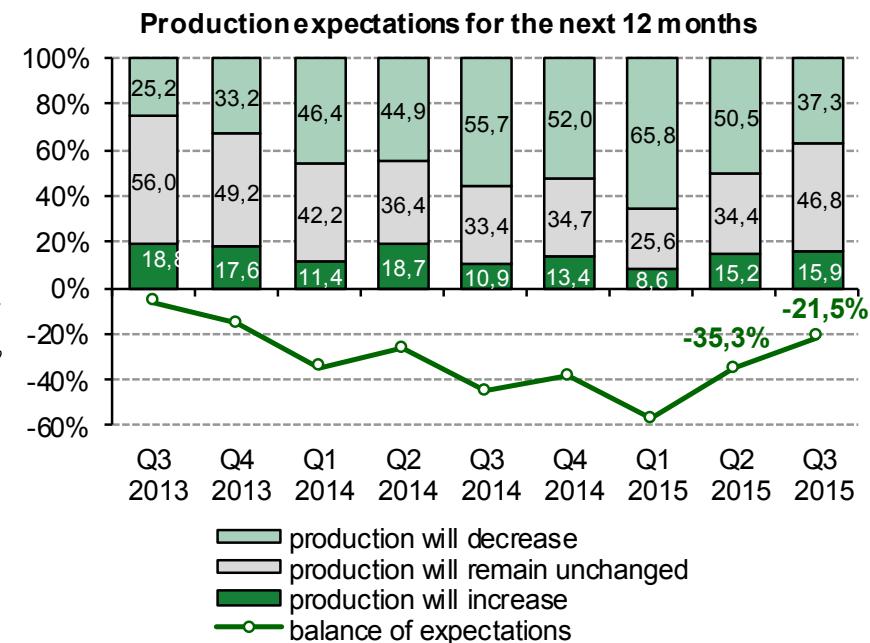
NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Better expectations of the output of Ukrainian goods and services in the next 12 months (1)

Production expectations for the next 12 months by regions



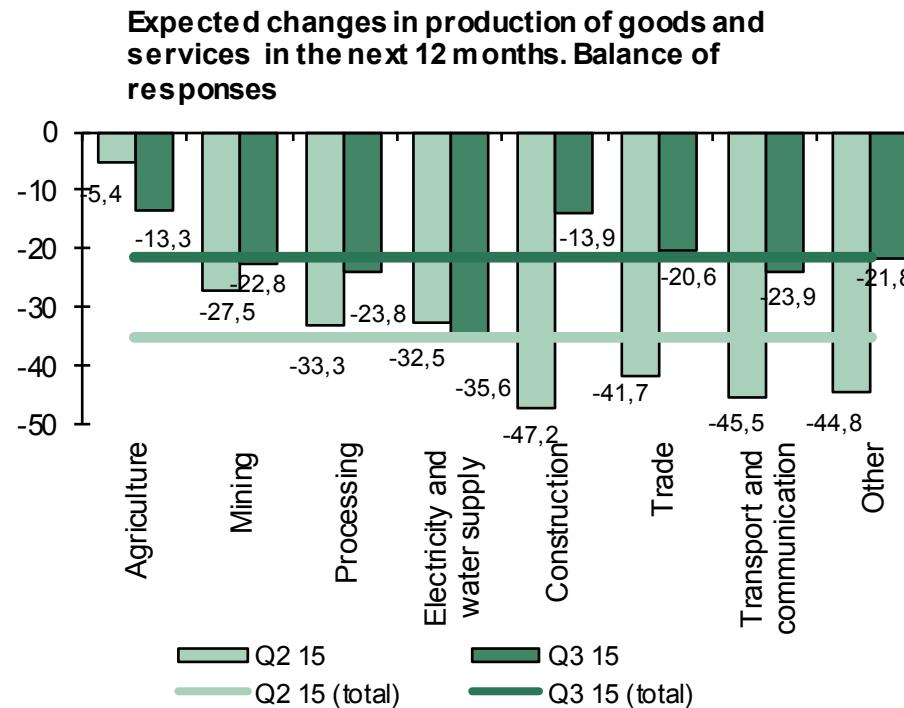
will increase
will decrease
will remain unchanged



- The negative balance of expectations in Q3 of 2015 continued to decline (by 13.9 p.p.) and was minus 21.5%.
- The majority of respondents (62.7%) forecast that the production volume will increase or will remain unchanged.
- By regions, **the best positive** trend in the last quarter is observed in the assessments of the respondents of Chernivtsi, Rivne, and Zakarpattia regions, **the worst** - respondents from Sumy, Volyn, and Chernihiv regions.



Better expectations of the output of Ukrainian goods and services in the next 12 months (2)



■ Expectations of respondents of the majority of types of economic activity improved, the most - in construction enterprises.

■ The most pessimistic expectations:

- by types of economic activity – respondents from energy and water supply enterprises;
- by size – large enterprises;
- by the area of activity – enterprises not performing export and import operations;
- by regions – enterprises of Kharkiv, Sumy, Khmelnytskyi, and Mykolaiv oblasts.

(see more - [Table 13](#))



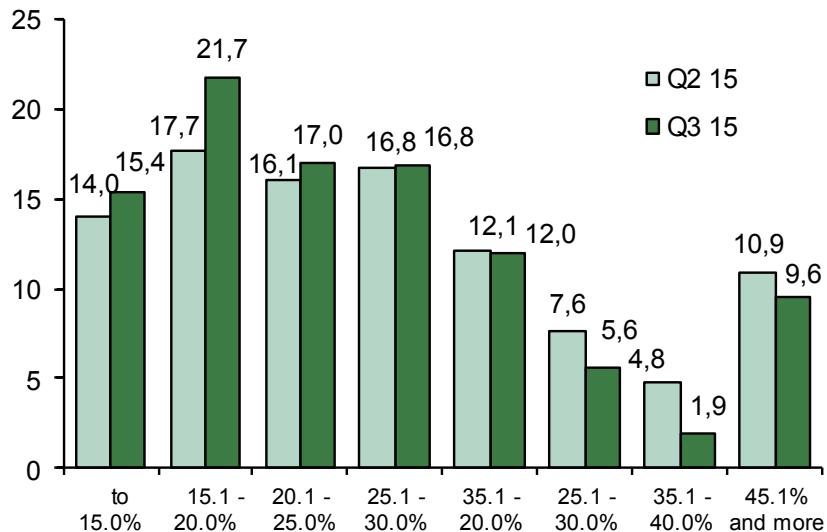
Macroeconomic Expectations

- Inflationary and Exchange Rate Expectations:
Inflation is expected to slow down (from 27.1% to 25.5%) with the inertial expectations of greater hryvnia depreciation

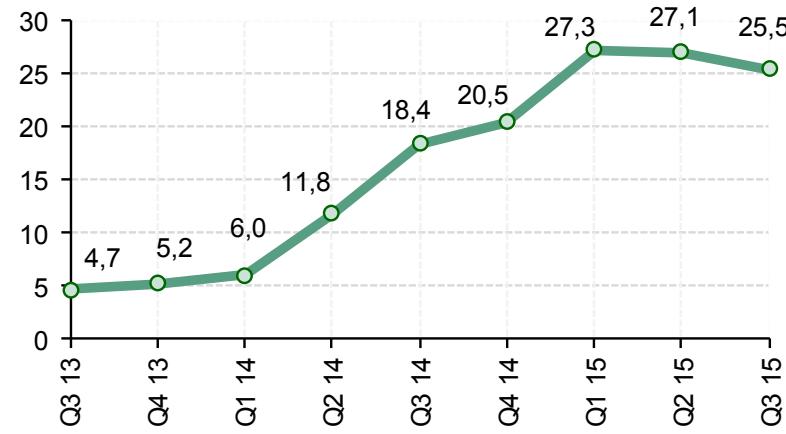


Inflation expectations lowered significantly for the next 12 months

Expectations of consumer price rises
in the next 12 months. Percentage of responses



Expected consumer price rises in Ukraine
for the next 12 months (average in Ukraine, in
percent)



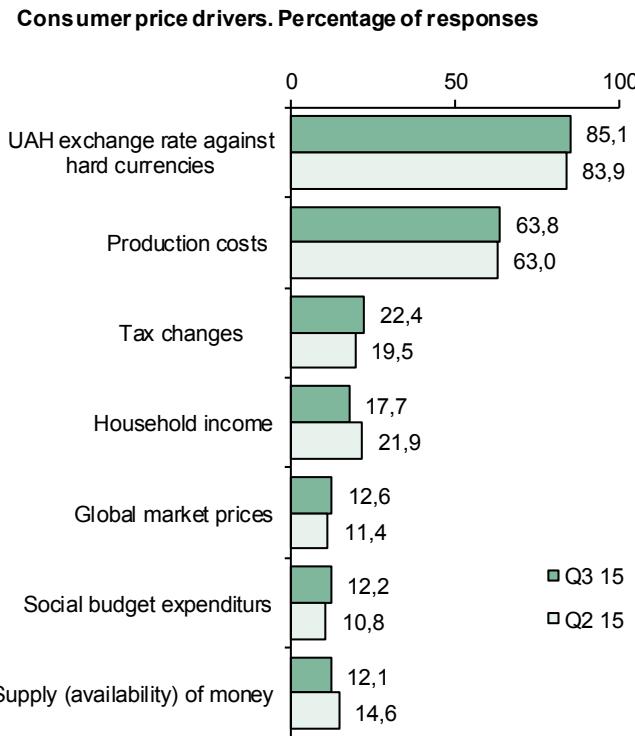
Source: estimates of the Economic Analysis and Forecasting

- Consumer prices expected to grow to 25.5% (in Q2 - 27.1%).
- Increased share of respondents forecasting that consumer price growth will not exceed 25.0% (up to 54.1% compared to 47.8% in Q2 of 2015).

(Table 14)



Perception of effect of consumer price growth factor remained unchanged



- The main drivers of price growth are the exchange rate (85.1% of responses) and increased production costs (63.8%).

Compared with the previous quarter their impact intensified.

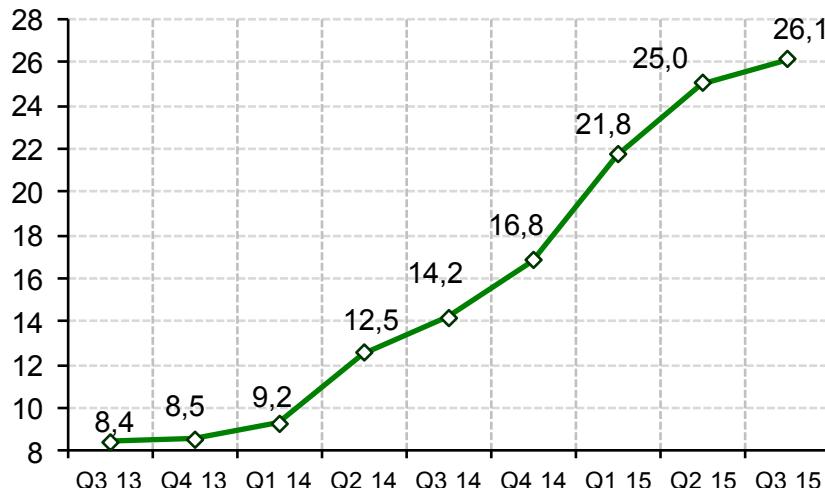
- Consumer price index expected to be impacted the least by the dynamics of the money supply in the economy (12.1%), budget social expenditures (12.2%), the prices on world markets (12.6%).
- The least significant effect of the hryvnia to foreign currencies exchange rate on CPI is considered by respondents from Volyn oblast (72.2%), the most significant - Chernihiv oblast (95.7%), Ivano-Frankivsk (93.3%) and Chernivtsi region (91.7 %).

(Table 15)



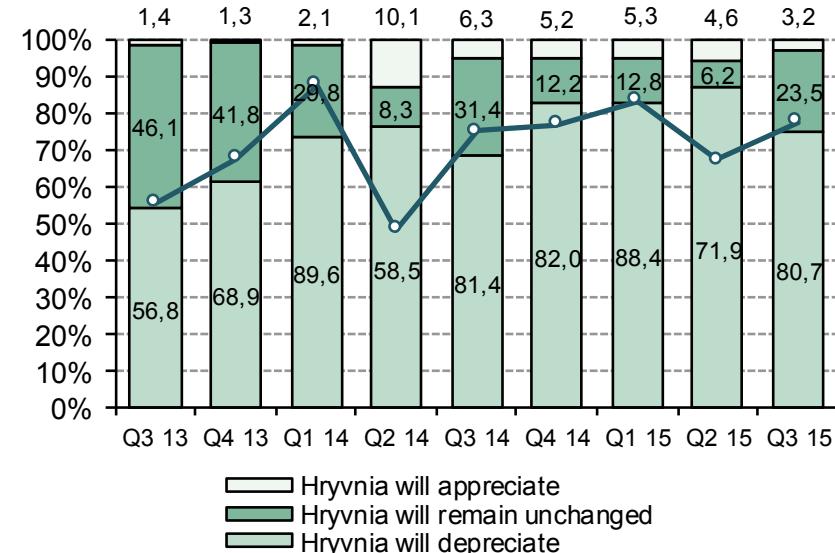
Depreciation expectations increased

Change of expected average UAH/USD exchange rate in the next 12 months



Exchange rate calculation was adjusted to the responses for the question of exchange rate firmness

Respondents' expectations of UAH/USD exchange rate



- Depreciation of the hryvnia exchange rate in the next 12 months is expected by 80.7% of respondents (in Q2 of 2015 - 71.9%), which, according to our estimates, is due to a lag effect of expectations. **Average expected value - 26.1 UAH/USD** (in Q2 - 25.0 UAH/USD).
- By economic activity, the most pessimistic expectations occurred among energy and water supply and construction enterprises (balance of responses 89.1% and 82.4% respectively), trading enterprises are more optimistic (balance - 73.4%).

(Table 16)

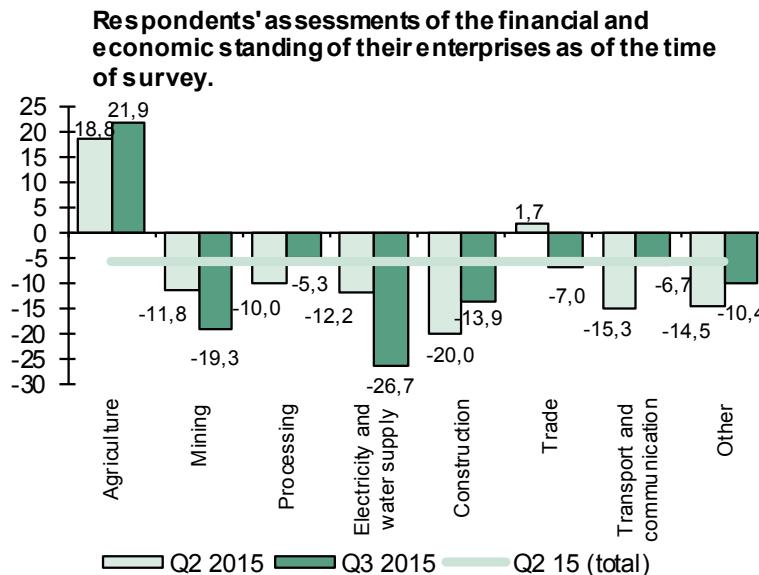
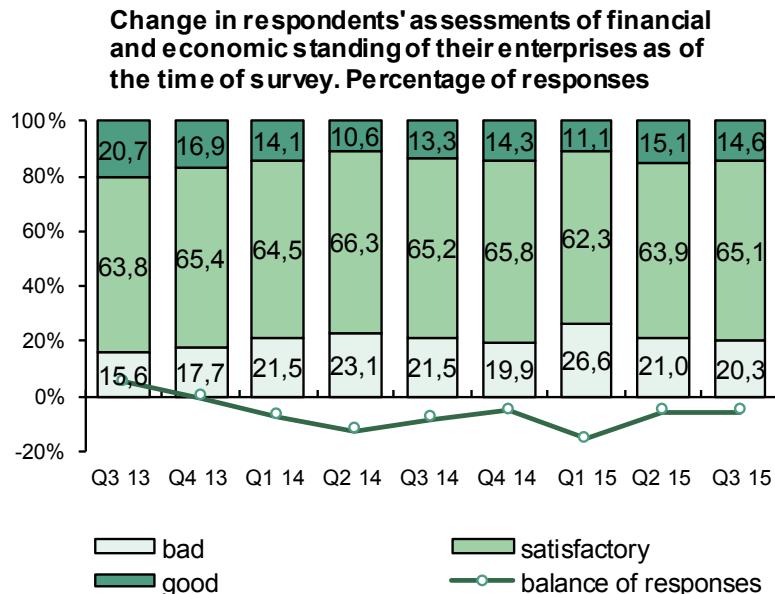


Economic Activity of Enterprises

- Situation as of the Time of the Survey:
Positive dynamics continue



The respondents continue to improve their estimations of current financial and economic standing of their enterprises



■ The negative balance of expectations decreased to minus 5.7% (in Q2 2015 - minus 5.9%)

■ The highest and the most positive assessments are given by the respondents:

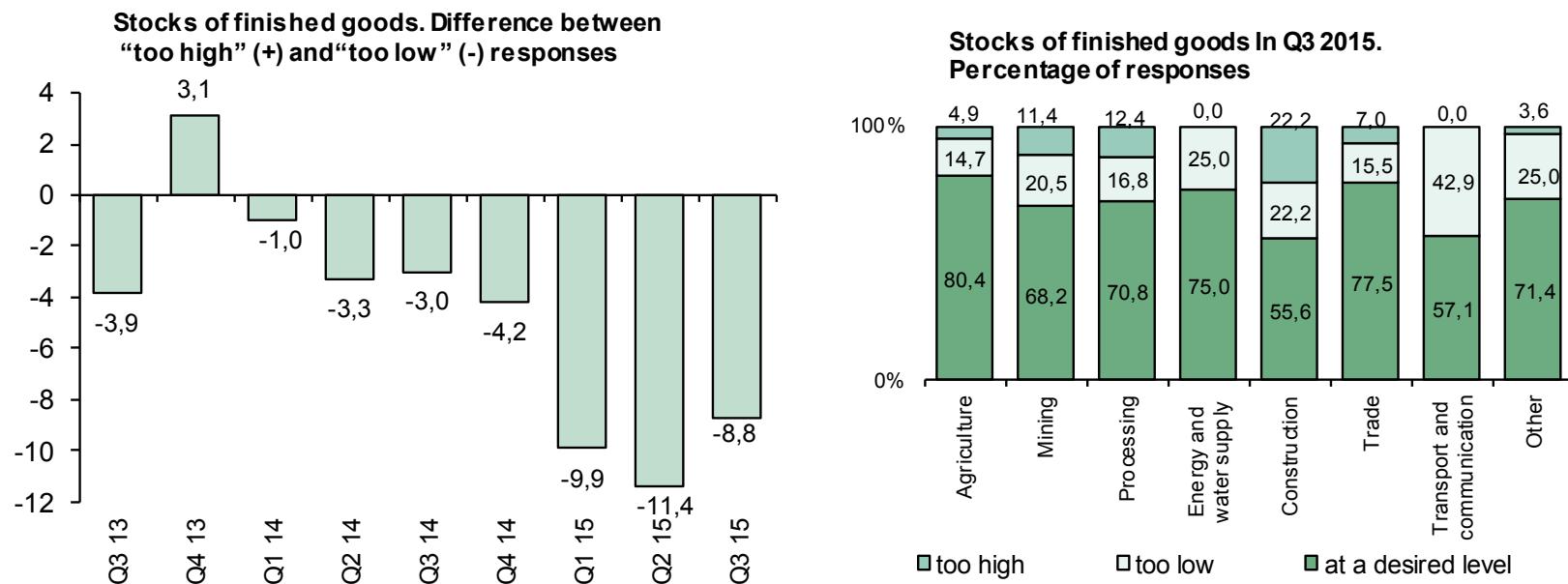
- by types of economic activity – agricultural enterprises;
- by size – medium enterprises;
- by area of activity – enterprises performing only export transactions;
- by regions – mainly western oblasts.

■ The lowest assessments are given by the respondents:

- by types of economic activity – energy and water supply enterprises;
- by size – small enterprises;
- by area of activity – enterprises performing only import transactions or which do not perform international economic activity;
- by regions – Sumy, Chernihiv, and Dnipropetrovsk oblasts.



The finished goods inventory balance remains lower than normal



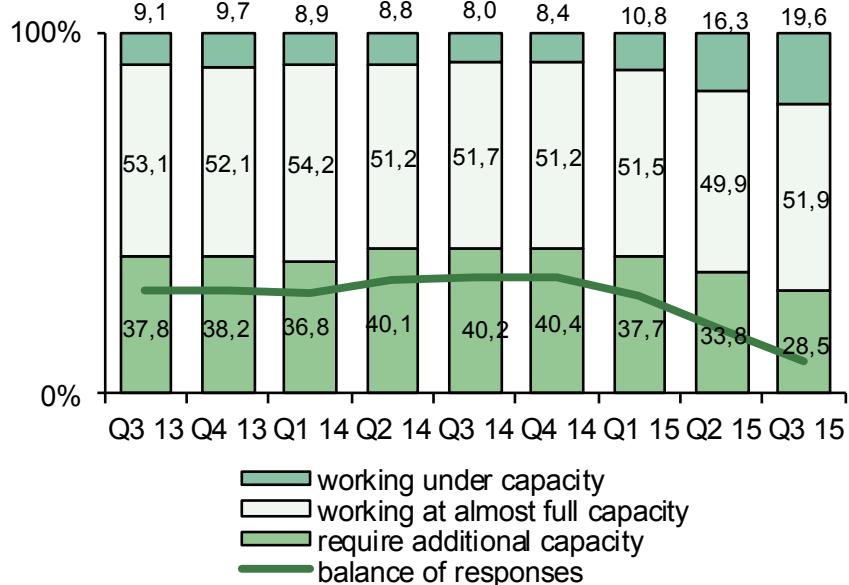
- According to the respondents, the **level of inventory remains lower than the desirable level** for seven consecutive months.
- The balance of expectations increased to minus 8.8% (in Q2 2015 it was minus 11.4%).
- According to the respondents, transport enterprises as well as energy and water supply and some other types of enterprises showed the lowest level of inventory.
- Construction enterprises assessed their inventory level as balanced (assessment balance – 0%).
- Compared with the previous quarter, managers of industrial enterprises and of agricultural enterprises raised their inventory expectations, which in agriculture could be explained by restocking after harvesting.

(Table 2.2)

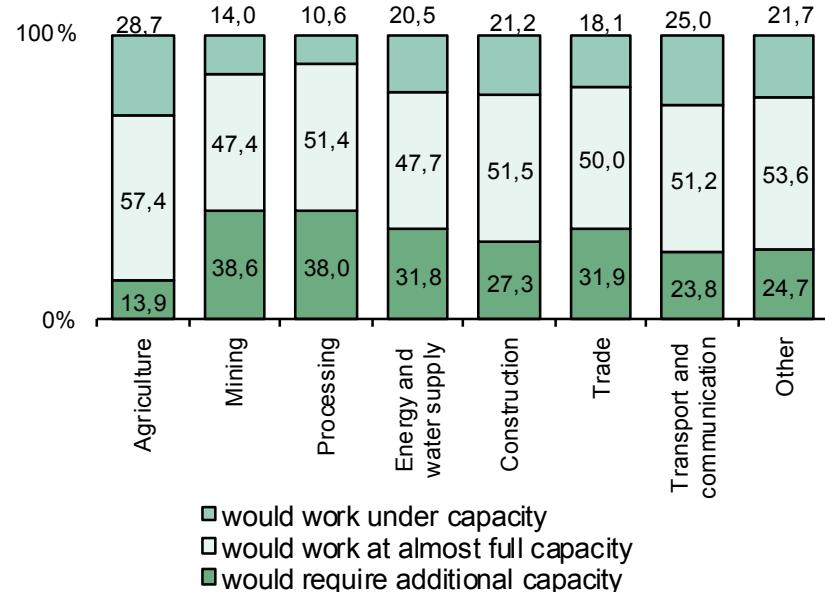


Respondents noted a decrease in free production capacities

Enterprises' current ability to meet an unexpected increase in demand. Percentage of responses



Enterprises' ability to meet an unexpected increase in demand in Q3 2015. Percentage of responses



- The percentage of enterprises that don't require additional resources if demand soars has shrunk to 28.5% (in Q2 2015 – 33.8%).
- The balance of expectations dropped to 8.9% (in Q2 2015 – 17.5%).
- Production facilities have been used more intensively at agricultural and transport enterprises.
- Mining and manufacturing industries have considerable spare production facilities.

(Table 2.3)



Economic Activity of Enterprises

- **Business Outlook for the Next 12 Months:**
revitalization of economic activity is forecasted



Respondents foresee revitalization of economic activity



Source: own estimates on the basis of surveys

- **Business outlook index (BOI)** grew compared with the previous survey and for the first time since Q2 2014 exceeded 100% reaching **100.2%**. This indicates a revitalization of economic activity for the next 12 months.
- **The most optimistic outlook** was given by respondents from agricultural enterprises (BOI – 111.4%), trade companies (102.4%), and import-only enterprises (106.8%).
- The most negative outlook was received from energy and water supply companies (BOI – 89.0%).

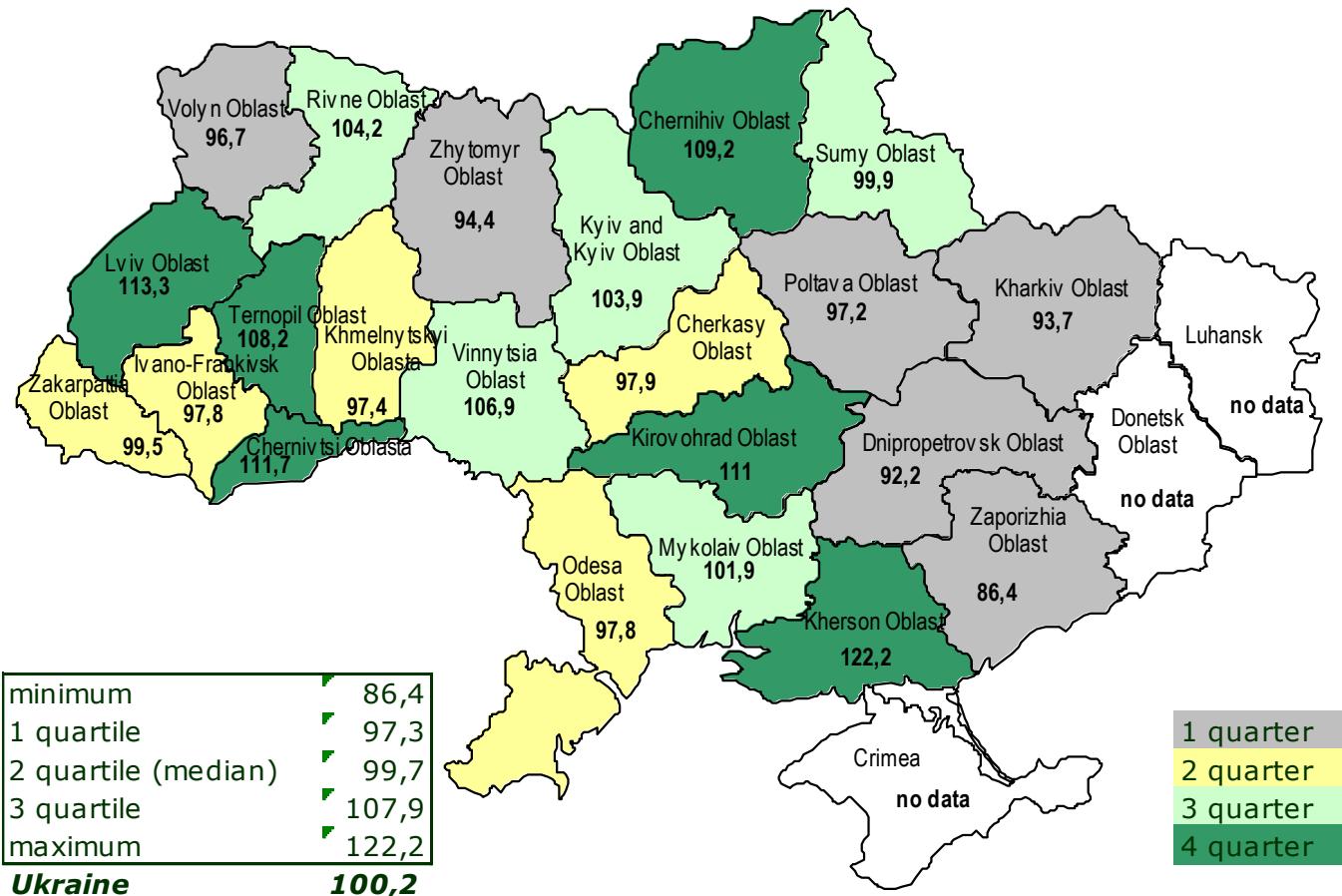
(Table 3)



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

BOI grew in most oblasts according to the respondents

Business index of Ukrainian enterprises for the next 12 months by regions, %



- Economic activity growth is expected by respondents in ten oblasts of Ukraine. The highest expectations are in Kherson oblast (BOI – 122.2%), the lowest – in Zaporizhia oblast (86.4%).



Outlook for the main parameters of economic activity has improved

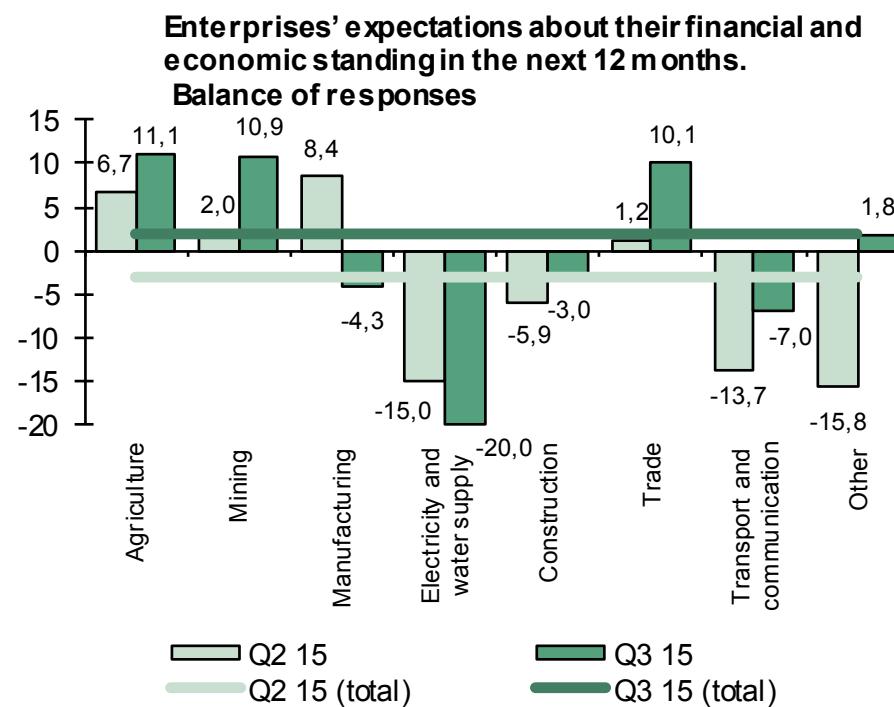
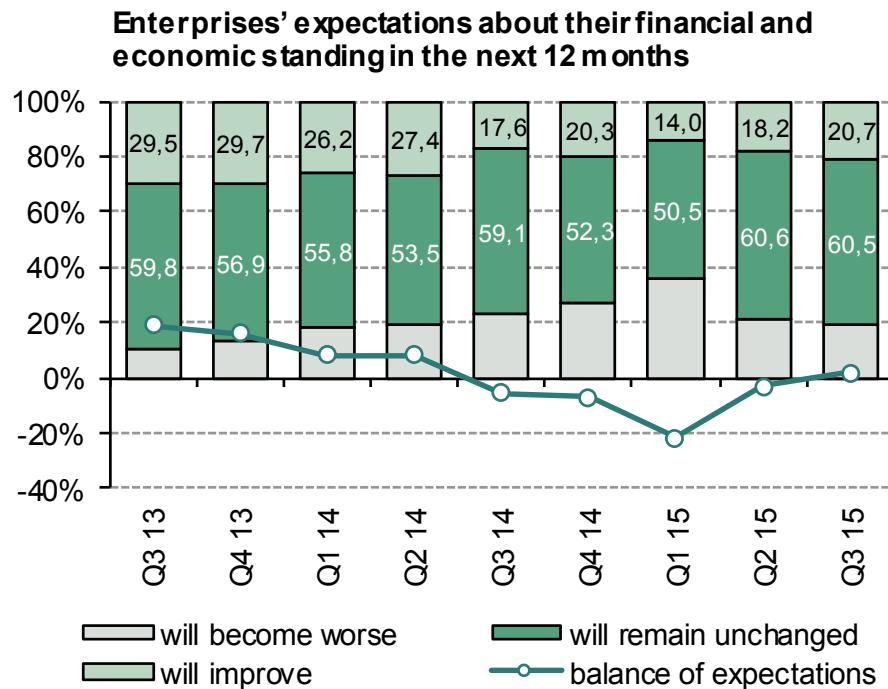
Business Index of Ukrainian Enterprises and Its Components

Respondent's expectations for the next 12 months about	Balances of responses, %									Change versus previous quarter, p.p.
	Q3 13	Q4 13	Q1 14	Q2 14	Q3 14	Q4 14	Q1 15	Q2 15	Q3 15	
Financial and economic standing	18,8	16,2	8,1	8,3	-5,7	-7,1	-21,5	-3,1	2,0	5,0
Total sales	23,3	19,3	10,2	10,7	-3,1	-1,5	-12,6	0,7	6,7	6,0
Investment in construction	6,2	3,1	-2,9	-6,6	-10,4	-6,7	-18,0	-9,2	-3,1	6,2
Investment in machinery, equipment and instruments	16,7	15,8	8,4	2,6	-3,4	2,8	-12,5	-5,6	3,6	9,2
Employment	4,5	3,1	-2,6	-7,4	-11,4	-6,9	-17,8	-10,2	-8,5	1,7
Business Outlook Index (BOI)	113,9	111,5	104,2	101,5	93,2	96,1	83,5	94,5	100,2	5,6

- Respondents are optimistic again about an improvement in their financial and economic standing, increase in total sales, and investments in equipment.



Respondents expect improvement of financial and economic situation at enterprises ...



- The balance of expectations reached positive values for the first time since Q3 2014 and came to 2.0% (in Q2 2015 – “minus” 3.1%).
- The highest assessment was observed in agricultural enterprises (balance of responses 11.1%), the mining industry (10.9%), and trade (10.1%).
- Electricity and water supply enterprises gave the lowest assessment (balance of responses “minus” 20.0%).

(Table 3.1)



... growth of total product sales volume,...



- The balance of expectations for total product sales volume grew to 6.7% (in Q2 2015 – 0.7%).
- Respondents from all types of economic activity forecast growth of total sales volume excluding energy and water supply enterprises and transport companies.

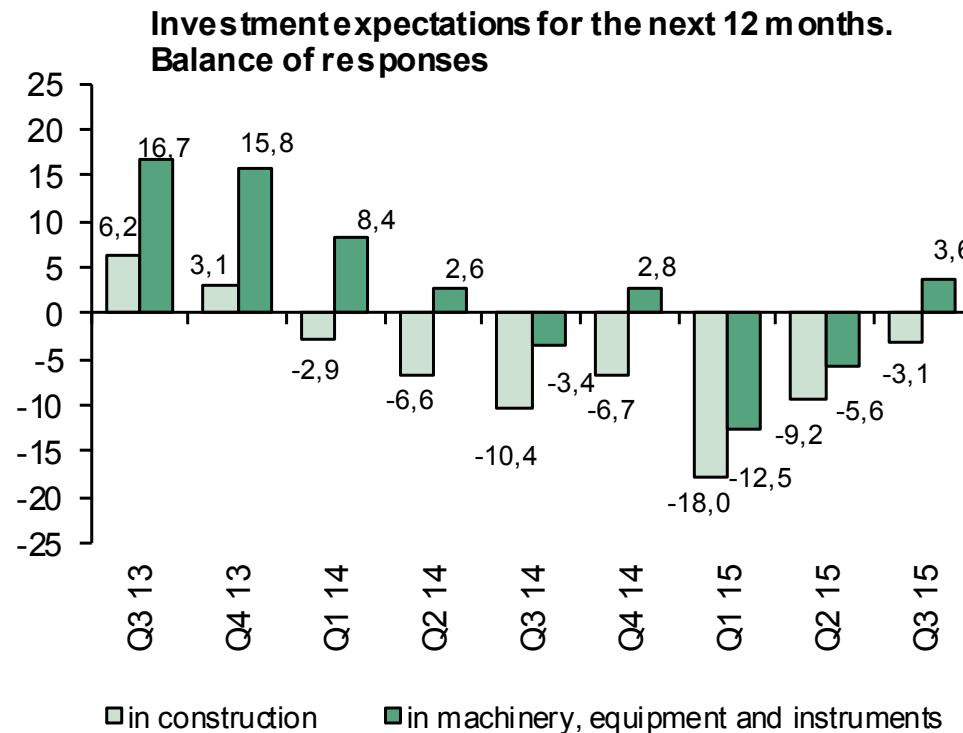
(Table 3.2)

- A decline in external product sales is expected. Balance of expectations – “minus” 1.4% (in Q2 2015 – 0.3%). The lowest assessment was observed at mining and agricultural enterprises (balances of responses – “minus” 25.0% and “minus” 15.0%, respectively).

(Table 3.3)



... growth of investment expenditures (1)

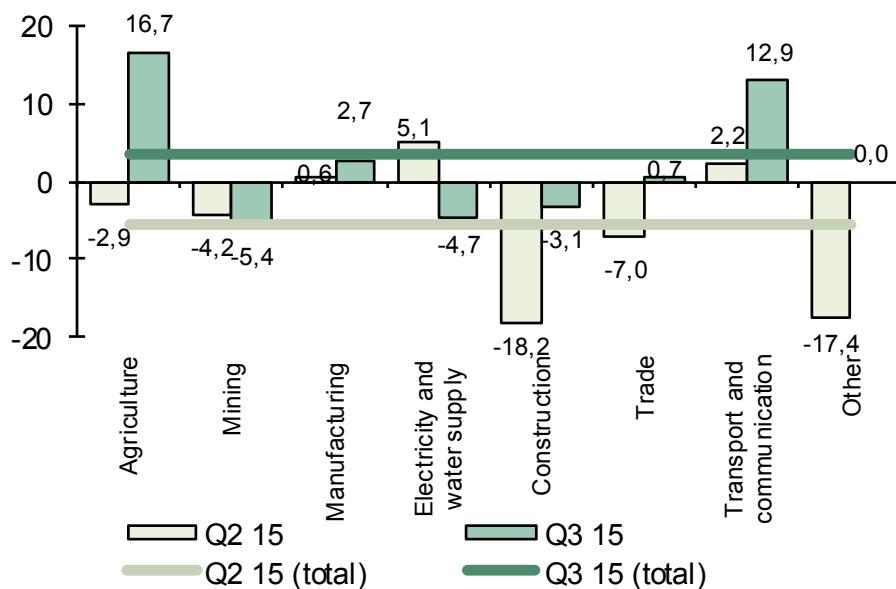


- Respondents reported positive expectations about higher investment in machinery, equipment, and instruments. Balance of expectations – 3.6% (in Q2 2015 – “minus” 5.6%).
[\(Table 3.5\)](#)
- Forecasts for investments in construction remain negative (balance of responses “minus” 3.1%).
[\(Table 3.4\)](#)

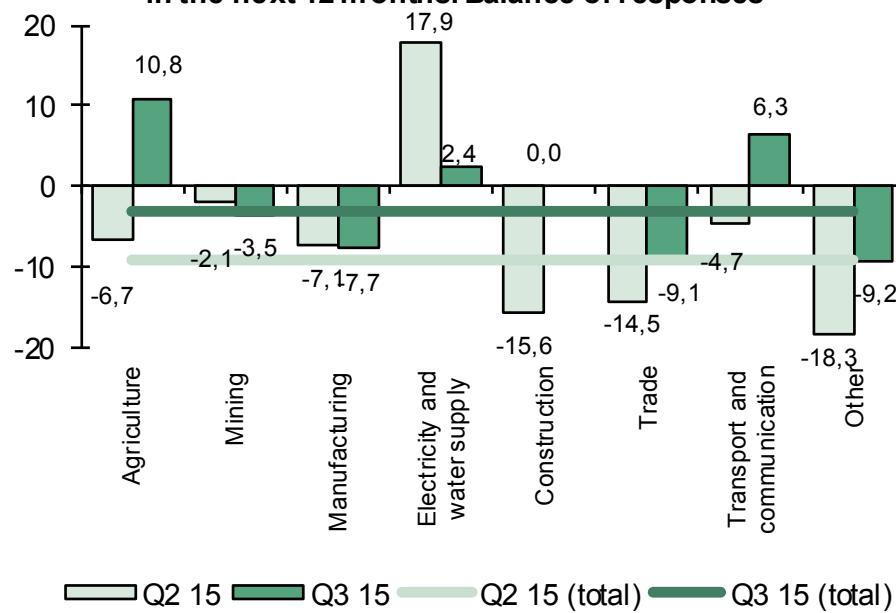


... growth of investment expenditures (2)

Expectations of investment in machinery, equipment and instruments in the next 12 months.
Balance of responses



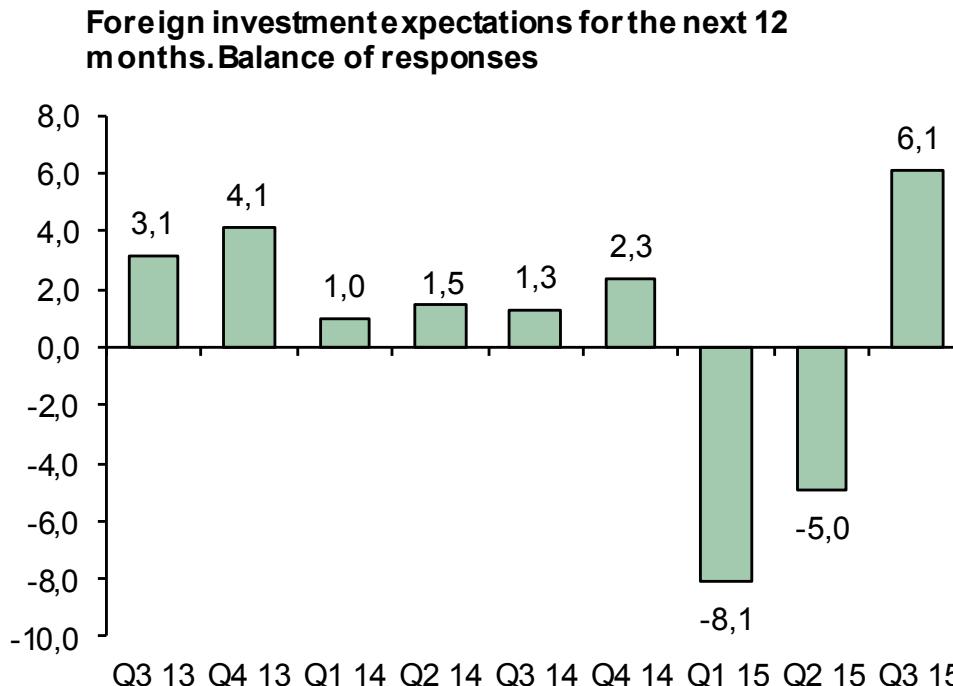
Expectations of investment in construction in the next 12 months. Balance of responses



- **The highest expectations for future investments** were reported at agricultural enterprises (balance of expectations of expenditures on machinery, equipment, and instruments – 16.7 %, and on construction – 10.8%), transport companies (12.9% and 6.3%, respectively) and large enterprises.
- **Reductions on investment expenditures** for machinery, equipment, and instruments is expected more in the mining industry (balance of responses “minus” 5.4%), in construction, respondents in other types of activity (balance of responses “minus” 9.2%).



Increase of foreign investments is expected



- **Positive expectations for attracting foreign investments have been renewed.** The balance of expectations increased to 6.1% (in Q2 2015 – “minus” 5.0%).
- Share of respondents that are already attracting foreign investments has grown – 19.4% (in Q2 2015 – 19.0%).

[\(Table 3.6\)](#)

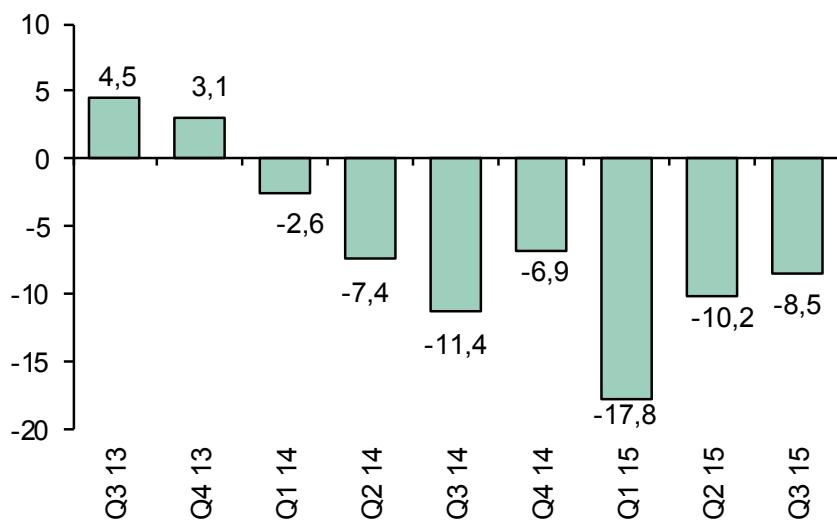
- An increase of foreign investments is expected at energy and water supply enterprises (balance of responses 13.0%), in the manufacturing industry (4.0%), and in agriculture (1.7%).

[\(Table 3.7\)](#)

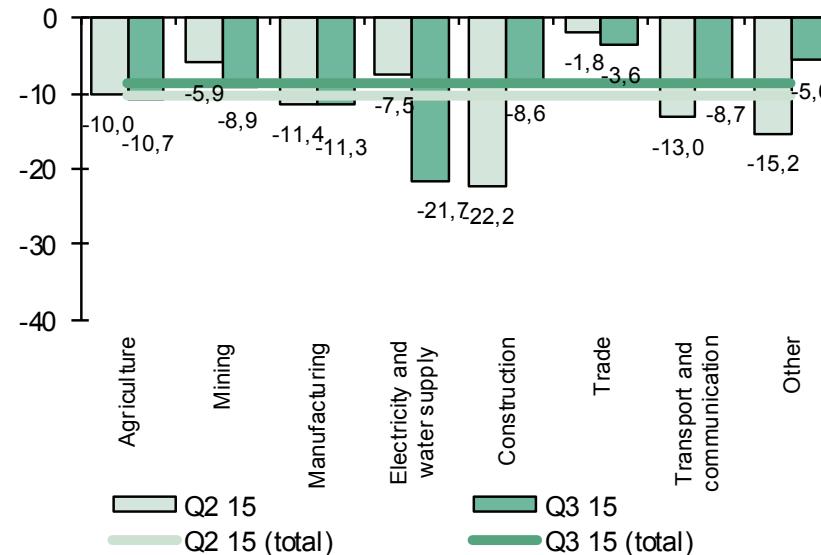


Reduction of staff will continue

**Enterprises' employment expectations
for the next 12 months. Balance of responses**



**Enterprises' employment expectations
for the next 12 months. Balance of responses**

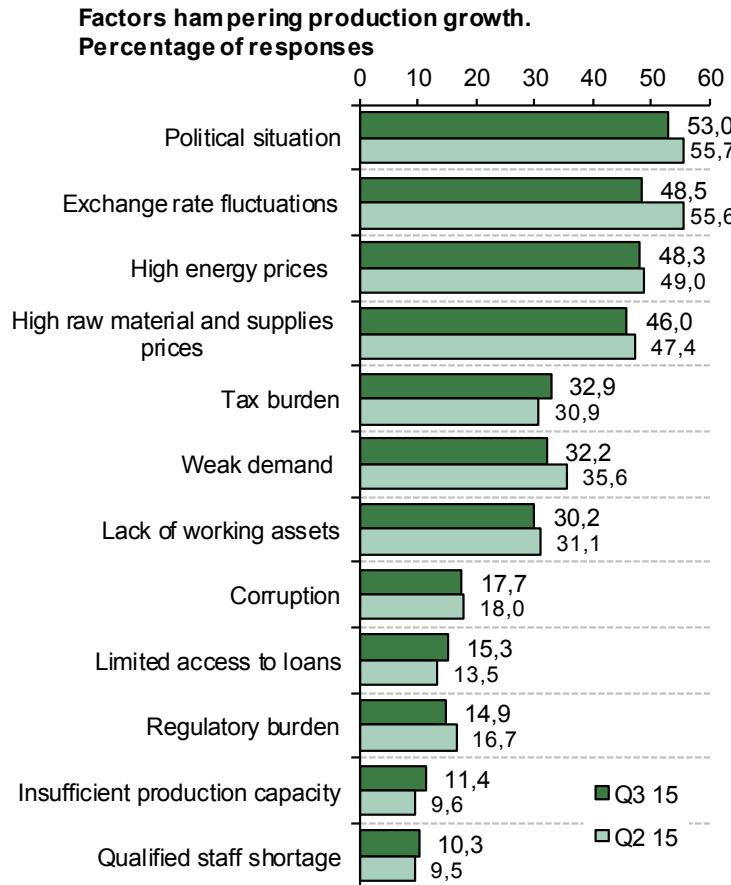


- Respondents again expect **reductions in staff** at their enterprises. **The negative balance of expectations decreased to “minus” 8.5%** (in Q2 2015 - minus 10.2%).
- **Respondents from enterprises of all types of economic activity, regardless of size, forecast staff reductions at their enterprises.**
- The highest staff reductions are expected in the following oblasts: Chernihiv (“minus” 27.3%), Zaporizhia (“minus” 19.5%), and Kharkiv (“minus” 18.8%).
- Staff increases are expected only by respondents in Kherson, Ternopil and Vinnytsia oblasts.

[\(Table 3.8\)](#)



Drivers of the ability of enterprises to increase production



- Similar to the previous quarter, the unstable political situation, considerable exchange rate fluctuations, and excessively high prices for raw materials and supplies were the main constraints on production growth.
- At the same time, **assessment of their impact deteriorated**.
- Excessive tax pressure increased its impact (it was especially oppressive for mining enterprises and “other” types of economic activity).

(Table 4)

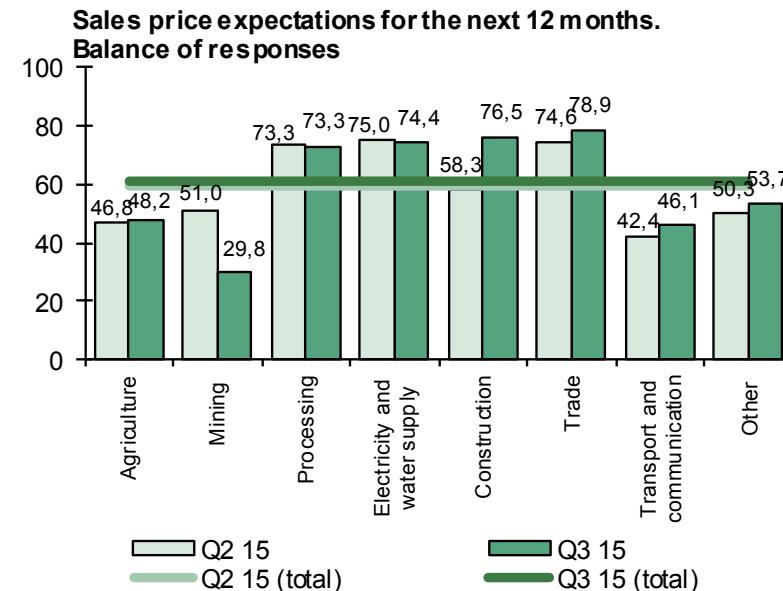
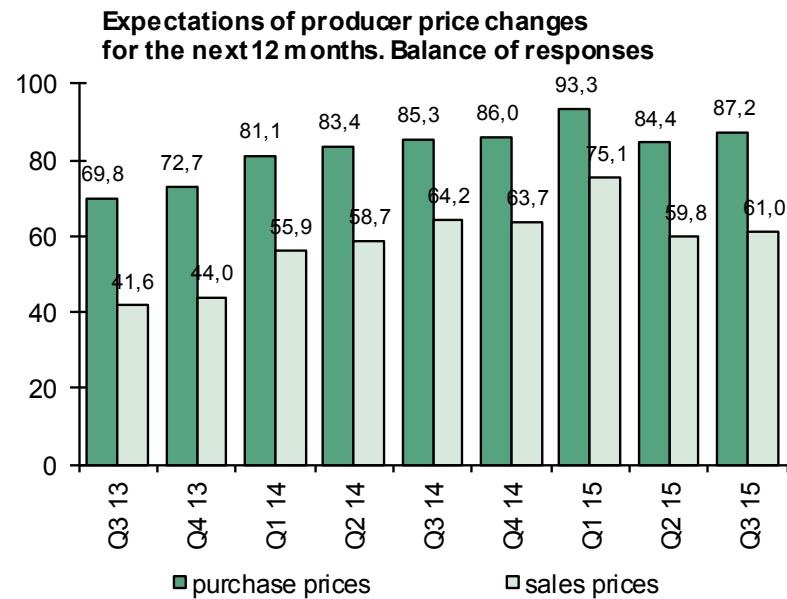


Economic activity of enterprises

- Price policy and expenses:
producer prices are expected to increase faster



More respondents said that producer prices would increase



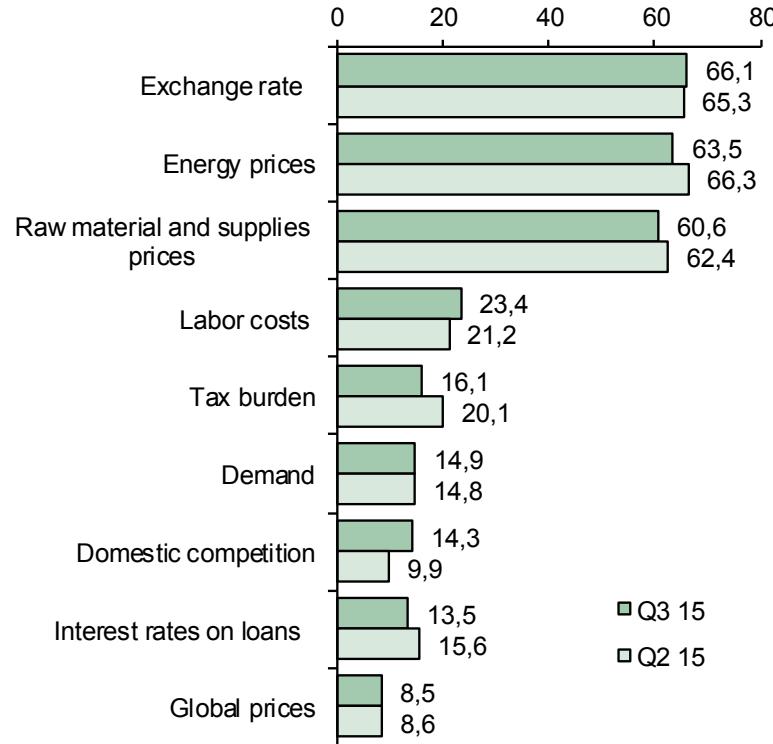
- Respondents expect both purchase and sales prices to **rise at a faster pace**, with balances of responses of 87.2% and 61.0%, compared to 84.4% and 61.0%, respectively, in Q2 2015.
- **Respondents from most economic areas had higher expectations** of a purchase price increase, with the highest expectations reported by respondents from construction enterprises (balance of expectations 97.2%, up by 19.4 p.p.).
- Respondents from energy and water supply enterprises were the **most confident about there being a rise in purchase prices** (balance of responses 97.8%), while those from trade enterprises were most confident about there being an increase in **sales prices** (balance of responses 78.9%).
- The lowest expectations of purchase and sales price increases were reported by respondents from mining enterprises (balances of responses 70.2% and 29.8%, respectively).

[\(Tables 5.1 and 5.2\)](#)



Sales price drivers

Sales price drivers. Percentage of responses

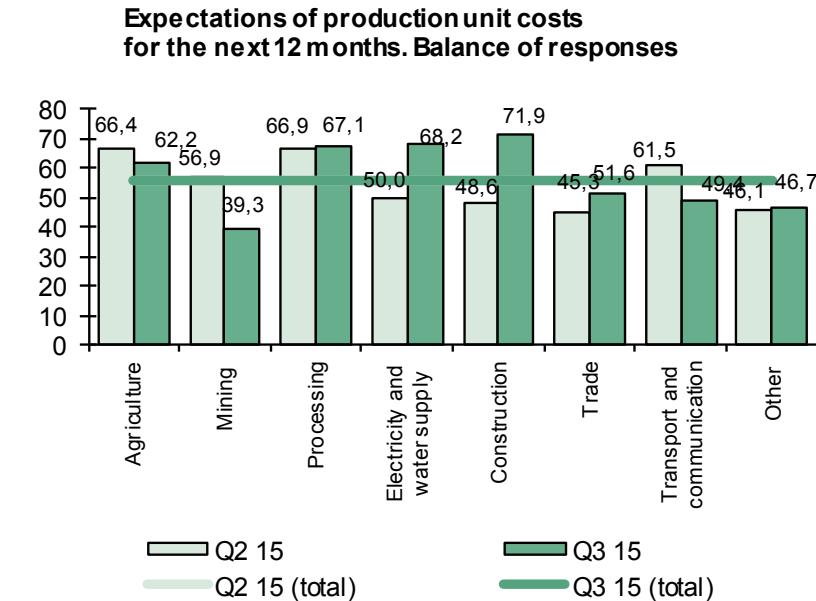
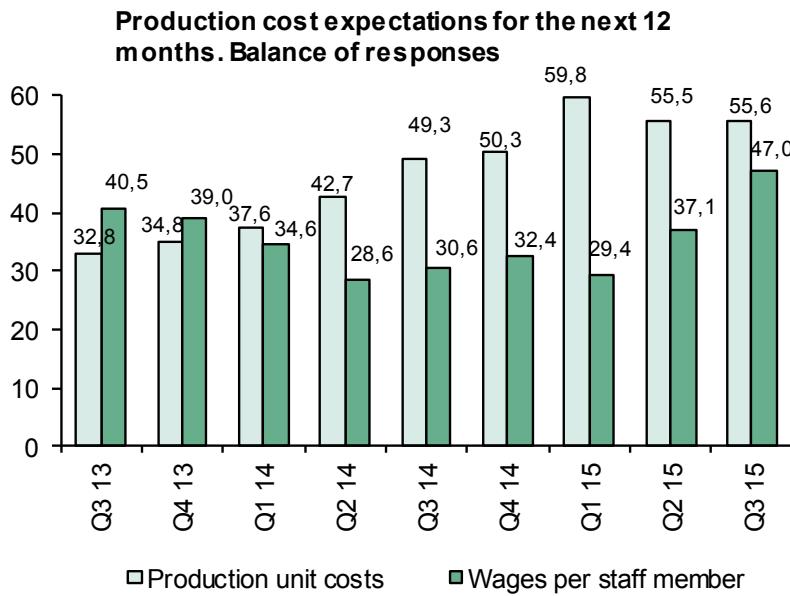


- Respondents believe that the hryvnia exchange rate (reported by 66.1% of respondents), energy prices (63.5%), and raw material prices (60.6%) are the main **sales price drivers**.
- Compared to the previous survey, respondents **increased** their **assessments** of the influence of the hryvnia exchange rate (by 0.7 p.p.), labor costs (by 2.3 p.p.), and domestic competition (by 4.5 p.p.).
- Meanwhile, respondents **decreased** their assessments of the **influence** of energy prices (by 2.8 p.p.), raw material prices (by 1.8 p.p.), tax burden (by 4.0 p.p.), and interest rates on loans (by 2.1 p.p.).
- Global prices, at 8.5% of responses, are regarded as the least important sales price driver.

(Table 6)



Production costs are expected to rise (1)

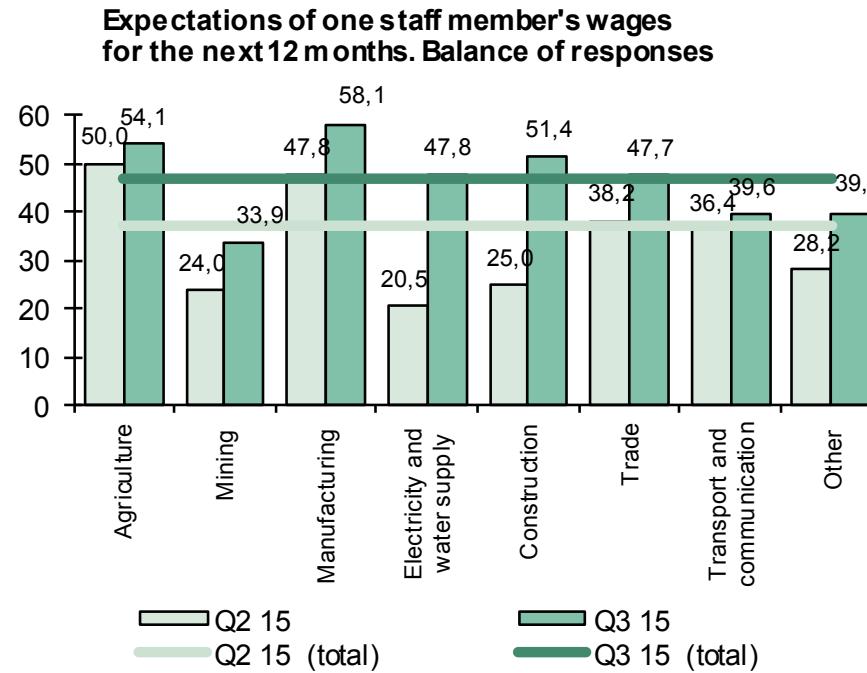


- **More respondents said they expected a rise in both production unit costs and wages per staff member (balances of responses 55.6% and 47.0%, respectively).**
- **The highest expectations of an increase in production unit costs were reported:**
 - in terms of economic activities, by construction enterprises (balance of responses 71.9%);
 - in terms of size, by large enterprises (62.9%);
 - in terms of business activities, by enterprises that perform only import transactions (65.7%);
 - in terms of regions, by enterprises from Kherson and Zhytomyr regions (94.1% and 77.3%, respectively).
- **The lowest expectations were reported:**
 - in terms of economic activities, by mining enterprises (balance of responses 39.3%);
 - in terms of size, by small enterprises (46.8%);
 - in terms of business activities, by enterprises that perform only export transactions (50.0%);
 - in terms of regions, by enterprises from Kirovohrad and Kharkiv regions (40.0% and 41.9%, respectively).

(Table 3.9)



Production costs are expected to rise (2)



■ The highest expectations of a rise in wages per staff member were reported:

- in terms of economic activities, by manufacturing enterprises (balance of responses 58.1%);
- in terms of size, by large enterprises (53.4%);
- in terms of business activities, by enterprises that perform only import transactions (57.4%);
- in terms of regions, by enterprises from Kherson and Ivano-Frankivsk regions (82.4% and 72.4%, respectively).

■ The lowest expectations were reported:

- in terms of economic activities, by mining enterprises (balance of responses 33.9%);
- in terms of size, by small enterprises (42.1%);
- in terms of business activities, by enterprises that perform only export transactions (42.7%);
- in terms of regions, by enterprises from Kharkiv and Ternopil regions (12.5% and 29.4%, respectively).

(Table 3.10)

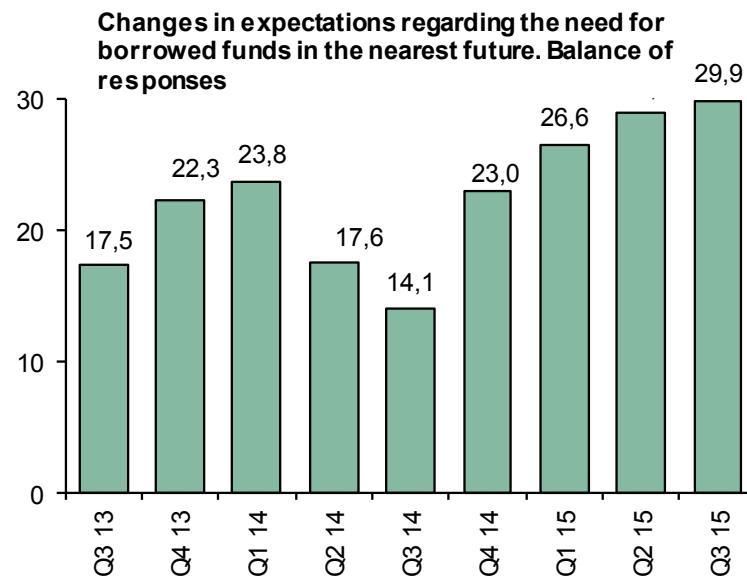


Economic activity of enterprises

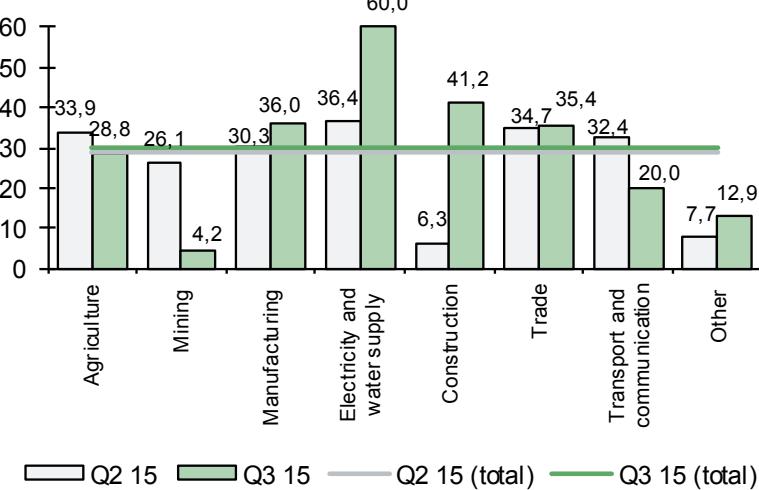
- Financial Standing:
respondents reported increased borrowing needs



Respondents said their borrowing needs increased



Changes in expectations regarding the need for borrowed funds in the nearest future. Balance of responses

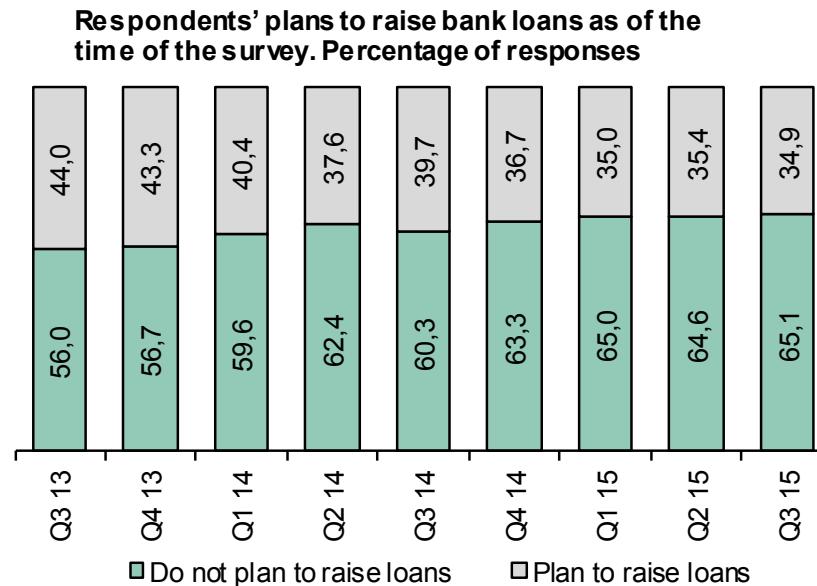


- Respondents continued **reporting increased borrowing needs** for the fourth quarter running, with their balance of responses being 29.9%, compared to 29.0% in Q2 2015.
- The **highest borrowing needs** were declared:
 - in terms of economic activities, by respondents from energy and water supply enterprises (balance of responses 60.0%);
 - in terms of size, by large enterprises (35.6%);
 - in terms of business activities, by enterprises that perform export and import transactions (32.1%);
 - in terms of regions, by respondents from Ivano-Frankivsk and Odesa regions (58.8% and 53.6%, respectively).
- The **lowest needs were declared**:
 - in terms of economic activities, by mining enterprises (balance of responses 4.2%);
 - in terms of size, by medium enterprises (26.9%);
 - in terms of business activities, by enterprises that perform only import transactions (20.0%);
 - in terms of regions, by respondents from Volyn and Poltava regions ("minus" 20.0% and 9.4%, respectively).

(Table 7)



The percentage of respondents who intend to take out loans decreased further

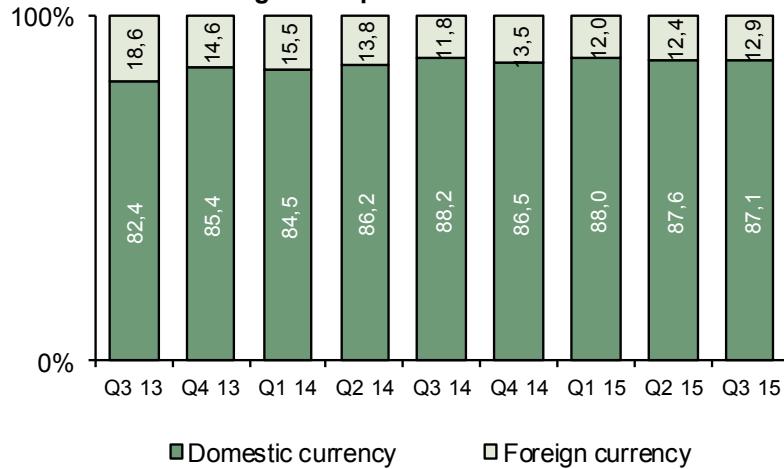


- The percentage of respondents who intend to take out loans dropped to 34.9% in Q3, down from 35.4% in Q2 2015.
- The strongest intentions to take out loans were declared:
 - in terms of economic activities, by manufacturing enterprises (balance of responses 45.6%);
 - in terms of size, by large enterprises (50.2%);
 - in terms of business activities, by enterprises that perform export and import transactions (48.0%);
 - in terms of regions, by respondents from Ivano-Frankivsk and Chernivtsi regions (60.7% and 58.3%, respectively).
- (Table 10.1)
- More respondents said they intended to take out foreign loans, their percentage increasing to 7.1%, up from 6.4% in Q2 2015. These were mostly respondents from mining enterprises (21.1%) and energy and water supply enterprises (17.4%).

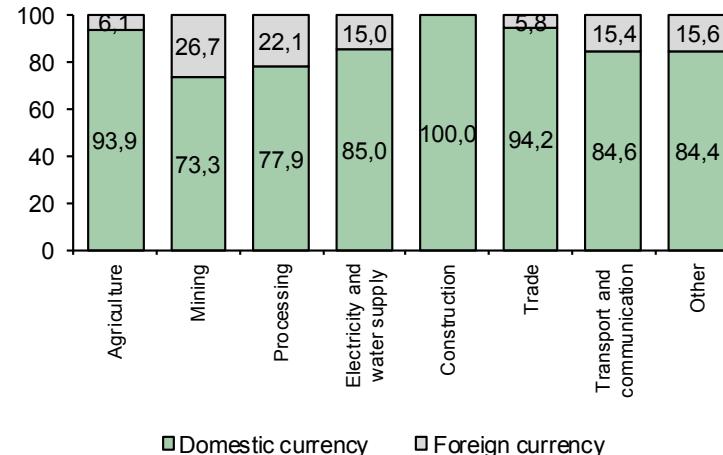


Most respondents intend to take out hryvnia loans

Respondents' plans regarding the type of currency, in which they plan to raise the next loan.
Percentage of responses



Plans of respondents in Q3 2015 as to the type of currency, in which they plan to raise the next loan.
Percentage of responses



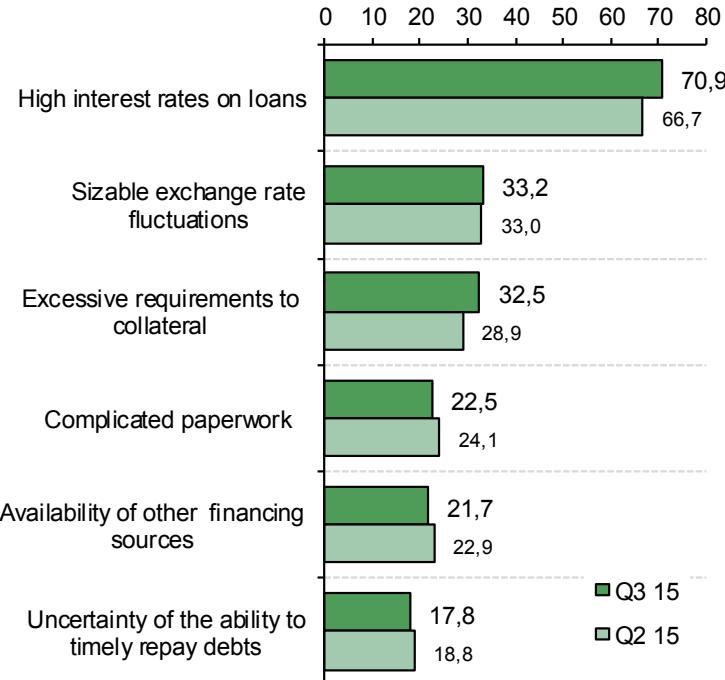
- The percentage of respondents who intended to take out **national currency loans was 87.1%**, while that of respondents who intended to take out foreign currency loans was 12.9%, down from 87.6% and up from 12.4%, respectively, in Q2, 2015.
- **The respondents most likely to take out national currency loans are:**
 - in terms of economic activities, respondents from construction and trade enterprises (100% and 85.0% of responses);
 - in terms of size, medium enterprises (90.8%);
 - in terms of business activities, enterprises that perform no export or import transactions (94.2%);
 - in terms of regions, enterprises from Volyn, Zhytomyr, Zakarpattia, Kirovohrad, Rivne, Sumy, Ternopil, Kherson, and Chernivtsi regions **intend to take out only national currency loans**.
- **The respondents most likely to take out foreign currency loans are:**
 - in terms of economic activities, mining enterprises (26.7% of responses);
 - in terms of size, large enterprises (19.4%);
 - in terms of business activities, enterprises that perform export and import transactions (21.4%);
 - in terms of regions, enterprises from Mykolaiv, Poltava, and Khmelnytskyi regions (28.6% each).

(Table 10.2)



Factors that deter enterprises from taking out loans

Factors deterring enterprises from raising loans.
Percentage of responses

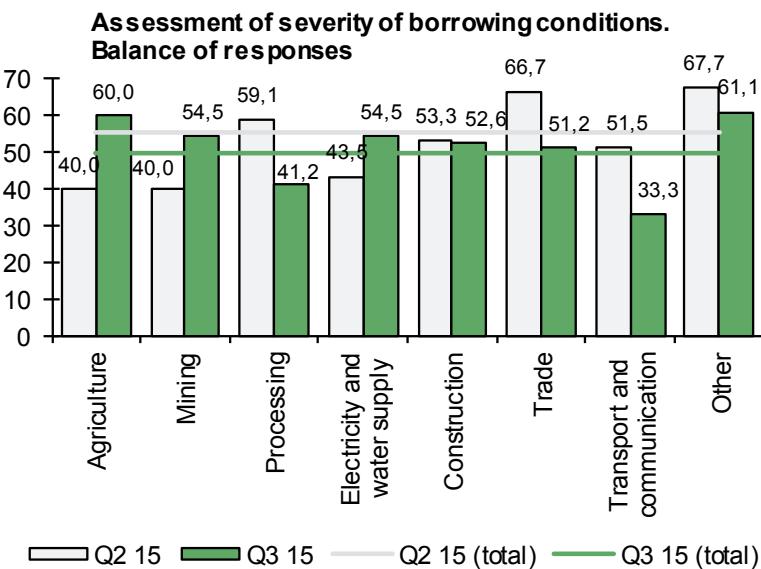
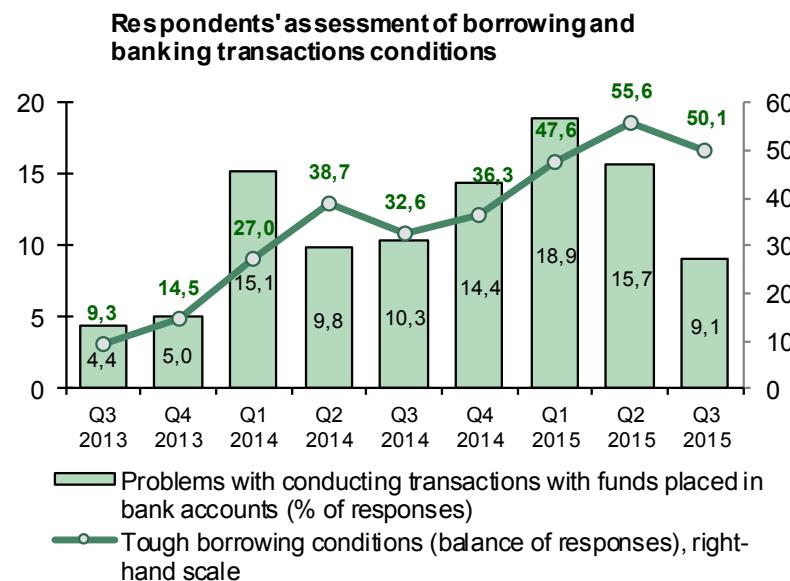


- As in the previous quarter, respondents said that high interest rates and considerable fluctuations in the hryvnia exchange rate were the main factors that deterred them from taking out loans.
- The following factors were significant:
 - for respondents from mining enterprises and other types of economic activities - other funding sources;
 - for respondents from energy and water supply enterprises – uncertainty about their ability to meet their debt obligations as they fall due;
 - For construction enterprises – complicated paperwork

(Table 11)



Fewer respondents said that lending conditions had become harsher



- The difference between the percentages of respondents who assessed credit conditions as harsher and milder decreased by 5.5%, to 50.1%.
- Respondents from most economic areas decreased their assessments, apart from agricultural, mining, and energy and water supply enterprises.
- Transport and manufacturing enterprises decreased their assessments most of all (balances of responses 33.3% and 41.2%, respectively).

(Table 9)

- The percentage of respondents that said they had not had any difficulties with effecting transactions using funds in bank accounts was little changed since the previous quarter, at 95.8%.
- Difficulties with effecting transactions were most often reported by manufacturing and construction enterprises.

(Table 12)



Supplementary materials



Pivot tables based on survey results

Table 1.1

Sample

Number of enterprises in the sample	858
-------------------------------------	-----

Including:

in terms of size, %

39,4	small
36,5	medium
24,1	large

in terms of economic activity, %

13,4	Agriculture, forestry and fishing
6,6	Mining and quarrying
17,6	Processing industry
5,4	Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management
4,2	Construction
14,5	Wholesale trade
6,2	Retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles
10,7	Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications
21,4	Other

in terms of external relations intensity, %

42,1	Perform foreign economic transactions
9,9	Exporters only
8,1	Importers only
24,1	Exporters and importers
57,9	Perform no foreign economic transactions

in terms of financial and economic standing at the time of the survey, %

14,6	good
65,1	satisfactory
20,3	bad

Other, %

92,1	of the respondents believe that they are aware of NBU activities
19,9	of which follow NBU activities on a continuous basis



Table 1.2

Respondents broken by the main business activity (according to SIC)

Enterprises	% responses										
	A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Σ
	13,4	6,6	17,6	5,4	4,2	14,5	6,2	10,7	21,4	100,0	858
Total											
Agriculture, forestry and fishing	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	115
Mining and quarrying	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	57
Processing industry	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	151
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	46
Construction	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	36
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,1	29,9	0,0	0,0	100,0	177
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	92	
Other	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0	184
Small	8,0	7,4	8,0	0,9	4,4	24,6	7,7	10,1	29,0	100,0	338
Medium	19,8	4,8	16,0	4,5	3,5	10,9	6,4	12,1	22,0	100,0	313
Large	12,6	8,2	35,7	14,0	4,8	3,4	3,4	9,7	8,2	100,0	207
Perform											
- only export transactions	30,6	9,4	28,2	1,2	1,2	5,9	2,4	5,9	15,3	100,0	85
- only import transactions	7,2	8,7	15,9	4,3	4,3	37,7	7,2	4,3	10,1	100,0	69
- export and import transactions	6,8	4,4	42,7	1,5	0,5	13,6	1,9	10,7	18,0	100,0	206
- no export or import transactions	13,9	6,9	5,6	7,9	6,3	12,9	8,5	12,5	25,6	100,0	496
Expect for next 12 months:											
- sales increase	21,8	6,2	13,3	4,0	5,3	18,2	6,2	6,7	18,2	100,0	225
- sales decrease	9,5	6,0	17,3	8,3	4,2	13,1	5,4	12,5	23,8	100,0	168
- increase in sales price growth	11,5	3,8	21,0	6,0	5,1	17,8	7,2	8,3	19,3	100,0	529
Follow NBU activities on a continuous basis	11,8	9,4	22,4	8,8	4,1	12,9	3,5	7,6	19,4	100,0	170
Vinnytsia Oblast	28,6	0,0	17,9	7,1	3,6	7,1	7,1	7,1	21,4	100,0	28
Volyn Oblast	22,2	0,0	16,7	0,0	5,6	11,1	11,1	11,1	22,2	100,0	18
Dnipropetrovsk Oblast	4,9	26,2	21,3	5,7	2,5	11,5	4,1	8,2	15,6	100,0	122
Zhytomyr Oblast	22,7	9,1	18,2	4,5	4,5	4,5	9,1	9,1	18,2	100,0	22
Zakarpattia Oblast	15,0	0,0	25,0	0,0	5,0	20,0	5,0	10,0	20,0	100,0	20
Zaporizhia Oblast	9,5	2,4	35,7	9,5	2,4	11,9	2,4	7,1	19,0	100,0	42
Ivano-Frankivsk Oblast	13,3	10,0	13,3	13,3	6,7	13,3	3,3	6,7	20,0	100,0	30
Kyiv and Kyiv Oblast	3,3	0,0	8,7	2,7	6,7	28,0	8,0	9,3	33,3	100,0	150
Kirovohrad Oblast	30,4	4,3	17,4	4,3	0,0	13,0	0,0	13,0	17,4	100,0	23
Lviv Oblast	10,0	4,0	14,0	4,0	4,0	18,0	8,0	12,0	26,0	100,0	50
Mykolaiv Oblast	17,9	0,0	21,4	14,3	3,6	7,1	10,7	14,3	10,7	100,0	28
Odesa Oblast	7,8	0,0	15,7	3,9	5,9	11,8	11,8	25,5	17,6	100,0	51
Poltava Oblast	14,6	18,8	25,0	2,1	4,2	8,3	2,1	12,5	12,5	100,0	48
Rivne Oblast	21,1	0,0	15,8	15,8	5,3	15,8	0,0	10,5	15,8	100,0	19
Sumy Oblast	17,4	8,7	17,4	4,3	0,0	17,4	4,3	8,7	21,7	100,0	23
Ternopil Oblast	29,4	0,0	11,8	0,0	5,9	11,8	5,9	11,8	23,5	100,0	17
Kharkiv Oblast	10,9	3,1	17,2	6,3	4,7	17,2	4,7	10,9	25,0	100,0	64
Kherson Oblast	35,3	0,0	23,5	5,9	0,0	5,9	11,8	11,8	5,9	100,0	17
Khmelnitskyi Oblast	26,1	0,0	17,4	8,7	4,3	4,3	8,7	8,7	21,7	100,0	23
Cherkasy Oblast	28,6	0,0	25,0	3,6	3,6	3,6	7,1	10,7	17,9	100,0	28
Chernivtsi Oblast	25,0	0,0	8,3	8,3	8,3	0,0	16,7	8,3	25,0	100,0	12
Chernihiv Oblast	21,7	13,0	13,0	4,3	0,0	13,0	0,0	8,7	26,1	100,0	23



Respondents' Assessment of their Current Financial and Economic Standing

Enterprises	Good	Satisfactory	Bad	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses		
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Q3 2014	
	A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	14,6	65,1	20,3	100,0	847	-8,2	-5,6	-15,6	-5,9	-5,7	0,3	2,6	
Agriculture, forestry and fishing	30,7	60,5	8,8	100,0	114	9,6	8,7	-0,7	18,8	21,9	3,2	12,3	
Mining and quarrying	3,5	73,7	22,8	100,0	57	11,4	2,9	-17,1	-11,8	-19,3	-7,5	-30,7	
Processing industry	12,0	70,7	17,3	100,0	150	-12,0	-5,9	-10,8	-10,0	-5,3	4,7	6,6	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	8,9	55,6	35,6	100,0	45	-14,9	-19,6	-21,3	-12,2	-26,7	-14,5	-11,8	
Construction	8,3	69,4	22,2	100,0	36	-17,1	-10,5	-31,4	-20,0	-13,9	6,1	3,3	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	14,0	65,1	20,9	100,0	172	-12,1	-0,5	-10,3	1,7	-7,0	-8,7	5,1	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	12,2	68,9	18,9	100,0	90	-14,4	-20,0	-32,6	-15,3	-6,7	8,6	7,8	
Other	14,8	60,1	25,1	100,0	183	-11,1	-10,4	-22,7	-14,5	-10,4	4,2	0,7	
Small	10,0	62,4	27,6	100,0	330	-15,4	-15,7	-25,0	-17,1	-17,6	-0,4	-2,2	
Medium	16,7	69,5	13,8	100,0	311	-5,7	-1,9	-12,5	-3,1	2,9	6,0	8,6	
Large	18,9	62,6	18,4	100,0	206	-4,2	1,0	-9,5	6,1	0,5	-5,6	4,7	
Perform													
- only export transactions	24,1	60,2	15,7	100,0	83	1,6	-9,1	10,1	6,5	8,4	1,9	6,8	
- only import transactions	10,4	68,7	20,9	100,0	67	6,0	-5,3	-7,8	1,5	-10,4	-11,9	-16,5	
- export and import transactions	15,1	69,8	15,1	100,0	205	-5,8	1,6	-12,8	0,5	0,0	-0,5	5,8	
- no export or import transactions	13,3	63,5	23,3	100,0	490	-12,0	-8,0	-21,0	-11,6	-10,0	1,6	2,0	
Expect for next 12 months:													
- sales increase	26,8	60,7	12,5	100,0	224	4,7	8,4	2,6	11,9	14,3	2,4	9,6	
- sales decrease	5,5	54,9	39,6	100,0	164	-26,5	-24,2	-35,7	-31,8	-34,1	-2,3	-7,7	
- increase in sales price growth	14,5	67,7	17,7	100,0	524	-5,8	-4,4	-12,0	-1,9	-3,2	-1,4	2,5	
Follow NBU activities on a continuous basis	21,3	61,5	17,2	100,0	169	1,2	1,4	-12,5	4,3	4,1	-0,1	3,0	
Vinnytsia Oblast	33,3	51,9	14,8	100,0	27	-14,3	-5,4	-9,8	7,7	18,5	10,8	32,8	
Volyn Oblast	22,2	61,1	16,7	100,0	18	30,0	-15,0	-15,0	27,8	5,6	-22,2	-24,4	
Dnipropetrovsk Oblast	4,1	66,9	28,9	100,0	121	2,9	1,4	-11,4	-16,7	-24,8	-8,1	-27,7	
Zhytomyr Oblast	27,3	72,7	0,0	100,0	22	-12,0	-8,0	-16,0	-9,1	27,3	36,4	39,3	
Zakarpattia Oblast	22,2	50,0	27,8	100,0	18	-13,0	-8,7	-13,6	25,0	-5,6	-30,6	7,5	
Zaporizhia Oblast	11,9	61,9	26,2	100,0	42	-18,4	-19,6	-14,3	-26,2	-14,3	11,9	4,1	
Ivano-Frankivsk Oblast	17,9	71,4	10,7	100,0	28	0,0	28,1	21,9	31,0	7,1	-23,9	7,1	
Kyiv and Kyiv Oblast	12,9	59,9	27,2	100,0	147	-22,5	-11,2	-35,0	-19,4	-14,3	5,2	8,2	
Kirovohrad Oblast	13,0	65,2	21,7	100,0	23	4,2	8,3	-4,2	0,0	-8,7	-8,7	-12,9	
Lviv Oblast	28,0	66,0	6,0	100,0	50	11,7	1,7	-10,3	3,9	22,0	18,1	10,3	
Mykolaiv Oblast	19,2	61,5	19,2	100,0	26	-6,9	0,0	-6,9	3,8	0,0	-3,8	6,9	
Odesa Oblast	11,8	68,6	19,6	100,0	51	-21,7	-21,7	-27,1	-6,0	-7,8	-1,8	13,8	
Poltava Oblast	16,7	68,8	14,6	100,0	48	-7,5	-3,8	-1,9	6,5	2,1	-4,4	9,6	
Rivne Oblast	26,3	68,4	5,3	100,0	19	-4,5	4,5	-13,6	0,0	21,1	21,1	25,6	
Sumy Oblast	0,0	69,6	30,4	100,0	23	-25,9	-14,8	-22,2	4,2	-30,4	-34,6	-4,5	
Ternopil Oblast	41,2	52,9	5,9	100,0	17	21,1	36,8	21,1	23,5	35,3	11,8	14,2	
Kharkiv Oblast	3,1	76,6	20,3	100,0	64	-14,9	-12,3	-16,2	-18,8	-17,2	1,6	-2,3	
Kherson Oblast	11,8	70,6	17,6	100,0	17	9,5	-4,8	-30,0	-11,8	-5,9	5,9	-15,4	
Khmelnitskyi Oblast	39,1	47,8	13,0	100,0	23	-7,7	-7,7	-7,7	0,0	26,1	26,1	33,8	
Cherkasy Oblast	7,1	71,4	21,4	100,0	28	-34,4	-28,1	-51,6	-28,6	-14,3	14,3	20,1	
Chernivtsi Oblast	25,0	75,0	0,0	100,0	12	-7,1	-7,1	7,1	25,0	25,0	0,0	32,1	
Chernihiv Oblast	4,3	65,2	30,4	100,0	23	4,0	8,0	-24,0	4,5	-26,1	-30,6	-30,1	



Table 2.2

Respondents' Assessment of their Current Stocks of Finished Goods

Enterprises	too high	too low	at a desired level	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Q3 2014
	1	2	3	4=1+2+2	5	6	7	8	9	10=1-2	11=10-9	12=10-6
A												
Total	9,0	17,8	73,2	100,0	411	-3,0	-4,2	-9,9	-11,4	-8,8	2,6	-5,8
Agriculture, forestry and fishing	4,9	14,7	80,4	100,0	102	-6,4	-8,4	-15,3	-20,4	-9,8	10,6	-3,4
Mining and quarrying	11,4	20,5	68,2	100,0	44	0,0	-28,6	-15,6	-10,5	-9,1	1,4	-9,1
Processing industry	12,4	16,8	70,8	100,0	137	-3,0	1,8	-4,8	-5,8	-4,4	1,4	-1,4
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	0,0	25,0	75,0	100,0	4	0,0	0,0	0,0	-25,0	-25,0	0,0	-25,0
Construction	22,2	22,2	55,6	100,0	18	0,0	5,3	-21,4	16,7	0,0	-16,7	0,0
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	7,0	15,5	77,5	100,0	71	4,5	-4,1	-16,4	-8,9	-8,5	0,5	-13,0
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	0,0	42,9	57,1	100,0	7	-33,3	-20,0	-11,1	0,0	-42,9	-42,9	-9,5
Other	3,6	25,0	71,4	100,0	28	-2,4	-2,6	2,8	-25,9	-21,4	4,5	-19,0
Small	7,9	29,9	62,2	100,0	127	-5,8	-10,5	-21,0	-22,9	-22,0	0,9	-16,3
Medium	5,8	13,5	80,6	100,0	155	-3,6	-8,1	-9,2	-8,2	-7,7	0,5	-4,1
Large	14,0	10,9	75,2	100,0	129	-0,6	4,3	-3,6	-5,3	3,1	8,4	3,7
Perform												
- only export transactions	6,7	18,3	75,0	100,0	60	-5,4	-14,3	-8,5	-21,2	-11,7	9,5	-6,3
- only import transactions	5,6	30,6	63,9	100,0	36	5,6	-6,3	-12,9	-9,4	-25,0	-15,6	-30,6
- export and import transactions	12,3	13,8	73,9	100,0	138	0,6	-0,6	1,9	0,0	-1,4	-1,4	-2,1
- no export or import transactions	8,0	18,3	73,7	100,0	175	-6,1	-4,7	-18,7	-17,3	-10,3	7,1	-4,2
Expect for next 12 months:												
- sales increase	8,1	19,4	72,6	100,0	124	-7,0	-3,0	-5,6	-10,5	-11,3	-0,8	-4,3
- sales decrease	16,7	16,7	66,7	100,0	72	10,2	3,9	-8,6	-9,6	0,0	9,6	-10,2
- increase in sales price growth	10,0	17,8	72,1	100,0	269	-1,2	-1,3	-9,2	-8,5	-7,8	0,7	-6,6
Follow NBU activities on a continuous basis	9,7	21,5	68,8	100,0	93	-2,4	-0,9	-0,8	-3,3	-11,8	-8,5	-9,5
Vinnytsia Oblast	14,3	14,3	71,4	100,0	14	-11,1	-23,1	7,7	-25,0	0,0	25,0	11,1
Volyn Oblast	37,5	12,5	50,0	100,0	8	0,0	22,2	11,1	-13,3	25,0	38,3	25,0
Dnipropetrovsk Oblast	3,2	16,1	80,6	100,0	62	-5,2	-13,0	-16,9	-6,6	-12,9	-6,3	-7,7
Zhytomyr Oblast	0,0	10,0	90,0	100,0	10	0,0	-6,7	-8,3	0,0	-10,0	-10,0	
Zakarpattia Oblast	12,5	12,5	75,0	100,0	8	-18,2	9,1	-15,4	-22,2	0,0	22,2	18,2
Zaporizhia Oblast	13,0	26,1	60,9	100,0	23	-3,4	0,0	-3,6	-30,0	-13,0	17,0	-9,6
Ivano-Frankivsk Oblast	7,1	57,1	35,7	100,0	14	-5,6	0,0	-15,0	7,1	-50,0	-57,1	-44,4
Kyiv and Kyiv Oblast	6,4	17,0	76,6	100,0	47	8,5	-5,1	-1,9	3,7	-10,6	-14,3	-19,1
Kirovohrad Oblast	9,1	27,3	63,6	100,0	11	-25,0	8,3	0,0	-15,4	-18,2	-2,8	6,8
Lviv Oblast	17,4	13,0	69,6	100,0	23	-12,9	-8,3	-20,8	-5,3	4,3	9,6	17,3
Mykolaiv Oblast	0,0	14,3	85,7	100,0	14	-18,2	0,0	0,0	-8,3	-14,3	-6,0	3,9
Odesa Oblast	15,0	15,0	70,0	100,0	20	0,0	-16,7	-29,2	-16,7	0,0	16,7	0,0
Poltava Oblast	17,1	8,6	74,3	100,0	35	-10,3	3,6	0,0	-7,7	8,6	16,3	18,9
Rivne Oblast	8,3	8,3	83,3	100,0	12	7,1	-16,7	-9,1	-33,3	0,0	33,3	-7,1
Sumy Oblast	7,7	23,1	69,2	100,0	13	-6,7	-23,1	-7,7	-30,0	-15,4	14,6	-8,7
Ternopil Oblast	0,0	12,5	87,5	100,0	8	0,0	0,0	0,0	0,0	-12,5	-12,5	-12,5
Kharkiv Oblast	5,7	11,4	82,9	100,0	35	10,8	0,0	-5,4	0,0	-5,7	-5,7	-16,5
Kherson Oblast	0,0	41,7	58,3	100,0	12	-7,7	0,0	-44,4	-28,6	-41,7	-13,1	-34,0
Khmelnytskyi Oblast	22,2	22,2	55,6	100,0	9	0,0	11,8	-7,7	-27,3	0,0	27,3	0,0
Cherkasy Oblast	6,7	20,0	73,3	100,0	15	5,0	-6,3	-28,6	-37,5	-13,3	24,2	-18,3
Chernivtsi Oblast	0,0	0,0	100,0	100,0	5	0,0	-16,7	9,1	-33,3	0,0	33,3	0,0
Chernihiv Oblast	7,7	23,1	69,2	100,0	13	-12,5	6,3	-30,8	-37,5	-15,4	22,1	-2,9



Table 2.3

Respondents' Assessment of Their Current Ability to Meet an Unexpected Demand Increase

Enterprises	Would work under capacity	Would work at almost full capacity	Would require additional resources	% responses			
				A			
				1	2	3	Σ
					4=1+2+3		
Total	28,5	51,9	19,6	100,0			
Agriculture, forestry and fishing	13,9	57,4	28,7	100,0			
Mining and quarrying	38,6	47,4	14,0	100,0			
Processing industry	38,0	51,4	10,6	100,0			
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	31,8	47,7	20,5	100,0			
Construction	27,3	51,5	21,2	100,0			
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	31,9	50,0	18,1	100,0			
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	23,8	51,2	25,0	100,0			
Other	24,7	53,6	21,7	100,0			
Small	32,3	43,8	24,0	100,0			
Medium	24,7	59,4	16,0	100,0			
Large	28,1	53,8	18,1	100,0			
Perform							
- only export transactions	16,7	64,1	19,2	100,0			
- only import transactions	31,8	47,0	21,2	100,0			
- export and import transactions	32,3	55,1	12,6	100,0			
- no export or import transactions	28,4	49,0	22,5	100,0			
Expect for next 12 months:							
- sales increase	20,6	56,9	22,5	100,0			
- sales decrease	42,2	42,9	14,9	100,0			
- increase in sales price growth	27,1	54,7	18,2	100,0			
Follow NBU activities on a continuous basis	32,3	50,9	16,8	100,0			
Vinnysia Oblast	3,7	77,8	18,5	100,0			
Volyn Oblast	20,0	26,7	53,3	100,0			
Dnipropetrovsk Oblast	42,5	45,0	12,5	100,0			
Zhytomyr Oblast	4,5	68,2	27,3	100,0			
Zakarpattia Oblast	33,3	61,1	5,6	100,0			
Zaporizhia Oblast	22,5	60,0	17,5	100,0			
Ivano-Frankivsk Oblast	26,1	47,8	26,1	100,0			
Kyiv and Kyiv Oblast	39,7	38,2	22,1	100,0			
Kirovohrad Oblast	26,1	47,8	26,1	100,0			
Lviv Oblast	28,6	34,7	36,7	100,0			
Mykolaiv Oblast	34,6	42,3	23,1	100,0			
Odesa Oblast	39,5	44,2	16,3	100,0			
Poltava Oblast	18,4	68,4	13,2	100,0			
Rivne Oblast	22,2	50,0	27,8	100,0			
Sumy Oblast	40,9	45,5	13,6	100,0			
Ternopil Oblast	5,9	82,4	11,8	100,0			
Kharkiv Oblast	23,4	67,2	9,4	100,0			
Kherson Oblast	25,0	43,8	31,3	100,0			
Khmelnytskyi Oblast	17,4	73,9	8,7	100,0			
Cherkasy Oblast	15,4	50,0	34,6	100,0			
Chernivtsi Oblast	16,7	75,0	8,3	100,0			
Chernihiv Oblast	4,5	77,3	18,2	100,0			



Business Outlook Index for next 12 months

Enterprises						% Change in p.p. versus:		
	Q3 2014		Q4 2014		Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015
	1	2	3	4	5	6=5-4	7=5-1	
A								
Total	93,2	96,1	83,5	94,5	100,2	5,6	7,0	
Agriculture, forestry and fishing	101,1	101,7	98,5	101,9	111,4	9,5	10,2	
Mining and quarrying	108,2	95,1	100,4	98,8	100,0	1,3	-8,2	
Processing industry	94,1	102,9	87,1	100,6	96,0	-4,6	1,9	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	96,5	102,1	84,6	100,6	89,0	-11,6	-7,5	
Construction	94,1	102,7	80,5	84,8	99,8	15,0	5,8	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	93,0	95,4	75,0	94,4	102,4	8,0	9,4	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	87,1	91,3	73,6	94,2	99,4	5,2	12,3	
Other	85,1	86,7	79,2	83,6	97,5	13,9	12,4	
Small	94,1	93,2	78,8	83,9	97,5	13,6	3,3	
Medium	92,4	91,8	84,6	99,9	100,4	0,4	8,0	
Large	93,1	104,2	86,8	102,3	103,7	1,4	10,6	
Perform								
– only export transactions	97,3	98,5	96,4	97,9	96,2	-1,7	-1,1	
– only import transactions	107,3	103,5	94,3	93,6	106,8	13,1	-0,5	
– export and import transactions	94,3	100,4	81,8	96,8	102,3	5,5	8,0	
– no export or import transactions	90,1	93,0	81,3	93,1	99,1	5,9	8,9	
Expect for next 12 months:								
– sales increase	144,9	147,7	139,1	144,2	146,3	2,1	1,4	
– sales decrease	43,1	41,8	37,3	38,6	45,0	6,4	1,8	
– increase in sales price growth	95,7	98,3	84,4	98,0	101,5	3,5	5,8	
Follow NBU activities on a continuous basis	100,0	100,6	82,6	95,5	104,1	8,6	4,0	
Vinnytsia Oblast	102,3	94,4	91,6	107,8	106,9	-0,9	4,6	
Volyn Oblast	75,7	113,0	96,2	115,1	96,7	-18,4	21,0	
Dnipropetrovsk Oblast	98,9	101,3	88,7	94,2	92,2	-2,0	-6,7	
Zhytomyr Oblast	92,2	79,7	57,6	94,4	94,4	0,0	2,2	
Zakarpattia Oblast	99,0	102,0	105,9	105,6	99,5	-6,1	0,5	
Zaporizhia Oblast	78,4	80,4	89,8	79,0	86,4	7,3	8,0	
Ivano-Frankivsk Oblast	84,3	115,0	92,1	135,9	97,8	-38,1	13,4	
Kyiv and Kyiv Oblast	89,3	89,6	69,4	88,2	103,9	15,7	14,6	
Kirovohrad Oblast	95,7	107,0	82,5	96,2	111,0	14,8	15,3	
Lviv Oblast	114,6	101,8	101,6	107,1	113,3	6,2	-1,4	
Mykolaiv Oblast	103,4	89,0	80,7	70,0	101,9	31,9	-1,6	
Odesa Oblast	82,8	83,6	75,7	90,6	97,8	7,2	15,0	
Poltava Oblast	104,8	100,0	87,1	97,4	97,2	-0,2	-7,6	
Rivne Oblast	108,3	100,9	83,6	93,7	104,2	10,5	-4,1	
Sumy Oblast	101,6	98,2	98,6	111,7	99,9	-11,8	-1,6	
Ternopil Oblast	101,5	117,5	107,8	93,6	108,2	14,7	6,7	
Kharkiv Oblast	84,2	102,5	79,8	92,6	93,7	1,2	9,5	
Kherson Oblast	86,4	101,0	62,7	87,1	122,2	35,1	35,8	
Khmelnytskyi Oblast	89,9	86,5	70,8	104,1	97,4	-6,7	7,5	
Cherkasy Oblast	66,3	66,9	63,2	81,5	97,9	16,4	31,7	
Chernivtsi Oblast	114,4	132,4	94,6	80,8	111,7	30,9	-2,7	
Chernihiv Oblast	94,7	110,4	84,0	81,2	109,2	28,1	14,5	



Respondents' Assessment of their Financial and Economic Standing for next 12 months

Enterprises	Will improve	Will remain unchanged	Will become worse	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses		
						Balance of responses					Change in p.p. versus:		
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Q3 2014	
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6	
Total	20,7	60,5	18,7	100,0	806	-5,7	-7,1	-21,5	-3,1	2,0	5,0	7,6	
Agriculture, forestry and fishing	24,1	63,0	13,0	100,0	108	-6,0	-2,9	-15,5	6,7	11,1	4,4	17,1	
Mining and quarrying	25,5	60,0	14,5	100,0	55	6,8	-12,1	0,0	2,0	10,9	8,9	4,1	
Processing industry	17,1	61,4	21,4	100,0	140	-5,6	4,9	-12,8	8,4	-4,3	-12,7	1,3	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	11,1	57,8	31,1	100,0	45	-18,2	-6,5	-22,7	-15,0	-20,0	-5,0	-1,8	
Construction	15,2	66,7	18,2	100,0	33	2,9	2,6	-19,4	-5,9	-3,0	2,9	-6,0	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	23,7	62,7	13,6	100,0	169	-3,1	-8,8	-30,0	1,2	10,1	8,9	13,1	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	16,3	60,5	23,3	100,0	86	-9,5	-19,4	-34,4	-13,7	-7,0	6,7	2,5	
Other	22,9	55,9	21,2	100,0	170	-7,7	-14,2	-23,8	-15,8	1,8	17,6	9,4	
Small	22,1	59,5	18,4	100,0	321	-5,7	-5,9	-26,1	-15,5	3,7	19,2	9,5	
Medium	18,6	61,5	19,9	100,0	291	-5,7	-12,0	-20,5	4,7	-1,4	-6,0	4,3	
Large	21,6	60,8	17,5	100,0	194	-5,6	-2,4	-18,3	4,9	4,1	-0,8	9,7	
Perform													
- only export transactions	16,0	61,7	22,2	100,0	81	13,1	-12,3	-14,1	2,7	-6,2	-8,9	-19,3	
- only import transactions	18,5	70,8	10,8	100,0	65	7,3	1,4	-9,8	-4,3	7,7	12,0	0,4	
- export and import transactions	26,5	54,0	19,6	100,0	189	-6,8	-2,8	-20,9	3,0	6,9	3,9	13,7	
- no export or import transactions	19,6	61,7	18,7	100,0	470	-9,2	-9,4	-24,0	-6,3	0,9	7,2	10,1	
Expect for next 12 months:													
- sales increase	62,4	35,7	1,9	100,0	210	60,0	59,2	42,9	54,6	60,5	5,8	0,5	
- sales decrease	2,5	31,0	66,5	100,0	158	-71,2	-75,1	-78,8	-61,9	-63,9	-2,0	7,3	
- increase in sales price growth	22,2	59,8	18,0	100,0	500	-3,8	-3,7	-20,2	0,2	4,2	4,0	8,0	
Follow NBU activities on a continuous basis	25,8	51,6	22,6	100,0	159	0,0	-3,3	-22,8	-4,3	3,1	7,4	3,1	
Vinnytsia Oblast	25,0	58,3	16,7	100,0	24	-8,6	-5,4	-24,4	8,0	8,3	0,3	16,9	
Volyn Oblast	0,0	66,7	33,3	100,0	15	-35,0	-40,0	-30,0	31,3	-33,3	-64,6	1,7	
Dnipropetrovsk Oblast	16,9	61,9	21,2	100,0	118	12,9	5,0	-10,8	-0,8	-4,2	-3,4	-17,1	
Zhytomyr Oblast	18,2	72,7	9,1	100,0	22	-12,0	-32,0	-56,0	-5,0	9,1	14,1	21,1	
Zakarpattia Oblast	16,7	66,7	16,7	100,0	18	0,0	9,1	5,0	5,6	0,0	-5,6	0,0	
Zaporizhia Oblast	15,0	47,5	37,5	100,0	40	-26,5	-25,5	-14,3	-14,3	-22,5	-8,2	4,0	
Ivano-Frankivsk Oblast	23,1	46,2	30,8	100,0	26	-3,1	18,2	-25,9	31,0	-7,7	-38,7	-4,6	
Kyiv and Kyiv Oblast	24,5	60,1	15,4	100,0	143	-4,7	-12,8	-28,0	-9,9	9,1	19,0	13,7	
Kirovohrad Oblast	45,5	45,5	9,1	100,0	22	-16,7	-27,3	-22,7	-4,8	36,4	41,1	53,0	
Lviv Oblast	38,8	49,0	12,2	100,0	49	20,7	-3,5	1,8	21,6	26,5	5,0	5,8	
Mykolaiv Oblast	8,7	65,2	26,1	100,0	23	0,0	0,0	-17,2	-23,1	-17,4	5,7	-17,4	
Odesa Oblast	11,4	72,7	15,9	100,0	44	-23,2	-35,7	-30,8	-14,9	-4,5	10,3	18,7	
Poltava Oblast	23,3	58,1	18,6	100,0	43	7,8	-3,9	-22,6	-8,7	4,7	13,3	-3,2	
Rivne Oblast	21,1	63,2	15,8	100,0	19	4,5	-4,5	-22,7	0,0	5,3	5,3	0,7	
Sumy Oblast	30,0	60,0	10,0	100,0	20	-8,7	-3,8	-20,0	12,5	20,0	7,5	28,7	
Ternopil Oblast	23,5	58,8	17,6	100,0	17	-5,6	26,3	0,0	5,9	5,9	0,0	11,4	
Kharkiv Oblast	12,5	67,2	20,3	100,0	64	-13,5	0,0	-29,7	-10,9	-7,8	3,1	5,7	
Kherson Oblast	6,7	80,0	13,3	100,0	15	-23,5	-14,3	-57,1	-11,8	-6,7	5,1	16,9	
Khmelnitskyi Oblast	17,4	60,9	21,7	100,0	23	-28,0	-24,0	-34,6	0,0	-4,3	-4,3	23,7	
Cherkasy Oblast	11,5	61,5	26,9	100,0	26	-37,5	-31,3	-31,0	-9,1	-15,4	-6,3	22,1	
Chernivtsi Oblast	33,3	58,3	8,3	100,0	12	0,0	64,3	0,0	-9,1	25,0	34,1	25,0	
Chernihiv Oblast	30,4	60,9	8,7	100,0	23	-4,0	20,0	-16,0	-23,8	21,7	45,5	25,7	



Respondents' Expectations of Total Sales for next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
						Q2 2015	Q3 2014				Q2 2015	Q3 2014
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	26,6	53,6	19,8	100,0	847	-3,1	-1,5	-12,6	0,7	6,7	6,0	9,8
Agriculture, forestry and fishing	43,0	43,0	14,0	100,0	114	15,0	15,9	17,1	22,3	28,9	6,6	13,9
Mining and quarrying	24,6	57,9	17,5	100,0	57	9,1	-2,9	12,2	3,9	7,0	3,1	-2,1
Processing industry	20,0	60,7	19,3	100,0	150	-0,5	11,4	-2,2	12,4	0,7	-11,8	1,2
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	19,6	50,0	30,4	100,0	46	-6,7	-4,3	-23,9	2,5	-10,9	-13,4	-4,2
Construction	33,3	47,2	19,4	100,0	36	-8,6	-10,3	-11,1	-13,9	13,9	27,8	22,5
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	32,0	50,0	18,0	100,0	172	-1,5	-2,3	-25,7	-5,8	14,0	19,8	15,5
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	16,5	60,4	23,1	100,0	91	-11,5	-11,2	-27,7	0,0	-6,6	-6,6	4,9
Other	22,7	55,2	22,1	100,0	181	-15,8	-16,5	-25,3	-15,4	0,6	16,0	16,3
Small	24,7	54,2	21,1	100,0	332	-4,5	-6,2	-19,4	-17,1	3,6	20,7	8,2
Medium	28,6	51,3	20,1	100,0	308	-1,5	-6,4	-13,0	9,4	8,4	-0,9	9,9
Large	26,6	56,0	17,4	100,0	207	-3,6	9,6	-5,5	15,2	9,2	-6,0	12,8
Perform												
– only export transactions	23,5	54,1	22,4	100,0	85	12,7	0,0	-3,8	2,6	1,2	-1,4	-11,5
– only import transactions	28,4	52,2	19,4	100,0	67	18,1	1,4	-9,8	-4,3	9,0	13,3	-9,1
– export and import transactions	32,2	48,3	19,5	100,0	205	1,3	6,1	-13,4	3,9	12,7	8,8	11,3
– no export or import transactions	24,5	55,8	19,6	100,0	489	-9,6	-5,1	-13,6	-0,2	4,9	5,1	14,6
Expect for next 12 months:												
– sales increase	100,0	0,0	0,0	100,0	225	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0
– sales decrease	0,0	0,0	100,0	100,0	168	-100,0	-100,0	-100,0	-100,0	0,0	0,0	0,0
– increase in sales price growth	29,9	51,2	18,9	100,0	525	-0,2	1,0	-11,4	4,1	11,0	6,9	11,2
Follow NBU activities on a continuous basis	32,0	43,2	24,9	100,0	169	5,3	-1,4	-19,0	3,7	7,1	3,4	1,8
Vinnytsia Oblast	33,3	40,7	25,9	100,0	27	0,0	-5,4	-4,9	14,8	7,4	-7,4	7,4
Volyn Oblast	27,8	55,6	16,7	100,0	18	-25,0	-10,0	-30,0	16,7	11,1	-5,6	36,1
Dnipropetrovsk Oblast	14,9	62,0	23,1	100,0	121	8,6	5,7	-9,4	-1,7	-8,3	-6,6	-16,8
Zhytomyr Oblast	4,5	81,8	13,6	100,0	22	0,0	-32,0	-44,0	4,5	-9,1	-13,6	-9,1
Zakarpattia Oblast	20,0	65,0	15,0	100,0	20	19,0	22,7	9,5	10,0	5,0	-5,0	-14,0
Zaporizhia Oblast	21,4	47,6	31,0	100,0	42	-22,4	-19,6	-4,1	-11,9	-9,5	2,4	12,9
Ivano-Frankivsk Oblast	13,8	55,2	31,0	100,0	29	-18,2	9,1	-6,7	20,7	-17,2	-37,9	0,9
Kyiv and Kyiv Oblast	31,9	52,8	15,3	100,0	144	-1,5	-7,0	-30,0	-9,4	16,7	26,1	18,1
Kirovohrad Oblast	39,1	43,5	17,4	100,0	23	-20,8	17,4	0,0	14,3	21,7	7,5	42,6
Lviv Oblast	42,9	36,7	20,4	100,0	49	23,3	15,8	14,0	19,6	22,4	2,8	-0,9
Mykolaiv Oblast	33,3	51,9	14,8	100,0	27	20,7	0,0	3,4	-15,4	18,5	33,9	-2,2
Odesa Oblast	17,6	66,7	15,7	100,0	51	-20,7	-23,2	-37,3	-18,4	2,0	20,3	22,7
Poltava Oblast	31,3	41,7	27,1	100,0	48	5,7	1,9	-9,4	19,6	4,2	-15,4	-1,5
Rivne Oblast	47,4	31,6	21,1	100,0	19	-4,5	22,7	-4,5	-10,5	26,3	36,8	30,9
Sumy Oblast	26,1	56,5	17,4	100,0	23	-14,8	-11,1	7,4	20,8	8,7	-12,1	23,5
Ternopil Oblast	29,4	58,8	11,8	100,0	17	15,8	15,8	15,8	11,8	17,6	5,9	1,9
Kharkiv Oblast	23,4	51,6	25,0	100,0	64	-8,1	8,1	-10,8	3,1	-1,6	-4,7	6,5
Kherson Oblast	41,2	58,8	0,0	100,0	17	-41,2	10,0	-52,4	-11,8	41,2	52,9	82,4
Khmelnytskyi Oblast	30,4	43,5	26,1	100,0	23	-20,8	-20,0	-28,0	8,7	4,3	-4,3	25,2
Cherkasy Oblast	14,3	71,4	14,3	100,0	28	-31,3	-37,5	-20,0	0,0	0,0	0,0	31,3
Chernivtsi Oblast	41,7	50,0	8,3	100,0	12	7,7	0,0	-20,0	-16,7	33,3	50,0	25,6
Chernihiv Oblast	34,8	47,8	17,4	100,0	23	8,3	24,0	0,0	-13,6	17,4	31,0	9,1



Table 3.3

Respondents' Expectations of External Sales for next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses		
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in D.P. versus:		
						Q2 2015	Q3 2014	Q1=Q2 2014	Q2=Q3 2014	Q3=Q4 2014			
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6	
Total	23,9	50,9	25,3	100,0	289	-0,7	-0,9	-14,1	0,3	-1,4	-1,7	-0,7	
Agriculture, forestry and fishing	22,5	40,0	37,5	100,0	40	13,3	17,2	3,0	40,7	-15,0	-55,7	-28,3	
Mining and quarrying	6,3	62,5	31,3	100,0	16	5,9	9,1	11,1	6,3	-25,0	-31,3	-30,9	
Processing industry	25,7	52,2	22,1	100,0	113	-4,2	3,8	-5,8	6,9	3,5	-3,3	7,8	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	33,3	66,7	0,0	100,0	3	0,0	25,0	-40,0	25,0	33,3	8,3	33,3	
Construction	100,0	0,0	0,0	100,0	2	-25,0	33,3	-20,0	100,0	100,0	0,0	125,0	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	28,2	48,7	23,1	100,0	39	-11,1	-9,5	-26,2	-13,0	5,1	18,1	16,2	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	15,4	57,7	26,9	100,0	26	9,7	-11,8	-22,9	-8,6	-11,5	-3,0	-21,2	
Other	24,0	52,0	24,0	100,0	50	2,6	-12,2	-32,6	-20,8	0,0	20,8	-2,6	
Small	22,4	51,7	25,9	100,0	58	12,8	7,7	-34,5	-12,7	-3,4	9,3	-16,3	
Medium	20,8	50,8	28,3	100,0	120	-3,8	-9,0	-20,3	4,7	-7,5	-12,2	-3,7	
Large	27,9	50,5	21,6	100,0	111	-2,1	2,7	-1,4	3,4	6,3	2,9	8,4	
Perform													
- only export transactions	16,5	48,2	35,3	100,0	85	4,8	-1,3	-15,2	-6,5	-18,8	-12,3	-23,6	
- only import transactions	(...)	(...)	(...)	(...)	0	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	
- export and import transactions	27,1	52,2	20,7	100,0	203	-1,8	-1,2	-13,0	2,4	6,4	4,0	8,2	
- no export or import transactions	0,0	0,0	100,0	100,0	1	(...)	100,0	(...)	100,0	-100,0	-200,0	(...)	
Expect for next 12 months:													
- sales increase	67,1	30,6	2,4	100,0	85	59,7	55,6	48,6	63,1	64,7	1,6	5,0	
- sales decrease	0,0	21,1	78,9	100,0	57	-74,6	-63,1	-64,0	-64,4	-78,9	-14,6	-4,3	
- increase in sales price growth	25,3	52,2	22,5	100,0	178	2,1	5,5	-12,0	4,1	2,8	-1,3	0,7	
Follow NBU activities on a continuous basis	32,5	45,5	22,1	100,0	77	3,8	3,6	-14,2	12,1	10,4	-1,7	6,6	
Vinnytsia Oblast	25,0	25,0	50,0	100,0	12	16,7	-27,3	-10,0	0,0	-25,0	-25,0	-41,7	
Volyn Oblast	33,3	50,0	16,7	100,0	6	14,3	50,0	-40,0	38,5	16,7	-21,8	2,4	
Dnipropetrovsk Oblast	22,7	61,4	15,9	100,0	44	0,0	-6,3	-15,3	-10,0	6,8	16,8	6,8	
Zhytomyr Oblast	0,0	71,4	28,6	100,0	7	0,0	20,0	-20,0	33,3	-28,6	-61,9	-28,6	
Zakarpattia Oblast	14,3	57,1	28,6	100,0	7	-25,0	20,0	20,0	0,0	-14,3	-14,3	10,7	
Zaporizhia Oblast	35,0	30,0	35,0	100,0	20	-23,1	0,0	-27,8	13,3	0,0	-13,3	23,1	
Ivano-Frankivsk Oblast	0,0	50,0	50,0	100,0	10	-16,7	0,0	25,0	-25,0	-50,0	-25,0	-33,3	
Kyiv and Kyiv Oblast	27,7	59,6	12,8	100,0	47	-2,5	-13,7	-24,6	3,2	14,9	11,7	17,4	
Kirovohrad Oblast	0,0	83,3	16,7	100,0	6	-25,0	0,0	-16,7	0,0	-16,7	-16,7	8,3	
Lviv Oblast	33,3	28,6	38,1	100,0	21	31,8	25,0	20,0	-26,3	-4,8	21,6	-36,6	
Mykolaiv Oblast	25,0	37,5	37,5	100,0	8	28,6	20,0	0,0	12,5	-12,5	-25,0	-41,1	
Odesa Oblast	16,7	62,5	20,8	100,0	24	-16,1	-11,8	-29,0	0,0	-4,2	-4,2	12,0	
Poltava Oblast	38,5	23,1	38,5	100,0	13	0,0	-9,1	-7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
Rivne Oblast	40,0	20,0	40,0	100,0	5	14,3	16,7	-20,0	0,0	0,0	0,0	-14,3	
Sumy Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	4	0,0	12,5	33,3	-40,0	0,0	40,0	0,0	
Ternopil Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	2	100,0	33,3	100,0	50,0	0,0	-50,0	-100,0	
Kharkiv Oblast	33,3	40,7	25,9	100,0	27	-3,2	3,2	-8,6	3,6	7,4	3,8	10,6	
Kherson Oblast	50,0	50,0	0,0	100,0	4	-100,0	40,0	-100,0	(...)	50,0	(...)	150,0	
Khmelnitskyi Oblast	28,6	28,6	42,9	100,0	7	-25,0	-42,9	-66,7	20,0	-14,3	-34,3	10,7	
Cherkasy Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	6	-50,0	0,0	-33,3	0,0	0,0	0,0	50,0	
Chernivtsi Oblast	0,0	50,0	50,0	100,0	6	0,0	50,0	0,0	100,0	-50,0	-150,0	-50,0	
Chernihiv Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	3	16,7	0,0	-57,1	-33,3	0,0	33,3	-16,7	



Table 3.4

Respondents' Expectations of Investment in Construction for next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses		
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	Q2 2015	Q3 2014
	A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	18,4	60,0	21,5	100,0	748	-10,4	-6,7	-18,0	-9,2	-3,1	6,2	7,4	
Agriculture, forestry and fishing	27,5	55,9	16,7	100,0	102	-2,5	-11,1	-5,7	-6,7	10,8	17,5	13,2	
Mining and quarrying	15,8	64,9	19,3	100,0	57	2,3	-9,4	-2,5	-2,1	-3,5	-1,4	-5,8	
Processing industry	16,9	58,5	24,6	100,0	142	-11,0	-6,9	-21,0	-7,1	-7,7	-0,6	3,3	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	33,3	35,7	31,0	100,0	42	9,3	20,5	-8,7	17,9	2,4	-15,6	-6,9	
Construction	22,6	54,8	22,6	100,0	31	-6,1	8,1	-13,9	-15,6	0,0	15,6	6,1	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	12,6	65,7	21,7	100,0	143	-15,4	-10,2	-30,4	-14,5	-9,1	5,4	6,3	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	20,3	65,8	13,9	100,0	79	-11,9	0,0	-15,6	-4,7	6,3	11,0	18,2	
Other	14,5	61,8	23,7	100,0	152	-19,5	-12,4	-20,6	-18,3	-9,2	9,1	10,3	
Small	11,8	65,4	22,9	100,0	280	-11,8	-14,3	-25,1	-20,7	-11,1	9,6	0,7	
Medium	18,1	61,9	20,0	100,0	270	-12,4	-10,8	-16,0	-5,6	-1,9	3,7	10,5	
Large	28,3	50,0	21,7	100,0	198	-7,3	5,5	-13,6	0,9	6,6	5,7	13,9	
Perform													
– only export transactions	17,8	57,5	24,7	100,0	73	-12,7	0,0	-3,0	-2,8	-6,8	-4,0	5,9	
– only import transactions	15,5	69,0	15,5	100,0	58	4,1	6,2	7,1	-6,3	0,0	6,3	-4,1	
– export and import transactions	19,7	56,0	24,4	100,0	193	-11,1	-6,7	-21,0	-9,2	-4,7	4,6	6,4	
– no export or import transactions	18,4	61,0	20,6	100,0	423	-12,1	-9,2	-21,5	-10,7	-2,1	8,6	10,0	
Expect for next 12 months:													
– sales increase	28,9	60,8	10,3	100,0	194	17,3	18,9	14,5	18,4	18,6	0,2	1,2	
– sales decrease	9,9	47,0	43,0	100,0	151	-38,2	-40,0	-43,1	-53,8	-33,1	20,7	5,1	
– increase in sales price growth	17,6	61,2	21,2	100,0	472	-8,9	-5,1	-17,7	-6,7	-3,6	3,1	5,3	
Follow NBU activities on a continuous basis	26,5	55,0	18,5	100,0	151	-4,1	1,1	-16,4	-8,0	7,9	15,9	12,1	
Vinnytsia Oblast	23,1	57,7	19,2	100,0	26	-3,1	-11,5	-16,7	-5,6	3,8	9,4	7,0	
Volyn Oblast	11,8	82,4	5,9	100,0	17	-25,0	38,9	11,8	5,6	5,9	0,3	30,9	
Dnipropetrovsk Oblast	12,5	67,0	20,5	100,0	112	-11,4	-4,4	-12,2	-8,0	-8,0	-0,1	3,4	
Zhytomyr Oblast	19,0	47,6	33,3	100,0	21	-10,0	25,0	-32,0	-18,2	-14,3	3,9	-4,3	
Zakarpattia Oblast	23,1	46,2	30,8	100,0	13	-10,5	-11,1	-13,3	0,0	-7,7	-7,7	2,8	
Zaporizhia Oblast	19,0	50,0	31,0	100,0	42	-20,4	-21,6	-14,3	-23,8	-11,9	11,9	8,5	
Ivano-Frankivsk Oblast	25,0	50,0	25,0	100,0	28	-17,2	16,1	-3,6	44,8	0,0	-44,8	17,2	
Kyiv and Kyiv Oblast	14,3	62,7	23,0	100,0	126	-23,9	-13,5	-31,6	-14,1	-8,7	5,3	15,1	
Kirovohrad Oblast	25,0	60,0	15,0	100,0	20	0,0	0,0	-30,4	-19,0	10,0	29,0	10,0	
Lviv Oblast	30,3	51,5	18,2	100,0	33	6,1	-4,3	-8,3	4,7	12,1	7,5	6,0	
Mykolaiv Oblast	28,0	44,0	28,0	100,0	25	0,0	-13,8	-27,6	-38,5	0,0	38,5	0,0	
Odesa Oblast	17,9	61,5	20,5	100,0	39	-4,3	0,0	-5,3	-2,2	-2,6	-0,4	1,8	
Poltava Oblast	4,8	81,0	14,3	100,0	42	-4,3	-8,7	-13,7	-6,5	-9,5	-3,0	-5,2	
Rivne Oblast	20,0	60,0	20,0	100,0	15	13,6	-9,1	-27,3	-21,1	0,0	21,1	-13,6	
Sumy Oblast	10,5	57,9	31,6	100,0	19	9,5	-13,6	-4,8	0,0	-21,1	-21,1	-30,6	
Ternopil Oblast	29,4	35,3	35,3	100,0	17	7,7	14,3	0,0	-9,1	-5,9	3,2	-13,6	
Kharkiv Oblast	18,6	61,0	20,3	100,0	59	-14,7	1,8	-22,1	-5,4	-1,7	3,7	13,0	
Kherson Oblast	33,3	60,0	6,7	100,0	15	6,7	4,8	-21,1	-17,6	26,7	44,3	20,0	
Khmelnytskyi Oblast	26,1	39,1	34,8	100,0	23	10,0	0,0	-27,3	11,8	-8,7	-20,5	-18,7	
Cherkasy Oblast	20,8	70,8	8,3	100,0	24	-40,6	-48,4	-48,0	-30,0	12,5	42,5	53,1	
Chernivtsi Oblast	8,3	83,3	8,3	100,0	12	25,0	50,0	0,0	-36,4	0,0	36,4	-25,0	
Chernihiv Oblast	35,0	50,0	15,0	100,0	20	-22,7	0,0	-24,0	-33,3	20,0	53,3	42,7	

Table 3.5

Respondents' Expectations of Investment in Equipment, Machinery and Instruments for next 12 months



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses		
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in D.P. versus:		
						Q2 2015	Q3 2015	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2014	Q2 2015	Q3 2014
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6	
Total	22,3	59,0	18,7	100,0	781	-3,4	2,8	-12,5	-5,6	3,6	9,2	7,0	
Agriculture, forestry and fishing	30,6	55,6	13,9	100,0	108	8,9	10,1	4,0	-2,9	16,7	19,6	7,8	
Mining and quarrying	16,1	62,5	21,4	100,0	56	18,2	0,0	-5,0	-4,2	-5,4	-1,2	-23,5	
Processing industry	24,5	53,7	21,8	100,0	147	1,1	6,1	-8,6	0,6	2,7	2,1	1,6	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	23,3	48,8	27,9	100,0	43	9,1	18,2	-4,3	5,1	-4,7	-9,8	-13,7	
Construction	21,9	53,1	25,0	100,0	32	-9,4	7,9	-23,5	-18,2	-3,1	15,1	6,3	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	18,7	63,3	18,0	100,0	150	-10,3	1,5	-24,8	-7,0	0,7	7,6	11,0	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	24,7	63,5	11,8	100,0	85	-8,0	2,4	-20,0	2,2	12,9	10,7	21,0	
Other	18,8	62,5	18,8	100,0	160	-15,9	-8,4	-14,9	-17,4	0,0	17,4	15,9	
Small	15,4	64,8	19,8	100,0	293	-4,2	-6,0	-19,1	-17,0	-4,4	12,5	-0,2	
Medium	23,0	60,3	16,7	100,0	282	-7,3	-0,3	-10,9	-1,5	6,4	7,9	13,7	
Large	31,1	49,0	19,9	100,0	206	1,4	14,9	-8,2	4,1	11,2	7,1	9,8	
Perform													
- only export transactions	21,5	58,2	20,3	100,0	79	-3,6	10,0	7,0	-1,4	1,3	2,6	4,8	
- only import transactions	25,8	59,7	14,5	100,0	62	10,5	14,3	1,6	-9,4	11,3	20,7	0,8	
- export and import transactions	27,5	50,5	22,0	100,0	200	-0,9	8,9	-13,5	-2,0	5,5	7,5	6,4	
- no export or import transactions	19,6	62,9	17,5	100,0	439	-6,6	-2,6	-16,6	-7,5	2,1	9,6	8,7	
Expect for next 12 months:													
- sales increase	44,0	50,7	5,3	100,0	207	33,5	38,8	27,2	30,7	38,6	8,0	5,1	
- sales decrease	9,6	45,2	45,2	100,0	157	-36,3	-36,6	-42,1	-46,5	-35,7	10,9	0,6	
- increase in sales price growth	21,5	61,5	17,0	100,0	488	-0,4	4,5	-11,5	-0,8	4,5	5,3	4,9	
Follow NBU activities on a continuous basis	31,4	50,6	17,9	100,0	156	8,7	11,5	-10,3	0,0	13,5	13,5	4,8	
Vinnytsia Oblast	25,9	59,3	14,8	100,0	27	11,8	0,0	8,8	10,0	11,1	1,1	-0,7	
Volyn Oblast	11,8	82,4	5,9	100,0	17	-10,0	50,0	29,4	11,1	5,9	-5,2	15,9	
Dnipropetrovsk Oblast	13,3	67,3	19,5	100,0	113	-9,3	5,1	-11,9	-7,0	-6,2	0,8	3,1	
Zhytomyr Oblast	13,6	63,6	22,7	100,0	22	-5,0	-8,3	-40,0	-9,5	-9,1	0,4	-4,1	
Zakarpattia Oblast	31,3	43,8	25,0	100,0	16	-4,8	-10,5	23,5	7,1	6,3	-0,9	11,0	
Zaporizhia Oblast	23,8	47,6	28,6	100,0	42	-8,2	-7,8	-8,2	-26,2	-4,8	21,4	3,4	
Ivano-Frankivsk Oblast	27,6	58,6	13,8	100,0	29	-17,2	18,8	0,0	48,3	13,8	-34,5	31,0	
Kyiv and Kyiv Oblast	24,4	56,5	19,1	100,0	131	-10,6	-6,5	-27,9	-10,7	5,3	16,1	16,0	
Kirovohrad Oblast	20,0	65,0	15,0	100,0	20	15,8	36,4	-21,7	-4,8	5,0	9,8	-10,8	
Lviv Oblast	26,8	53,7	19,5	100,0	41	23,1	13,2	5,7	7,1	7,3	0,2	-15,8	
Mykolaiv Oblast	36,0	40,0	24,0	100,0	25	10,3	-10,3	-27,6	-34,6	12,0	46,6	1,7	
Odesa Oblast	22,7	59,1	18,2	100,0	44	-10,9	-4,1	-14,6	2,2	4,5	2,3	15,4	
Poltava Oblast	16,3	60,5	23,3	100,0	43	14,9	10,9	-7,5	-6,5	-7,0	-0,5	-21,9	
Rivne Oblast	23,5	52,9	23,5	100,0	17	9,5	0,0	-22,7	-15,8	0,0	15,8	-9,5	
Sumy Oblast	11,1	83,3	5,6	100,0	18	21,7	8,3	-4,5	12,5	5,6	-6,9	-16,2	
Ternopil Oblast	35,3	47,1	17,6	100,0	17	6,3	20,0	12,5	-23,1	17,6	40,7	11,4	
Kharkiv Oblast	19,4	59,7	21,0	100,0	62	-17,1	9,2	-16,9	-5,0	-1,6	3,4	15,5	
Kherson Oblast	50,0	43,8	6,3	100,0	16	13,3	9,5	-15,8	-11,8	43,8	55,5	30,4	
Khmelnitskyi Oblast	26,1	56,5	17,4	100,0	23	0,0	4,3	-21,7	0,0	8,7	8,7	8,7	
Cherkasy Oblast	20,0	60,0	20,0	100,0	25	-43,8	-45,2	-40,0	-31,6	0,0	31,6	43,8	
Chernivtsi Oblast	25,0	66,7	8,3	100,0	12	25,0	33,3	11,1	-9,1	16,7	25,8	-8,3	
Chernihiv Oblast	23,8	66,7	9,5	100,0	21	0,0	12,0	-20,0	-14,3	14,3	28,6	14,3	

Table 3.6

Respondents' Expectations of Foreign Investment for next 12 months (versus 12 previous months)



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Attracts no foreign investment	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
							Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Q3 2014
	1	2	3	4	5=1+2+3+4	6	7	8	9	10	11=1-3	12=11-10	13=11-7
A													
Total	3,5	13,5	2,3	80,6	100,0	852	0,2	0,4	-1,5	-0,9	1,2	2,1	1,0
Agriculture, forestry and fishing	2,6	8,7	0,9	87,8	100,0	115	-0,8	0,7	0,0	-0,9	1,7	2,6	2,5
Mining and quarrying	3,6	19,6	3,6	73,2	100,0	56	9,1	9,1	-2,4	3,9	0,0	-3,9	-9,1
Processing industry	5,3	23,2	1,3	70,2	100,0	151	1,1	-1,1	-0,5	-5,0	4,0	8,9	2,9
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	13,0	13,0	0,0	73,9	100,0	46	4,3	2,2	2,2	7,3	13,0	5,7	8,8
Construction	2,8	2,8	2,8	91,7	100,0	36	-2,8	-5,1	-5,6	0,0	0,0	0,0	2,8
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	1,1	15,4	2,3	81,1	100,0	175	-0,5	1,8	-3,1	-2,3	-1,1	1,2	-0,6
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	2,2	14,6	2,2	80,9	100,0	89	0,0	-2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other	3,3	6,5	4,3	85,9	100,0	184	-1,4	0,5	-2,5	0,0	-1,1	-1,1	0,4
Small	1,8	9,9	2,4	86,0	100,0	335	-0,3	0,3	-1,3	-0,3	-0,6	-0,3	-0,3
Medium	3,2	12,3	2,3	82,3	100,0	310	-2,0	1,7	-0,9	0,0	1,0	1,0	3,0
Large	6,8	21,3	2,4	69,6	100,0	207	3,2	-1,0	-2,4	-3,0	4,3	7,4	1,1
Perform													
- only export transactions	1,2	20,5	1,2	77,1	100,0	83	-1,6	2,6	2,5	-3,9	0,0	3,9	1,6
- only import transactions	4,4	26,5	2,9	66,2	100,0	68	3,6	0,0	-1,6	1,5	1,5	0,0	-2,1
- export and import transactions	6,8	27,2	4,4	61,7	100,0	206	1,3	1,6	-3,8	-4,3	2,4	6,8	1,1
- no export or import transactions	2,4	4,9	1,6	91,1	100,0	493	-0,5	-0,4	-0,9	0,6	0,8	0,2	1,3
Expect for next 12 months:													
- sales increase	4,5	12,5	1,3	81,7	100,0	224	3,1	3,0	5,6	1,4	3,1	1,7	0,0
- sales decrease	3,0	11,4	7,2	78,3	100,0	166	-1,8	-0,8	-4,6	-3,9	-4,2	-0,3	-2,4
- increase in sales price growth	2,8	13,6	1,9	81,6	100,0	528	0,8	0,0	-1,3	-2,1	0,9	3,0	0,1
Follow NBU activities on a continuous basis	5,9	22,9	4,7	66,5	100,0	170	1,8	0,9	-2,4	-3,7	1,2	4,9	-0,6
Vinnytsia Oblast	7,1	17,9	0,0	75,0	100,0	28	0,0	-5,4	0,0	0,0	7,1	7,1	7,1
Volyn Oblast	0,0	11,1	0,0	88,9	100,0	18	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-5,0
Dnipropetrovsk Oblast	4,1	13,1	0,8	82,0	100,0	122	2,1	2,1	0,7	-3,3	3,3	6,6	1,1
Zhytomyr Oblast	0,0	18,2	0,0	81,8	100,0	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Zakarpattia Oblast	10,0	20,0	5,0	65,0	100,0	20	-13,0	0,0	-8,7	-5,0	5,0	10,0	18,0
Zaporizhia Oblast	2,4	11,9	4,8	81,0	100,0	42	0,0	0,0	0,0	-2,4	-2,4	0,0	-2,4
Ivano-Frankivsk Oblast	6,9	17,2	6,9	69,0	100,0	29	0,0	0,0	-3,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Kyiv and Kyiv Oblast	4,7	17,6	2,7	75,0	100,0	148	-1,4	0,6	-7,3	-2,0	2,0	4,1	3,5
Kirovohrad Oblast	0,0	8,7	0,0	91,3	100,0	23	0,0	-4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lviv Oblast	2,0	14,0	2,0	82,0	100,0	50	1,7	-5,2	3,4	4,0	0,0	-4,0	-1,7
Mykolaiv Oblast	3,6	3,6	3,6	89,3	100,0	28	6,9	0,0	6,9	7,7	0,0	-7,7	-6,9
Odesa Oblast	6,1	16,3	2,0	75,5	100,0	49	-3,3	-6,5	-10,2	-5,9	4,1	10,0	7,4
Poltava Oblast	0,0	16,7	8,3	75,0	100,0	48	1,9	6,0	-3,8	0,0	-8,3	-8,3	-10,2
Rivne Oblast	10,5	10,5	5,3	73,7	100,0	19	4,5	0,0	0,0	5,3	5,3	0,0	0,7
Sumy Oblast	0,0	8,7	0,0	91,3	100,0	23	0,0	3,7	0,0	-4,2	0,0	4,2	0,0
Ternopil Oblast	0,0	5,9	0,0	94,1	100,0	17	5,3	0,0	0,0	-5,9	0,0	5,9	-5,3
Kharkiv Oblast	0,0	17,2	3,1	79,7	100,0	64	-1,4	5,4	-2,7	1,6	-3,1	-4,7	-1,8
Kherson Oblast	0,0	5,9	0,0	94,1	100,0	17	-4,8	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
Khmelnytskyi Oblast	8,7	8,7	0,0	82,6	100,0	23	4,2	4,0	11,5	4,3	8,7	4,3	4,5
Cherkasy Oblast	3,7	3,7	0,0	92,6	100,0	27	0,0	-3,1	0,0	-3,6	3,7	7,3	3,7
Chernivtsi Oblast	0,0	8,3	0,0	91,7	100,0	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Chernihiv Oblast	4,3	4,3	0,0	91,3	100,0	23	0,0	4,0	0,0	0,0	4,3	4,3	4,3



Expectations of Respondents that Attract Foreign Investment of Foreign Investment for next 12 months (versus 12 previous months)

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
						Q2 2015	Q3 2014	11=10-9	12=10-6			
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	18,2	69,7	12,1	100,0	165	1,3	2,3	-8,1	-5,0	6,1	11,0	4,8
Agriculture, forestry and fishing	21,4	71,4	7,1	100,0	14	-5,6	5,3	0,0	-7,1	14,3	21,4	19,8
Mining and quarrying	13,3	73,3	13,3	100,0	15	50,0	33,3	-9,1	18,2	0,0	-18,2	-50,0
Processing industry	17,8	77,8	4,4	100,0	45	4,1	-4,1	-2,0	-18,2	13,3	31,5	9,3
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	50,0	50,0	0,0	100,0	12	25,0	14,3	25,0	50,0	50,0	0,0	25,0
Construction	33,3	33,3	33,3	100,0	3	-12,5	-33,3	-28,6	0,0	0,0	0,0	12,5
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	6,1	81,8	12,1	100,0	33	-3,0	10,3	-18,2	-12,5	-6,1	6,4	-3,0
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	11,8	76,5	11,8	100,0	17	0,0	-14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Other	23,1	46,2	30,8	100,0	26	-15,0	3,6	-21,7	0,0	-7,7	-7,7	7,3
Small	12,8	70,2	17,0	100,0	47	-3,3	2,9	-9,5	-2,3	-4,3	-2,0	-0,9
Medium	18,2	69,1	12,7	100,0	55	-13,0	9,4	-5,1	0,0	5,5	5,5	18,4
Large	22,2	69,8	7,9	100,0	63	13,7	-4,2	-9,7	-10,8	14,3	25,1	0,6
Perform												
- only export transactions	5,3	89,5	5,3	100,0	19	-6,3	9,5	11,8	-10,3	0,0	10,3	6,3
- only import transactions	13,0	78,3	8,7	100,0	23	10,0	0,0	-5,9	5,9	4,3	-1,5	-5,7
- export and import transactions	17,7	70,9	11,4	100,0	79	4,0	4,8	-10,5	-11,3	6,3	17,6	2,3
- no export or import transactions	27,3	54,5	18,2	100,0	44	-8,6	-4,4	-10,0	8,6	9,1	0,5	17,7
Expect for next 12 months:												
- sales increase	24,4	68,3	7,3	100,0	41	14,3	13,5	29,7	7,7	17,1	9,4	2,8
- sales decrease	13,9	52,8	33,3	100,0	36	-11,8	-4,9	-24,6	-23,5	-19,4	4,1	-7,7
- increase in sales price growth	15,5	74,2	10,3	100,0	97	4,1	0,0	-6,5	-11,3	5,2	16,5	1,1
Follow NBU activities on a continuous basis	17,5	68,4	14,0	100,0	57	7,0	3,8	-10,5	-14,9	3,5	18,4	-3,5
Vinnytsia Oblast	28,6	71,4	0,0	100,0	7	0,0	-28,6	0,0	0,0	28,6	28,6	28,6
Volyn Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	2	50,0	0,0	(...)	0,0	0,0	0,0	-50,0
Dnipropetrovsk Oblast	22,7	72,7	4,5	100,0	22	23,1	33,3	10,0	-17,4	18,2	35,6	-4,9
Zhytomyr Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Zakarpattia Oblast	28,6	57,1	14,3	100,0	7	-42,9	0,0	-33,3	-12,5	14,3	26,8	57,1
Zaporizhia Oblast	12,5	62,5	25,0	100,0	8	0,0	0,0	0,0	-14,3	-12,5	1,8	-12,5
Ivano-Frankivsk Oblast	22,2	55,6	22,2	100,0	9	0,0	0,0	-12,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Kyiv and Kyiv Oblast	18,9	70,3	10,8	100,0	37	-4,9	2,0	-22,0	-7,5	8,1	15,6	13,0
Kirovohrad Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	2	0,0	-100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lviv Oblast	11,1	77,8	11,1	100,0	9	7,1	-20,0	15,4	16,7	0,0	-16,7	-7,1
Mykolaiv Oblast	33,3	33,3	33,3	100,0	3	40,0	0,0	33,3	50,0	0,0	-50,0	-40,0
Odesa Oblast	25,0	66,7	8,3	100,0	12	-15,4	-22,2	-31,6	-23,1	16,7	39,7	32,1
Poltava Oblast	0,0	66,7	33,3	100,0	12	10,0	50,0	-20,0	0,0	-33,3	-33,3	-43,3
Rivne Oblast	40,0	40,0	20,0	100,0	5	20,0	0,0	0,0	20,0	20,0	0,0	0,0
Sumy Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	2	(...)	50,0	0,0	-33,3	0,0	33,3	(...)
Ternopil Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	1	20,0	0,0	0,0	-100,0	0,0	100,0	-20,0
Kharkiv Oblast	0,0	84,6	15,4	100,0	13	-8,3	30,8	-11,8	9,1	-15,4	-24,5	-7,1
Kherson Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	1	-33,3	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
Khmelnitskyi Oblast	50,0	50,0	0,0	100,0	4	33,3	25,0	60,0	20,0	50,0	30,0	16,7
Cherkasy Oblast	50,0	50,0	0,0	100,0	2	0,0	-100,0	0,0	-100,0	50,0	150,0	50,0
Chernivtsi Oblast	0,0	100,0	0,0	100,0	1	(...)	(...)	0,0	(...)	0,0	(...)	(...)
Chernihiv Oblast	50,0	50,0	0,0	100,0	2	0,0	20,0	0,0	0,0	50,0	50,0	50,0



Respondents' Employment Expectations for next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses						% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Change in p.p. versus:	
	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6	
A													
Total	9,4	72,7	17,9	100,0	839	-11,4	-6,9	-17,8	-10,2	-8,5	1,7	2,9	
Agriculture, forestry and fishing	8,0	73,2	18,8	100,0	112	-9,8	-3,7	-7,4	-10,0	-10,7	-0,7	-0,9	
Mining and quarrying	5,4	80,4	14,3	100,0	56	4,5	0,0	-2,5	-5,9	-8,9	-3,0	-13,5	
Processing industry	9,3	70,0	20,7	100,0	150	-13,4	-1,1	-20,2	-11,4	-11,3	0,1	2,1	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	2,2	73,9	23,9	100,0	46	-11,1	-17,4	-17,4	-7,5	-21,7	-14,2	-10,6	
Construction	11,4	68,6	20,0	100,0	35	-8,6	5,1	-29,4	-22,2	-8,6	13,7	0,0	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	9,5	77,5	13,0	100,0	169	-4,7	-3,3	-14,4	-1,8	-3,6	-1,8	1,1	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	10,9	69,6	19,6	100,0	92	-23,4	-15,3	-34,4	-13,0	-8,7	4,3	14,7	
Other	12,3	69,8	17,9	100,0	179	-15,5	-15,0	-19,3	-15,2	-5,6	9,6	9,9	
Small	11,0	73,4	15,6	100,0	327	-3,2	-1,6	-16,3	-10,3	-4,6	5,7	-1,4	
Medium	6,9	76,4	16,7	100,0	305	-11,2	-11,4	-16,8	-7,3	-9,8	-2,6	1,4	
Large	10,6	66,2	23,2	100,0	207	-19,2	-6,5	-20,4	-13,6	-12,6	1,0	6,6	
Perform													
- only export transactions	8,5	74,4	17,1	100,0	82	-23,0	-5,3	-3,9	-11,7	-8,5	3,2	14,4	
- only import transactions	19,4	67,2	13,4	100,0	67	-3,7	-5,5	-17,7	-7,5	6,0	13,4	9,6	
- export and import transactions	11,2	68,8	20,0	100,0	205	-10,9	-3,6	-21,9	-11,5	-8,8	2,8	2,1	
- no export or import transactions	7,5	74,7	17,8	100,0	483	-11,7	-8,5	-17,7	-9,7	-10,4	-0,7	1,3	
Expect for next 12 months:													
- sales increase	22,3	69,1	8,6	100,0	220	13,6	21,5	10,8	17,4	13,6	-3,8	0,0	
- sales decrease	1,8	53,9	44,2	100,0	165	-38,5	-39,3	-49,7	-44,8	-42,4	2,4	-3,9	
- increase in sales price growth	9,3	72,7	18,0	100,0	517	-8,2	-5,0	-17,4	-7,0	-8,7	-1,7	-0,5	
Follow NBU activities on a continuous basis	9,5	69,6	20,8	100,0	168	-9,8	-4,8	-18,4	-13,8	-11,3	2,5	-1,6	
Vinnytsia Oblast	14,3	75,0	10,7	100,0	28	11,4	-5,4	-4,9	11,5	3,6	-8,0	-7,9	
Volyn Oblast	5,9	82,4	11,8	100,0	17	-26,3	26,3	0,0	11,1	-5,9	-17,0	20,4	
Dnipropetrovsk Oblast	7,4	72,7	19,8	100,0	121	-6,4	-5,0	-12,4	-11,7	-12,4	-0,7	-6,0	
Zhytomyr Oblast	0,0	95,5	4,5	100,0	22	-12,0	-4,0	-40,0	0,0	-4,5	-4,5	7,5	
Zakarpattia Oblast	5,9	82,4	11,8	100,0	17	-8,7	0,0	4,5	5,3	-5,9	-11,1	2,8	
Zaporizhia Oblast	4,9	70,7	24,4	100,0	41	-30,6	-23,5	-10,2	-28,6	-19,5	9,1	11,1	
Ivano-Frankivsk Oblast	14,3	71,4	14,3	100,0	28	-22,6	12,9	-3,6	34,5	0,0	-34,5	22,6	
Kyiv and Kyiv Oblast	16,2	64,9	18,9	100,0	148	-12,8	-12,0	-35,8	-14,9	-2,7	12,2	10,1	
Kirovohrad Oblast	9,1	63,6	27,3	100,0	22	0,0	8,3	-12,5	-4,8	-18,2	-13,4	-18,2	
Lviv Oblast	14,3	69,4	16,3	100,0	49	0,0	-12,3	-5,1	-17,6	-2,0	15,6	-2,0	
Mykolaiv Oblast	7,4	81,5	11,1	100,0	27	-13,8	-31,0	-27,6	-38,5	-3,7	34,8	10,1	
Odesa Oblast	6,3	77,1	16,7	100,0	48	-27,1	-19,0	-33,3	-14,0	-10,4	3,6	16,7	
Poltava Oblast	8,3	77,1	14,6	100,0	48	0,0	0,0	-11,3	-10,9	-6,3	4,6	-6,3	
Rivne Oblast	5,3	78,9	15,8	100,0	19	18,2	-4,5	-4,5	15,8	-10,5	-26,3	-28,7	
Sumy Oblast	4,5	77,3	18,2	100,0	22	0,0	11,1	14,8	12,5	-13,6	-26,1	-13,6	
Ternopil Oblast	11,8	82,4	5,9	100,0	17	-16,7	11,1	10,5	-17,6	5,9	23,5	22,5	
Kharkiv Oblast	6,3	68,8	25,0	100,0	64	-25,7	-6,8	-21,6	-19,0	-18,8	0,3	6,9	
Kherson Oblast	17,6	70,6	11,8	100,0	17	-23,5	-4,8	-40,0	-11,8	5,9	17,6	29,4	
Khmelnytskyi Oblast	8,7	69,6	21,7	100,0	23	-11,5	-28,0	-34,6	0,0	-13,0	-13,0	-1,5	
Cherkasy Oblast	7,4	77,8	14,8	100,0	27	-15,6	-3,1	-44,8	-21,7	-7,4	14,3	8,2	
Chernivtsi Oblast	0,0	83,3	16,7	100,0	12	14,3	14,3	-18,2	-25,0	-16,7	8,3	-31,0	
Chernihiv Oblast	4,5	63,6	31,8	100,0	22	-8,0	-4,0	-20,0	-9,1	-27,3	-18,2	-19,3	



Table 3.9

Respondents' Expectations of Production Unit Costs for next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses			
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	Q2 2015	Q3 2014	
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6		
Total	60,2	35,2	4,6	100,0	801	49,3	50,3	59,8	55,5	55,6	0,0	6,2		
Agriculture, forestry and fishing	68,5	25,2	6,3	100,0	111	56,4	60,4	65,6	66,4	62,2	-4,2	5,8		
Mining and quarrying	42,9	53,6	3,6	100,0	56	38,6	45,5	46,3	56,9	39,3	-17,6	0,6		
Processing industry	70,5	26,2	3,4	100,0	149	58,3	59,8	66,3	66,9	67,1	0,2	8,8		
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	70,5	27,3	2,3	100,0	44	48,9	44,4	56,5	50,0	68,2	18,2	19,3		
Construction	75,0	21,9	3,1	100,0	32	35,3	52,6	35,3	48,6	71,9	23,3	36,6		
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	56,0	39,6	4,4	100,0	159	53,3	47,8	60,6	45,3	51,6	6,3	-1,8		
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	54,2	41,0	4,8	100,0	83	43,3	48,9	66,3	61,5	49,4	-12,1	6,1		
Other	52,7	41,3	6,0	100,0	167	39,8	39,0	53,3	46,1	46,7	0,6	6,9		
Small	51,3	44,2	4,5	100,0	310	49,4	43,8	52,0	47,2	46,8	-0,5	-2,6		
Medium	63,7	32,5	3,8	100,0	289	50,6	57,8	59,7	62,1	59,9	-2,3	9,3		
Large	68,8	25,2	5,9	100,0	202	47,8	47,9	67,4	58,6	62,9	4,3	15,0		
Perform														
- only export transactions	57,5	35,0	7,5	100,0	80	50,0	62,7	59,7	56,6	50,0	-6,6	0,0		
- only import transactions	67,2	31,3	1,5	100,0	67	55,7	46,5	63,9	59,1	65,7	6,6	10,0		
- export and import transactions	65,2	30,3	4,5	100,0	198	55,2	51,9	61,5	58,5	60,6	2,1	5,4		
- no export or import transactions	57,4	38,0	4,6	100,0	455	45,8	48,5	59,0	53,5	52,7	-0,8	6,9		
Expect for next 12 months:														
- sales increase	62,4	31,0	6,7	100,0	210	55,9	56,1	63,2	61,8	55,7	-6,1	-0,1		
- sales decrease	67,7	23,4	8,9	100,0	158	52,8	47,1	60,4	54,3	58,9	4,5	6,0		
- increase in sales price growth	70,0	27,2	2,8	100,0	497	59,2	60,5	66,7	62,9	67,2	4,3	8,0		
Follow NBU activities on a continuous basis	60,2	32,9	6,8	100,0	161	52,2	52,7	57,3	57,6	53,4	-4,2	1,2		
Vinnysia Oblast	72,0	24,0	4,0	100,0	25	60,0	58,6	65,6	66,7	68,0	1,3	8,0		
Volyn Oblast	47,1	52,9	0,0	100,0	17	35,0	72,2	55,0	55,6	47,1	-8,5	12,1		
Dnipropetrovsk Oblast	48,7	46,2	5,0	100,0	119	32,1	36,0	52,9	44,1	43,7	-0,4	11,6		
Zhytomyr Oblast	77,3	22,7	0,0	100,0	22	45,8	45,8	60,0	63,6	77,3	13,6	31,4		
Zakarpattia Oblast	61,1	27,8	11,1	100,0	18	45,5	42,9	60,0	66,7	50,0	-16,7	4,5		
Zaporizhia Oblast	67,5	25,0	7,5	100,0	40	63,3	35,3	67,3	50,0	60,0	10,0	-3,3		
Ivano-Frankivsk Oblast	64,3	32,1	3,6	100,0	28	19,4	35,5	27,6	53,6	60,7	7,1	41,4		
Kyiv and Kyiv Oblast	60,6	35,8	3,6	100,0	137	56,3	55,1	69,2	49,7	56,9	7,3	0,6		
Kirovohrad Oblast	50,0	40,0	10,0	100,0	20	72,7	68,2	69,6	66,7	40,0	-26,7	-32,7		
Lviv Oblast	57,8	40,0	2,2	100,0	45	57,1	58,2	64,9	66,0	55,6	-10,4	-1,6		
Mykolaiv Oblast	69,2	26,9	3,8	100,0	26	41,4	37,9	41,4	65,4	65,4	0,0	24,0		
Odesa Oblast	59,1	29,5	11,4	100,0	44	44,6	48,3	47,7	58,3	47,7	-10,6	3,1		
Poltava Oblast	58,7	39,1	2,2	100,0	46	49,0	72,0	69,8	78,3	56,5	-21,7	7,5		
Rivne Oblast	76,5	17,6	5,9	100,0	17	50,0	50,0	50,0	68,4	70,6	2,2	20,6		
Sumy Oblast	66,7	33,3	0,0	100,0	21	52,0	65,4	59,3	54,2	66,7	12,5	14,7		
Ternopil Oblast	70,6	17,6	11,8	100,0	17	50,0	76,5	73,7	71,4	58,8	-12,6	8,8		
Kharkiv Oblast	48,4	45,2	6,5	100,0	62	58,1	44,4	62,2	57,1	41,9	-15,2	-16,2		
Kherson Oblast	94,1	5,9	0,0	100,0	17	50,0	66,7	90,5	68,8	94,1	25,4	44,1		
Khmelnytskyi Oblast	56,5	43,5	0,0	100,0	23	68,0	68,2	57,7	42,9	56,5	13,7	-11,5		
Cherkasy Oblast	66,7	29,6	3,7	100,0	27	75,0	40,6	50,0	65,2	63,0	-2,3	-12,0		
Chernivtsi Oblast	75,0	16,7	8,3	100,0	12	14,3	16,7	44,4	16,7	66,7	50,0	52,4		
Chernihiv Oblast	55,6	44,4	0,0	100,0	18	37,5	54,2	56,0	31,8	55,6	23,7	18,1		



Respondents' Expectations of Wages per Staff Member for next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
						Q2 2015	Q3 2014				Q2 2015	Q3 2014
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	50,0	47,0	3,0	100,0	838	30,6	32,4	29,4	37,1	47,0	9,9	16,4
Agriculture, forestry and fishing	58,6	36,9	4,5	100,0	111	43,5	44,0	48,5	50,0	54,1	4,1	10,5
Mining and quarrying	33,9	66,1	0,0	100,0	56	38,6	29,4	14,6	24,0	33,9	9,9	-4,7
Processing industry	60,1	37,8	2,0	100,0	148	37,6	45,2	32,1	47,8	58,1	10,3	20,5
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	50,0	47,8	2,2	100,0	46	21,7	13,0	-2,2	20,5	47,8	27,3	26,1
Construction	54,3	42,9	2,9	100,0	35	25,7	35,9	8,8	25,0	51,4	26,4	25,7
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	49,4	48,8	1,7	100,0	172	32,3	32,1	36,0	38,2	47,7	9,4	15,4
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	41,8	56,0	2,2	100,0	91	27,2	26,3	24,7	36,4	39,6	3,2	12,4
Other	45,3	49,2	5,6	100,0	179	16,7	20,5	23,4	28,2	39,7	11,4	23,0
Small	45,8	50,6	3,6	100,0	330	29,0	29,9	24,2	26,3	42,1	15,8	13,1
Medium	51,3	45,4	3,3	100,0	304	32,6	35,5	36,6	41,5	48,0	6,6	15,4
Large	54,9	43,6	1,5	100,0	204	29,7	31,7	26,4	46,7	53,4	6,7	23,7
Perform												
- only export transactions	48,8	45,1	6,1	100,0	82	36,1	46,7	44,9	44,2	42,7	-1,5	6,6
- only import transactions	57,4	42,6	0,0	100,0	68	34,1	20,3	35,5	49,3	57,4	8,1	23,2
- export and import transactions	54,2	44,3	1,5	100,0	201	38,7	38,1	23,0	38,5	52,7	14,3	14,0
- no export or import transactions	47,4	49,1	3,5	100,0	485	26,1	29,6	29,4	33,7	43,9	10,2	17,8
Expect for next 12 months:												
- sales increase	66,1	33,9	0,0	100,0	218	57,6	61,0	61,5	67,0	66,1	-0,9	8,5
- sales decrease	42,4	47,3	10,3	100,0	165	16,9	8,9	12,5	16,4	32,1	15,7	15,2
- increase in sales price growth	57,0	41,1	1,9	100,0	516	40,3	39,9	33,8	45,5	55,0	9,6	14,8
Follow NBU activities on a continuous basis	47,3	49,1	3,6	100,0	167	38,0	30,8	21,5	39,9	43,7	3,8	5,7
Vinnytsia Oblast	65,4	30,8	3,8	100,0	26	28,6	32,4	43,9	45,8	61,5	15,7	33,0
Volyn Oblast	41,2	58,8	0,0	100,0	17	0,0	63,2	40,0	38,9	41,2	2,3	41,2
Dnipropetrovsk Oblast	35,5	59,5	5,0	100,0	121	23,6	19,3	15,9	21,0	30,6	9,6	7,0
Zhytomyr Oblast	40,9	59,1	0,0	100,0	22	32,0	28,0	12,0	50,0	40,9	-9,1	8,9
Zakarpattia Oblast	78,9	10,5	10,5	100,0	19	56,5	57,1	36,4	68,4	68,4	0,0	11,9
Zaporizhia Oblast	60,0	32,5	7,5	100,0	40	26,5	13,7	28,6	35,7	52,5	16,8	26,0
Ivano-Frankivsk Oblast	72,4	27,6	0,0	100,0	29	3,3	33,3	34,5	53,6	72,4	18,8	69,1
Kyiv and Kyiv Oblast	44,2	53,1	2,7	100,0	147	30,1	26,8	23,6	35,8	41,5	5,7	11,4
Kirovohrad Oblast	45,5	54,5	0,0	100,0	22	50,0	62,5	54,2	57,1	45,5	-11,7	-4,5
Lviv Oblast	65,3	34,7	0,0	100,0	49	45,8	41,4	39,0	43,1	65,3	22,2	19,5
Mykolaiv Oblast	61,5	38,5	0,0	100,0	26	31,0	31,0	37,9	57,7	61,5	3,8	30,5
Odesa Oblast	56,3	39,6	4,2	100,0	48	10,5	36,2	32,6	32,0	52,1	20,1	41,6
Poltava Oblast	50,0	50,0	0,0	100,0	48	37,3	39,6	20,8	45,7	50,0	4,3	12,7
Rivne Oblast	68,4	26,3	5,3	100,0	19	54,5	54,5	27,3	47,4	63,2	15,8	8,6
Sumy Oblast	60,9	39,1	0,0	100,0	23	53,8	60,0	46,2	54,2	60,9	6,7	7,0
Ternopil Oblast	29,4	70,6	0,0	100,0	17	36,8	36,8	73,7	52,9	29,4	-23,5	-7,4
Kharkiv Oblast	20,3	71,9	7,8	100,0	64	35,1	31,1	28,8	34,4	12,5	-21,9	-22,6
Kherson Oblast	82,4	17,6	0,0	100,0	17	12,5	28,6	47,6	23,5	82,4	58,8	69,9
Khmelnitskyi Oblast	39,1	60,9	0,0	100,0	23	44,0	26,1	30,8	27,3	39,1	11,9	-4,9
Cherkasy Oblast	65,4	30,8	3,8	100,0	26	31,3	34,4	24,1	44,0	61,5	17,5	30,3
Chernivtsi Oblast	66,7	33,3	0,0	100,0	12	0,0	7,7	0,0	-9,1	66,7	75,8	66,7
Chernihiv Oblast	69,6	30,4	0,0	100,0	23	36,0	40,0	16,0	4,5	69,6	65,0	33,6

Table 4

Factors that Hamper Production Growth



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	% responses											
	Insufficient production capacity	High energy prices	High raw material and supplies prices	Qualified staff shortage	Lack of working assets	Limited opportunities to obtain a loan	Regulatory burden	Tax burden	Low demand	Exchange rate fluctuations	Corruption	Political situation
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Total	11,4	48,3	46,0	10,3	30,2	15,3	14,9	32,9	32,2	48,5	17,7	53,0
Agriculture, forestry and fishing	20,0	68,7	67,0	9,6	29,6	17,4	15,7	30,4	8,7	52,2	14,8	43,5
Mining and quarrying	15,8	47,4	35,1	12,3	26,3	8,8	17,5	36,8	42,1	28,1	10,5	56,1
Processing industry	9,3	55,6	67,5	17,9	37,7	17,9	18,5	35,1	41,1	58,9	14,6	60,3
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	30,4	50,0	45,7	4,3	34,8	15,2	15,2	23,9	26,1	21,7	8,7	30,4
Construction	8,3	52,8	50,0	8,3	36,1	22,2	19,4	41,7	50,0	44,4	19,4	44,4
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	4,5	35,0	35,6	8,5	33,3	17,5	14,1	33,3	32,8	60,5	25,4	50,8
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	13,0	51,1	35,9	8,7	18,5	14,1	12,0	29,3	34,8	34,8	20,7	52,2
Other	8,2	39,7	33,2	8,2	26,1	10,9	12,0	33,2	32,6	46,7	17,4	62,0
Small	9,8	41,1	38,5	11,8	32,2	15,4	10,1	30,8	32,0	50,3	19,8	53,8
Medium	11,8	52,4	50,8	8,6	24,9	14,1	16,6	35,8	34,2	47,3	17,6	53,7
Large	13,5	53,6	51,2	10,1	34,8	16,9	20,3	31,9	29,5	47,3	14,5	50,7
Perform												
- only export transactions	18,8	60,0	51,8	15,3	27,1	10,6	17,6	29,4	25,9	47,1	9,4	48,2
- only import transactions	7,2	27,5	43,5	13,0	36,2	17,4	18,8	40,6	29,0	62,3	17,4	47,8
- export and import transactions	8,3	41,3	46,6	11,7	30,6	18,4	17,5	32,0	39,8	64,6	22,3	67,0
- no export or import transactions	12,1	51,8	45,0	8,3	29,8	14,5	12,7	32,7	30,4	39,9	16,9	48,6
Expect for next 12 months:												
- sales increase	13,3	49,3	50,2	15,1	34,2	20,4	12,0	31,1	21,3	52,0	19,1	48,0
- sales decrease	8,9	48,8	45,8	11,3	32,1	13,7	22,0	41,1	50,0	51,2	25,0	61,3
- increase in sales price growth	11,7	50,3	51,0	10,2	32,3	14,0	14,6	33,1	33,3	51,8	16,1	53,7
Follow NBU activities on a continuous basis	11,8	44,1	42,4	8,8	30,0	20,6	15,9	32,9	33,5	48,2	20,6	54,7
Vinnytsia Oblast	21,4	57,1	53,6	7,1	42,9	32,1	21,4	35,7	21,4	53,6	21,4	46,4
Volyn Oblast	22,2	27,8	16,7	11,1	22,2	11,1	22,2	22,2	38,9	38,9	22,2	33,3
Dnipropetrovsk Oblast	7,4	42,6	40,2	5,7	25,4	16,4	12,3	36,1	37,7	49,2	13,1	59,0
Zhytomyr Oblast	31,8	50,0	59,1	9,1	9,1	4,5	4,5	27,3	13,6	50,0	13,6	22,7
Zakarpattia Oblast	10,0	35,0	30,0	20,0	25,0	25,0	15,0	10,0	25,0	45,0	15,0	45,0
Zaporizhia Oblast	16,7	54,8	50,0	7,1	42,9	19,0	16,7	40,5	45,2	47,6	9,5	66,7
Ivano-Frankivsk Oblast	13,3	60,0	46,7	13,3	40,0	23,3	13,3	33,3	33,3	46,7	16,7	50,0
Kyiv and Kyiv Oblast	5,3	28,0	31,3	10,7	32,7	15,3	15,3	37,3	36,0	55,3	28,7	56,0
Kirovohrad Oblast	4,3	47,8	65,2	13,0	26,1	8,7	17,4	39,1	21,7	52,2	17,4	69,6
Lviv Oblast	22,0	52,0	38,0	14,0	18,0	4,0	12,0	16,0	34,0	48,0	22,0	62,0
Mykolaiv Oblast	3,6	57,1	60,7	14,3	42,9	14,3	25,0	25,0	21,4	39,3	32,1	57,1
Odesa Oblast	9,8	35,3	45,1	9,8	25,5	15,7	11,8	29,4	21,6	43,1	15,7	58,8
Poltava Oblast	6,3	70,8	66,7	10,4	27,1	10,4	27,1	33,3	33,3	43,8	10,4	56,3
Rivne Oblast	21,1	78,9	52,6	15,8	26,3	10,5	15,8	42,1	26,3	47,4	21,1	31,6
Sumy Oblast	0,0	47,8	52,2	8,7	30,4	13,0	17,4	43,5	39,1	43,5	8,7	30,4
Ternopil Oblast	11,8	70,6	52,9	0,0	47,1	35,3	5,9	41,2	17,6	58,8	5,9	41,2
Kharkiv Oblast	9,4	51,6	53,1	6,3	35,9	15,6	15,6	32,8	39,1	45,3	25,0	65,6
Kherson Oblast	11,8	64,7	64,7	5,9	35,3	11,8	5,9	23,5	17,6	41,2	11,8	35,3
Khmelnitskyi Oblast	43,5	69,6	60,9	30,4	17,4	13,0	21,7	21,7	21,7	65,2	4,3	26,1
Cherkasy Oblast	10,7	57,1	57,1	14,3	42,9	21,4	3,6	32,1	28,6	39,3	10,7	28,6
Chernivtsi Oblast	25,0	50,0	41,7	8,3	16,7	25,0	25,0	58,3	41,7	66,7	8,3	58,3
Chernihiv Oblast	0,0	65,2	43,5	8,7	26,1	0,0	4,3	30,4	34,8	34,8	4,3	60,9



Respondents' Purchase Price Expectations for next 12 months

Enterprises	Prices will increase	Prices will remain unchanged	Prices will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses						% responses			
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Q3 2014			
	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6			
A															
Total	87,3	12,5	0,1	100,0	837	85,3	86,0	93,3	84,4	87,2	2,8	1,9			
Agriculture, forestry and fishing	90,4	9,6	0,0	100,0	115	91,0	89,7	93,5	82,9	90,4	7,6	-0,5			
Mining and quarrying	70,2	29,8	0,0	100,0	57	72,7	67,6	82,9	74,5	70,2	-4,3	-2,6			
Processing industry	88,4	11,0	0,7	100,0	146	86,8	87,8	95,7	87,6	87,7	0,1	0,9			
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	97,8	2,2	0,0	100,0	45	85,1	87,0	97,9	97,5	97,8	0,3	12,7			
Construction	97,2	2,8	0,0	100,0	36	91,4	94,9	100,0	77,8	97,2	19,4	5,8			
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	87,1	12,9	0,0	100,0	171	87,1	87,0	94,8	84,8	87,1	2,3	0,1			
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	80,9	19,1	0,0	100,0	89	85,6	82,8	91,6	87,6	80,9	-6,7	-4,7			
Other	88,8	11,2	0,0	100,0	178	80,1	83,5	90,3	81,7	88,8	7,0	8,7			
Small	84,4	15,3	0,3	100,0	326	88,8	83,4	90,6	78,9	84,0	5,1	-4,7			
Medium	89,2	10,8	0,0	100,0	306	82,8	90,0	93,1	87,6	89,2	1,6	6,4			
Large	89,3	10,7	0,0	100,0	205	84,7	83,7	96,3	88,2	89,3	1,1	4,5			
Perform															
– only export transactions	89,3	10,7	0,0	100,0	84	85,5	89,5	93,6	87,0	89,3	2,3	3,8			
– only import transactions	85,3	14,7	0,0	100,0	68	85,9	80,0	95,4	83,3	85,3	2,0	-0,6			
– export and import transactions	84,8	14,7	0,5	100,0	204	84,1	87,9	95,1	87,0	84,3	-2,7	0,2			
– no export or import transactions	88,3	11,7	0,0	100,0	479	85,6	85,7	92,6	83,1	88,3	5,2	2,7			
Expect for next 12 months:															
– sales increase	87,3	12,7	0,0	100,0	221	90,3	86,2	94,4	83,0	87,3	4,3	-2,9			
– sales decrease	87,7	11,7	0,6	100,0	163	91,0	89,1	93,8	85,3	87,1	1,8	-3,9			
– increase in sales price growth	98,1	1,9	0,0	100,0	528	99,5	98,7	99,4	98,5	98,1	-0,4	-1,4			
Follow NBU activities on a continuous basis	85,8	14,2	0,0	100,0	169	82,9	87,1	91,7	85,6	85,8	0,2	2,9			
Vinnytsia Oblast	92,6	7,4	0,0	100,0	27	94,3	97,3	97,6	78,6	92,6	14,0	-1,7			
Volyn Oblast	100,0	0,0	0,0	100,0	17	80,0	89,5	90,0	72,2	100,0	27,8	20,0			
Dnipropetrovsk Oblast	74,4	25,6	0,0	100,0	117	45,0	54,3	83,6	74,2	74,4	0,2	29,4			
Zhytomyr Oblast	95,2	4,8	0,0	100,0	21	100,0	100,0	96,0	86,4	95,2	8,9	-4,8			
Zakarpattia Oblast	95,0	5,0	0,0	100,0	20	100,0	78,3	86,4	95,0	95,0	0,0	-5,0			
Zaporizhia Oblast	95,2	4,8	0,0	100,0	42	100,0	98,0	100,0	92,9	95,2	2,4	-4,8			
Ivano-Frankivsk Oblast	92,9	3,6	3,6	100,0	28	90,9	65,6	100,0	89,7	89,3	-0,4	-1,6			
Kyiv and Kyiv Oblast	83,6	16,4	0,0	100,0	146	92,9	88,7	95,0	86,9	83,6	-3,3	-9,3			
Kirovohrad Oblast	86,4	13,6	0,0	100,0	22	95,8	91,3	95,8	95,2	86,4	-8,9	-9,5			
Lviv Oblast	88,0	12,0	0,0	100,0	50	96,6	91,2	96,6	88,2	88,0	-0,2	-8,6			
Mykolaiv Oblast	88,5	11,5	0,0	100,0	26	86,2	93,1	100,0	100,0	88,5	-11,5	2,3			
Odesa Oblast	86,0	14,0	0,0	100,0	50	87,9	95,2	89,5	84,0	86,0	2,0	-1,9			
Poltava Oblast	89,4	10,6	0,0	100,0	47	94,2	92,3	96,2	91,3	89,4	-1,9	-4,9			
Rivne Oblast	94,7	5,3	0,0	100,0	19	90,9	86,4	86,4	78,9	94,7	15,8	3,8			
Sumy Oblast	91,3	8,7	0,0	100,0	23	84,6	96,2	92,6	79,2	91,3	12,1	6,7			
Ternopil Oblast	88,2	11,8	0,0	100,0	17	84,2	94,7	100,0	64,7	88,2	23,5	4,0			
Kharkiv Oblast	93,8	6,3	0,0	100,0	64	89,2	93,2	95,9	92,2	93,8	1,6	4,6			
Kherson Oblast	100,0	0,0	0,0	100,0	17	95,2	100,0	90,5	82,4	100,0	17,6	4,8			
Khmelnitskyi Oblast	65,2	34,8	0,0	100,0	23	92,3	87,5	88,9	81,8	65,2	-16,6	-27,1			
Cherkasy Oblast	96,2	3,8	0,0	100,0	26	87,5	93,8	100,0	85,2	96,2	11,0	8,7			
Chernivtsi Oblast	100,0	0,0	0,0	100,0	12	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0	50,0	0,0			
Chernihiv Oblast	91,3	8,7	0,0	100,0	23	92,0	92,0	92,0	81,8	91,3	9,5	-0,7			



Respondents' Sales Price Expectations for next 12 months

Enterprises	Prices will increase	Prices will remain unchanged	Prices will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	64,0	32,9	3,0	100,0	826	64,2	63,7	75,1	59,8	61,0	1,3	-3,2
Agriculture, forestry and fishing	53,5	41,2	5,3	100,0	114	53,0	48,5	69,6	46,8	48,2	1,4	-4,7
Mining and quarrying	35,1	59,6	5,3	100,0	57	47,7	35,3	61,0	51,0	29,8	-21,2	-17,9
Processing industry	76,0	21,2	2,7	100,0	146	74,2	78,0	81,1	73,3	73,3	0,0	-0,9
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	74,4	25,6	0,0	100,0	43	69,6	76,1	76,1	75,0	74,4	-0,6	4,9
Construction	79,4	17,6	2,9	100,0	34	80,0	76,9	77,8	58,3	76,5	18,1	-3,5
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	79,5	19,9	0,6	100,0	166	81,1	79,3	90,0	74,6	78,9	4,4	-2,2
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	49,4	47,2	3,4	100,0	89	55,3	49,0	60,2	42,4	46,1	3,6	-9,3
Other	57,6	38,4	4,0	100,0	177	50,0	51,0	68,4	50,3	53,7	3,4	3,7
Small	62,8	34,1	3,1	100,0	320	64,0	61,9	71,6	54,2	59,7	5,5	-4,4
Medium	62,2	35,5	2,3	100,0	304	62,8	64,4	76,8	61,5	59,9	-1,6	-2,9
Large	68,8	27,2	4,0	100,0	202	66,0	64,5	76,8	65,4	64,9	-0,5	-1,2
Perform												
– only export transactions	55,4	42,2	2,4	100,0	83	57,1	64,9	72,7	61,0	53,0	-8,0	-4,1
– only import transactions	71,6	26,9	1,5	100,0	67	74,1	69,3	73,0	66,2	70,1	4,0	-4,0
– export and import transactions	66,5	29,1	4,4	100,0	203	66,5	66,9	78,6	67,0	62,1	-4,9	-4,4
– no export or import transactions	63,5	33,8	2,8	100,0	471	62,4	61,5	74,4	55,6	60,7	5,1	-1,7
Expect for next 12 months:												
– sales increase	71,7	26,0	2,3	100,0	219	74,7	69,0	81,5	66,5	69,4	2,9	-5,3
– sales decrease	61,9	31,9	6,3	100,0	160	62,9	62,2	75,9	55,4	55,6	0,2	-7,3
– increase in sales price growth	100,0	0,0	0,0	100,0	529	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0
Follow NBU activities on a continuous basis	64,3	29,8	6,0	100,0	168	56,2	65,1	76,7	66,5	58,3	-8,2	2,1
Vinnysia Oblast	57,7	42,3	0,0	100,0	26	57,1	73,0	78,0	50,0	57,7	7,7	0,5
Volyn Oblast	76,5	23,5	0,0	100,0	17	80,0	75,0	73,7	55,6	76,5	20,9	-3,5
Dnipropetrovsk Oblast	52,2	44,3	3,5	100,0	115	36,4	38,6	66,2	54,2	48,7	-5,5	12,3
Zhytomyr Oblast	81,8	18,2	0,0	100,0	22	64,0	76,0	80,0	72,7	81,8	9,1	17,8
Zakarpattia Oblast	57,9	42,1	0,0	100,0	19	69,6	61,9	60,9	80,0	57,9	-22,1	-11,7
Zaporizhia Oblast	76,2	19,0	4,8	100,0	42	85,7	74,5	89,8	52,4	71,4	19,0	-14,3
Ivano-Frankivsk Oblast	71,4	21,4	7,1	100,0	28	75,8	66,7	93,8	86,2	64,3	-21,9	-11,5
Kyiv and Kyiv Oblast	63,9	33,3	2,8	100,0	144	76,1	74,4	82,6	58,6	61,1	2,5	-15,0
Kirovohrad Oblast	59,1	31,8	9,1	100,0	22	52,2	65,2	62,5	76,2	50,0	-26,2	-2,2
Lviv Oblast	72,0	28,0	0,0	100,0	50	78,3	63,8	82,5	64,7	72,0	7,3	-6,3
Mykolaiv Oblast	57,7	42,3	0,0	100,0	26	72,4	75,9	89,7	65,4	57,7	-7,7	-14,7
Odesa Oblast	57,8	37,8	4,4	100,0	45	54,5	48,4	63,2	46,0	53,3	7,3	-1,2
Poltava Oblast	61,7	36,2	2,1	100,0	47	63,5	65,4	64,2	58,7	59,6	0,9	-3,9
Rivne Oblast	68,4	21,1	10,5	100,0	19	72,7	63,6	77,3	68,4	57,9	-10,5	-14,8
Sumy Oblast	68,2	31,8	0,0	100,0	22	55,6	66,7	70,4	58,3	68,2	9,8	12,6
Ternopil Oblast	82,4	17,6	0,0	100,0	17	52,6	84,2	94,7	47,1	82,4	35,3	29,7
Kharkiv Oblast	67,2	29,7	3,1	100,0	64	67,6	64,9	79,7	64,1	64,1	0,0	-3,5
Kherson Oblast	56,3	37,5	6,3	100,0	16	76,2	85,7	95,2	76,5	50,0	-26,5	-26,2
Khmelnitskyi Oblast	52,2	39,1	8,7	100,0	23	73,1	52,2	66,7	59,1	43,5	-15,6	-29,6
Cherkasy Oblast	66,7	33,3	0,0	100,0	27	65,6	62,5	55,6	66,7	11,1	1,0	
Chernivtsi Oblast	91,7	8,3	0,0	100,0	12	78,6	50,0	58,3	41,7	91,7	50,0	13,1
Chernihiv Oblast	60,9	34,8	4,3	100,0	23	52,0	76,0	60,0	54,5	56,5	2,0	4,5

Table 6

Sales Price Drivers

Enterprises	Exchange rates	Energy prices	Raw material and supplies prices	Labor costs	Global market prices	Demand	Tax burden	Interest rates on loans	% responses	
									1	2
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Total	66,1	63,5	60,6	23,4	8,5	14,9	16,1	13,5	14,3	
Agriculture, forestry and fishing	60,0	67,0	67,0	21,7	8,7	13,0	10,4	15,7	7,0	
Mining and quarrying	40,4	78,9	54,4	17,5	7,0	22,8	19,3	8,8	8,8	
Processing industry	76,8	76,2	86,8	26,5	13,9	11,3	17,9	22,5	10,6	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	50,0	87,0	69,6	19,6	8,7	6,5	17,4	6,5	0,0	
Construction	72,2	77,8	75,0	33,3	2,8	5,6	11,1	22,2	16,7	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	85,3	45,2	43,5	19,8	9,0	11,3	16,9	16,4	17,5	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	53,3	67,4	58,7	21,7	6,5	15,2	15,2	8,7	27,2	
Other	59,8	53,3	49,5	27,2	6,0	23,9	17,4	6,0	17,4	
Small	68,6	51,2	48,8	23,1	8,3	17,5	14,2	10,4	20,1	
Medium	66,1	69,3	63,6	22,7	5,8	14,1	18,8	13,7	12,8	
Large	61,8	74,9	75,4	25,1	13,0	12,1	15,0	18,4	7,2	
Perform										
- only export transactions	56,5	67,1	61,2	30,6	14,1	14,1	9,4	16,5	9,4	
- only import transactions	82,6	46,4	50,7	23,2	10,1	8,7	20,3	20,3	13,0	
- export and import transactions	79,6	62,1	65,5	23,8	14,1	16,0	17,0	21,4	14,1	
- no export or import transactions	59,7	65,7	59,7	22,2	5,0	15,5	16,1	8,9	15,3	
Expect for next 12 months:										
- sales increase	68,9	63,1	60,0	22,2	9,3	16,0	13,3	16,9	15,6	
- sales decrease	65,5	67,3	61,3	30,4	9,5	20,2	25,6	15,5	16,1	
- increase in sales price growth	73,0	71,3	69,9	28,9	7,6	12,3	17,0	16,6	13,0	
Follow NBU activities on a continuous basis	69,4	64,1	59,4	21,2	11,2	15,9	16,5	20,0	14,1	
Vinnytsia Oblast	71,4	78,6	78,6	42,9	17,9	3,6	28,6	32,1	25,0	
Volyn Oblast	61,1	55,6	72,2	33,3	0,0	0,0	0,0	22,2	5,6	
Dnipropetrovsk Oblast	62,3	64,8	52,5	19,7	10,7	14,8	22,1	12,3	9,0	
Zhytomyr Oblast	59,1	77,3	81,8	27,3	4,5	13,6	0,0	9,1	13,6	
Zakarpattia Oblast	70,0	50,0	55,0	30,0	0,0	0,0	0,0	10,0	15,0	
Zaporizhia Oblast	59,5	78,6	78,6	19,0	9,5	14,3	26,2	11,9	19,0	
Ivano-Frankivsk Oblast	56,7	73,3	80,0	40,0	20,0	23,3	0,0	26,7	6,7	
Kyiv and Kyiv Oblast	78,0	42,0	44,0	22,7	6,7	20,0	18,0	13,3	26,0	
Kirovohrad Oblast	60,9	56,5	56,5	39,1	4,3	17,4	34,8	13,0	8,7	
Lviv Oblast	74,0	68,0	56,0	18,0	8,0	24,0	0,0	8,0	18,0	
Mykolaiv Oblast	53,6	60,7	57,1	21,4	7,1	14,3	25,0	14,3	10,7	
Odesa Oblast	62,7	51,0	58,8	23,5	15,7	11,8	11,8	15,7	11,8	
Poltava Oblast	60,4	75,0	77,1	10,4	12,5	18,8	16,7	4,2	10,4	
Rivne Oblast	57,9	73,7	68,4	31,6	5,3	21,1	0,0	10,5	10,5	
Sumy Oblast	56,5	65,2	56,5	26,1	4,3	17,4	21,7	4,3	4,3	
Ternopil Oblast	70,6	76,5	64,7	11,8	5,9	11,8	0,0	17,6	5,9	
Kharkiv Oblast	65,6	73,4	67,2	18,8	6,3	17,2	25,0	20,3	15,6	
Kherson Oblast	47,1	58,8	64,7	41,2	5,9	0,0	5,9	5,9	5,9	
Khmelnytskyi Oblast	78,3	69,6	60,9	17,4	4,3	8,7	0,0	13,0	0,0	
Cherkasy Oblast	64,3	71,4	64,3	32,1	7,1	0,0	21,4	21,4	7,1	
Chernivtsi Oblast	91,7	83,3	50,0	33,3	8,3	16,7	0,0	8,3	25,0	
Chernihiv Oblast	60,9	78,3	69,6	8,7	4,3	13,0	34,8	0,0	17,4	

Table 7

Borrowing Needs Expectations in the nearest future



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
						Q2 2015	Q3 2014					
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	35,7	58,4	5,8	100,0	428	14,1	23,0	26,6	29,0	29,9	0,9	15,8
Agriculture, forestry and fishing	36,4	56,1	7,6	100,0	66	0,0	34,5	46,3	33,9	28,8	-5,1	28,8
Mining and quarrying	20,8	62,5	16,7	100,0	24	10,5	46,2	15,0	26,1	4,2	-21,9	-6,4
Processing industry	38,0	60,0	2,0	100,0	100	18,6	20,5	22,3	30,3	36,0	5,7	17,4
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	60,0	40,0	0,0	100,0	25	33,3	25,0	26,9	36,4	60,0	23,6	26,7
Construction	47,1	47,1	5,9	100,0	17	25,0	21,7	20,0	6,3	41,2	34,9	16,2
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	40,4	54,5	5,1	100,0	99	8,7	22,6	24,1	34,7	35,4	0,6	26,7
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	25,7	68,6	5,7	100,0	35	16,7	21,4	21,3	32,4	20,0	-12,4	3,3
Other	22,6	67,7	9,7	100,0	62	19,5	9,5	22,9	7,7	12,9	5,2	-6,6
Small	34,6	58,6	6,8	100,0	133	9,9	19,8	33,9	29,1	27,8	-1,3	17,9
Medium	32,5	61,9	5,6	100,0	160	13,1	22,6	26,1	31,5	26,9	-4,6	13,8
Large	40,7	54,1	5,2	100,0	135	17,2	25,8	22,3	26,6	35,6	8,9	18,3
Perform												
– only export transactions	33,3	62,5	4,2	100,0	48	3,2	19,4	13,9	31,7	29,2	-2,5	25,9
– only import transactions	26,7	66,7	6,7	100,0	45	20,0	15,4	12,8	34,1	20,0	-14,1	0,0
– export and import transactions	35,7	60,7	3,6	100,0	140	21,1	28,0	30,3	30,8	32,1	1,4	11,0
– no export or import transactions	38,7	53,6	7,7	100,0	194	9,6	22,3	29,1	25,6	30,9	5,3	21,3
Expect for next 12 months:												
– sales increase	46,5	46,5	7,0	100,0	129	21,1	24,7	39,1	32,8	39,5	6,7	18,4
– sales decrease	36,7	58,2	5,1	100,0	79	17,1	14,2	26,8	29,8	31,6	1,9	14,6
– increase in sales price growth	33,3	61,8	4,9	100,0	288	17,5	24,6	28,3	30,0	28,5	-1,5	10,9
Follow NBU activities on a continuous basis	40,2	51,4	8,4	100,0	107	14,0	27,8	25,5	35,2	31,8	-3,5	17,8
Vinnytsia Oblast	50,0	42,9	7,1	100,0	14	17,6	0,0	7,7	30,0	42,9	12,9	25,2
Volyn Oblast	0,0	80,0	20,0	100,0	5	0,0	30,8	27,3	30,0	-20,0	-50,0	-20,0
Dnipropetrovsk Oblast	38,8	55,1	6,1	100,0	49	-18,6	2,8	-8,3	23,7	32,7	8,9	51,2
Zhytomyr Oblast	13,3	86,7	0,0	100,0	15	22,2	55,6	36,4	40,0	13,3	-26,7	-8,9
Zakarpattia Oblast	16,7	83,3	0,0	100,0	6	7,1	22,2	15,4	44,4	16,7	-27,8	9,5
Zaporizhia Oblast	55,0	40,0	5,0	100,0	20	24,0	30,0	46,2	33,3	50,0	16,7	26,0
Ivano-Frankivsk Oblast	58,8	41,2	0,0	100,0	17	21,1	43,8	26,9	42,1	58,8	16,7	37,8
Kyiv and Kyiv Oblast	29,9	61,0	9,1	100,0	77	25,0	26,7	37,5	31,7	20,8	-11,0	-4,2
Kirovohrad Oblast	11,1	88,9	0,0	100,0	9	0,0	27,3	0,0	33,3	11,1	-22,2	11,1
Lviv Oblast	27,3	72,7	0,0	100,0	22	37,8	24,1	25,9	28,6	27,3	-1,3	-10,6
Mykolaiv Oblast	44,4	44,4	11,1	100,0	9	22,2	20,0	25,0	33,3	33,3	0,0	11,1
Odesa Oblast	57,1	39,3	3,6	100,0	28	20,0	16,7	20,0	28,1	53,6	25,4	33,6
Poltava Oblast	12,5	84,4	3,1	100,0	32	26,1	24,1	40,9	28,0	9,4	-18,6	-16,7
Rivne Oblast	36,4	63,6	0,0	100,0	11	23,1	0,0	30,0	20,0	36,4	16,4	13,3
Sumy Oblast	40,0	40,0	20,0	100,0	15	11,8	31,3	40,0	-14,3	20,0	34,3	8,2
Ternopil Oblast	41,7	50,0	8,3	100,0	12	-6,3	42,9	80,0	85,7	33,3	-52,4	39,6
Kharkiv Oblast	40,6	50,0	9,4	100,0	32	18,4	29,7	47,2	27,6	31,3	3,7	12,8
Kherson Oblast	44,4	44,4	11,1	100,0	9	-16,7	20,0	46,2	16,7	33,3	16,7	50,0
Khmelnitskyi Oblast	18,2	81,8	0,0	100,0	11	21,4	58,3	28,6	16,7	18,2	1,5	-3,2
Cherkasy Oblast	40,0	60,0	0,0	100,0	15	38,9	18,2	15,4	-9,1	40,0	49,1	1,1
Chernivtsi Oblast	42,9	57,1	0,0	100,0	7	50,0	0,0	57,1	100,0	42,9	-57,1	-7,1
Chernihiv Oblast	46,2	46,2	7,7	100,0	13	-14,3	38,5	30,8	25,0	38,5	13,5	52,7

Table 8

Respondents' Intentions to Borrow Foreign Funds (loans, bonds) for next 12 months



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	% responses			
	Intend to take out loans	Do not intend to take out loans	Σ	Number of responses
A	1	2	3=1+2	4
Total	7,1	92,9	100,0	854
Agriculture, forestry and fishing	3,5	96,5	100,0	115
Mining and quarrying	21,1	78,9	100,0	57
Processing industry	9,3	90,7	100,0	151
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	17,4	82,6	100,0	46
Construction	2,8	97,2	100,0	36
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	2,9	97,1	100,0	175
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	4,4	95,6	100,0	90
Other	7,1	92,9	100,0	184
Small	4,5	95,5	100,0	336
Medium	6,1	93,9	100,0	311
Large	13,0	87,0	100,0	207
Perform				
- only export transactions	3,6	96,4	100,0	84
- only import transactions	8,7	91,3	100,0	69
- export and import transactions	15,5	84,5	100,0	206
- no export or import transactions	4,0	96,0	100,0	494
Expect for next 12 months:				
- sales increase	8,4	91,6	100,0	225
- sales decrease	7,2	92,8	100,0	167
- increase in sales price growth	6,1	93,9	100,0	528
Follow NBU activities on a continuous basis	15,9	84,1	100,0	170
Vinnytsia Oblast	7,1	92,9	100,0	28
Volyn Oblast	0,0	100,0	100,0	18
Dnipropetrovsk Oblast	9,8	90,2	100,0	122
Zhytomyr Oblast	0,0	100,0	100,0	22
Zakarpattia Oblast	15,0	85,0	100,0	20
Zaporizhia Oblast	7,1	92,9	100,0	42
Ivano-Frankivsk Oblast	13,3	86,7	100,0	30
Kyiv and Kyiv Oblast	10,1	89,9	100,0	149
Kirovohrad Oblast	0,0	100,0	100,0	23
Lviv Oblast	8,0	92,0	100,0	50
Mykolaiv Oblast	3,6	96,4	100,0	28
Odesa Oblast	8,2	91,8	100,0	49
Poltava Oblast	4,2	95,8	100,0	48
Rivne Oblast	5,3	94,7	100,0	19
Sumy Oblast	0,0	100,0	100,0	23
Ternopil Oblast	5,9	94,1	100,0	17
Kharkiv Oblast	6,3	93,8	100,0	64
Kherson Oblast	0,0	100,0	100,0	17
Khmelnytskyi Oblast	8,7	91,3	100,0	23
Cherkasy Oblast	3,7	96,3	100,0	27
Chernivtsi Oblast	8,3	91,7	100,0	12
Chernihiv Oblast	4,3	95,7	100,0	23

Table 9

Assessment by the respondents of recent changes in conditions of obtaining bank loans by their enterprises



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	Easing	No changes	Tightening	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses		
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Q2 2015	Q3 2014	
						1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8
A													
Total	2,1	45,6	52,3	100,0	373	32,6	36,3	47,6	55,6	50,1	-5,5	17,5	
Agriculture, forestry and fishing	3,1	33,8	63,1	100,0	65	36,5	40,3	41,0	40,0	60,0	20,0	23,5	
Mining and quarrying	0,0	45,5	54,5	100,0	22	17,6	40,0	47,1	40,0	54,5	14,5	36,9	
Processing industry	2,1	54,6	43,3	100,0	97	32,1	33,3	49,5	59,1	41,2	-17,9	9,1	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	0,0	45,5	54,5	100,0	22	36,4	27,8	43,5	43,5	54,5	11,1	18,2	
Construction	0,0	47,4	52,6	100,0	19	43,8	55,6	50,0	53,3	52,6	-0,7	8,9	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	3,7	41,5	54,9	100,0	82	36,5	31,2	53,1	66,7	51,2	-15,4	14,8	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	3,3	60,0	36,7	100,0	30	24,3	35,5	41,7	51,5	33,3	-18,2	9,0	
Other	0,0	38,9	61,1	100,0	36	28,6	45,2	47,2	67,7	61,1	-6,6	32,5	
Small	2,8	46,2	50,9	100,0	106	26,3	39,8	49,0	63,0	48,1	-14,9	21,9	
Medium	1,4	44,4	54,2	100,0	142	34,2	32,2	47,3	51,2	52,8	1,7	18,6	
Large	2,4	46,4	51,2	100,0	125	34,1	38,0	47,1	54,9	48,8	-6,1	14,7	
Perform													
- only export transactions	0,0	51,3	48,7	100,0	39	25,0	37,9	41,4	51,6	48,7	-2,9	23,7	
- only import transactions	5,3	42,1	52,6	100,0	38	37,5	13,6	35,3	70,0	47,4	-22,6	9,9	
- export and import transactions	1,7	46,3	52,1	100,0	121	34,1	37,1	57,5	55,4	50,4	-5,0	16,4	
- no export or import transactions	2,3	44,3	53,4	100,0	174	31,4	40,4	44,3	54,0	51,1	-2,8	19,7	
Expect for next 12 months:													
- sales increase	4,2	47,5	48,3	100,0	118	47,7	35,0	48,4	51,7	44,1	-7,7	-3,7	
- sales decrease	1,5	43,3	55,2	100,0	67	39,8	36,0	57,4	67,5	53,7	-13,8	14,0	
- increase in sales price growth	2,0	45,4	52,6	100,0	251	34,8	41,1	49,4	57,2	50,6	-6,6	15,8	
Follow NBU activities on a continuous basis	3,1	39,2	57,7	100,0	97	38,6	36,0	58,3	65,3	54,6	-10,7	16,1	
Vinnytsia Oblast	0,0	8,3	91,7	100,0	12	42,9	64,7	33,3	33,3	91,7	58,3	48,8	
Volyn Oblast	0,0	80,0	20,0	100,0	5	0,0	55,6	83,3	33,3	20,0	-13,3	20,0	
Dnipropetrovsk Oblast	0,0	43,8	56,3	100,0	48	22,1	20,0	39,3	58,5	56,3	-2,2	34,2	
Zhytomyr Oblast	0,0	33,3	66,7	100,0	12	40,0	33,3	44,4	57,1	66,7	9,5	26,7	
Zakarpattia Oblast	0,0	60,0	40,0	100,0	5	36,4	0,0	20,0	71,4	40,0	-31,4	3,6	
Zaporizhia Oblast	6,3	25,0	68,8	100,0	16	50,0	54,5	40,9	60,0	62,5	2,5	12,5	
Ivano-Frankivsk Oblast	0,0	31,3	68,8	100,0	16	88,2	93,8	72,0	100,0	68,8	-31,3	-19,5	
Kyiv and Kyiv Oblast	4,0	44,0	52,0	100,0	50	43,5	21,7	62,8	60,0	48,0	-12,0	4,5	
Kirovohrad Oblast	0,0	87,5	12,5	100,0	8	33,3	27,3	60,0	61,5	12,5	-49,0	-20,8	
Lviv Oblast	0,0	78,9	21,1	100,0	19	20,6	25,0	40,0	60,9	21,1	-39,8	0,5	
Mykolaiv Oblast	10,0	20,0	70,0	100,0	10	30,0	44,4	50,0	50,0	60,0	10,0	30,0	
Odesa Oblast	7,4	33,3	59,3	100,0	27	25,8	51,7	42,9	52,0	51,9	-0,1	26,0	
Poltava Oblast	0,0	51,9	48,1	100,0	27	26,3	30,0	40,0	35,0	48,1	13,1	21,8	
Rivne Oblast	0,0	75,0	25,0	100,0	12	27,3	16,7	25,0	16,7	25,0	8,3	-2,3	
Sumy Oblast	0,0	64,3	35,7	100,0	14	33,3	35,7	50,0	66,7	35,7	-31,0	2,4	
Ternopil Oblast	0,0	9,1	90,9	100,0	11	36,4	53,8	37,5	28,6	90,9	62,3	54,5	
Kharkiv Oblast	3,3	50,0	46,7	100,0	30	27,3	23,3	53,1	46,2	43,3	-2,8	16,1	
Kherson Oblast	0,0	42,9	57,1	100,0	7	40,0	45,5	81,8	80,0	57,1	-22,9	17,1	
Khmelnitskyi Oblast	8,3	41,7	50,0	100,0	12	14,3	50,0	42,9	90,0	41,7	-48,3	27,4	
Cherkasy Oblast	0,0	46,2	53,8	100,0	13	14,3	25,0	25,0	36,4	53,8	17,5	39,6	
Chernivtsi Oblast	0,0	57,1	42,9	100,0	7	100,0	80,0	0,0	50,0	42,9	-7,1	-57,1	
Chernihiv Oblast	0,0	58,3	41,7	100,0	12	60,0	33,3	50,0	28,6	41,7	13,1	-18,3	

Table 10.1

Respondents' Intention to Borrow



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	Do not intend to take out loans	Intend to take out loans	Σ	% responses
				4
A				
Total	65,1	34,9	100,0	845
Agriculture, forestry and fishing	57,0	43,0	100,0	114
Mining and quarrying	73,7	26,3	100,0	57
Processing industry	54,4	45,6	100,0	149
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	55,6	44,4	100,0	45
Construction	55,6	44,4	100,0	36
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	60,1	39,9	100,0	173
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	71,4	28,6	100,0	91
Other	82,2	17,8	100,0	180
Small	75,0	25,0	100,0	332
Medium	64,6	35,4	100,0	308
Large	49,8	50,2	100,0	205
Perform				
- only export transactions	62,4	37,6	100,0	85
- only import transactions	60,3	39,7	100,0	68
- export and import transactions	52,0	48,0	100,0	204
- no export or import transactions	71,7	28,3	100,0	487
Expect for next 12 months:				
- sales increase	55,2	44,8	100,0	223
- sales decrease	66,3	33,7	100,0	166
- increase in sales price growth	61,8	38,2	100,0	521
Follow NBU activities on a continuous basis	52,4	47,6	100,0	170
Vinnytsia Oblast	57,1	42,9	100,0	28
Volyn Oblast	87,5	12,5	100,0	16
Dnipropetrovsk Oblast	72,7	27,3	100,0	121
Zhytomyr Oblast	68,2	31,8	100,0	22
Zakarpattia Oblast	83,3	16,7	100,0	18
Zaporizhia Oblast	66,7	33,3	100,0	42
Ivano-Frankivsk Oblast	39,3	60,7	100,0	28
Kyiv and Kyiv Oblast	69,1	30,9	100,0	149
Kirovohrad Oblast	69,6	30,4	100,0	23
Lviv Oblast	64,0	36,0	100,0	50
Mykolaiv Oblast	74,1	25,9	100,0	27
Odesa Oblast	50,0	50,0	100,0	48
Poltava Oblast	70,8	29,2	100,0	48
Rivne Oblast	63,2	36,8	100,0	19
Sumy Oblast	60,9	39,1	100,0	23
Ternopil Oblast	47,1	52,9	100,0	17
Kharkiv Oblast	59,4	40,6	100,0	64
Kherson Oblast	64,7	35,3	100,0	17
Khmelnytskyi Oblast	69,6	30,4	100,0	23
Cherkasy Oblast	63,0	37,0	100,0	27
Chernivtsi Oblast	41,7	58,3	100,0	12
Chernihiv Oblast	56,5	43,5	100,0	23

Table 10.2

Respondents' plans regarding the currency of the next loan to be obtained



NATIONAL
BANK
OF UKRAINE

Enterprises	% responses		
	Domestic currency	Foreign currency	Σ
A	1	2	3=1+2
Total	87,1	12,9	100,0
Agriculture, forestry and fishing	93,9	6,1	100,0
Mining and quarrying	73,3	26,7	100,0
Processing industry	77,9	22,1	100,0
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	85,0	15,0	100,0
Construction	100,0	0,0	100,0
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	94,2	5,8	100,0
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	84,6	15,4	100,0
Other	84,4	15,6	100,0
Small	90,4	9,6	100,0
Medium	90,8	9,2	100,0
Large	80,6	19,4	100,0
Perform			
– only export transactions	84,4	15,6	100,0
– only import transactions	85,2	14,8	100,0
– export and import transactions	78,6	21,4	100,0
– no export or import transactions	94,2	5,8	100,0
Expect for next 12 months:			
– sales increase	90,0	10,0	100,0
– sales decrease	85,7	14,3	100,0
– increase in sales price growth	89,9	10,1	100,0
Follow NBU activities on a continuous basis	84,0	16,0	100,0
Vinnytsia Oblast	91,7	8,3	100,0
Volyn Oblast	100,0	0,0	100,0
Dnipropetrovsk Oblast	90,9	9,1	100,0
Zhytomyr Oblast	100,0	0,0	100,0
Zakarpattia Oblast	100,0	0,0	100,0
Zaporizhia Oblast	85,7	14,3	100,0
Ivano-Frankivsk Oblast	88,2	11,8	100,0
Kyiv and Kyiv Oblast	93,5	6,5	100,0
Kirovohrad Oblast	100,0	0,0	100,0
Lviv Oblast	77,8	22,2	100,0
Mykolaiv Oblast	71,4	28,6	100,0
Odesa Oblast	58,3	41,7	100,0
Poltava Oblast	71,4	28,6	100,0
Rivne Oblast	100,0	0,0	100,0
Sumy Oblast	100,0	0,0	100,0
Ternopil Oblast	100,0	0,0	100,0
Kharkiv Oblast	96,2	3,8	100,0
Kherson Oblast	100,0	0,0	100,0
Khmelnytskyi Oblast	71,4	28,6	100,0
Cherkasy Oblast	80,0	20,0	100,0
Chernivtsi Oblast	100,0	0,0	100,0
Chernihiv Oblast	80,0	20,0	100,0



Factors that Deter Enterprises from Taking Loans

Enterprises	High interest rates on loans	Complicated paperwork	Excessive requirements to collateral	Exchange rate	Enterprises' uncertainty about being able to pay back their debts.	% responses
						A 1 2 3 4 5 6
Total	70,9	22,5	32,5	33,2	17,8	21,7
Agriculture, forestry and fishing	73,0	30,4	35,7	31,3	7,0	20,0
Mining and quarrying	64,9	12,3	31,6	24,6	26,3	31,6
Processing industry	79,5	19,2	39,7	35,8	12,6	16,6
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	65,2	28,3	26,1	32,6	34,8	26,1
Construction	77,8	41,7	47,2	38,9	16,7	13,9
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	74,6	20,3	32,2	33,3	15,8	16,4
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	71,7	26,1	28,3	30,4	21,7	26,1
Other	60,3	18,5	26,1	35,3	22,3	27,2
Small	67,8	19,8	31,4	35,5	22,2	18,3
Medium	73,2	24,0	30,4	31,6	17,6	25,9
Large	72,5	24,6	37,7	31,9	11,1	20,8
Perform						
- only export transactions	70,6	18,8	27,1	27,1	14,1	20,0
- only import transactions	68,1	17,4	34,8	49,3	18,8	15,9
- export and import transactions	75,7	24,8	37,9	38,3	13,1	24,8
- no export or import transactions	69,2	22,6	30,8	29,6	20,2	21,6
Expect for next 12 months:						
- sales increase	73,3	25,8	39,6	33,3	14,2	24,4
- sales decrease	70,2	26,8	30,4	32,1	28,0	19,0
- increase in sales price growth	73,0	24,8	33,5	35,5	17,8	22,1
Follow NBU activities on a continuous basis	71,2	18,8	35,3	30,0	17,1	21,8
Vinnytsia Oblast	85,7	42,9	53,6	50,0	10,7	14,3
Volyn Oblast	77,8	16,7	27,8	33,3	16,7	22,2
Dnipropetrovsk Oblast	63,9	13,9	28,7	27,0	27,0	26,2
Zhytomyr Oblast	86,4	27,3	40,9	18,2	0,0	27,3
Zakarpattia Oblast	65,0	10,0	20,0	20,0	0,0	25,0
Zaporizhia Oblast	61,9	19,0	40,5	28,6	21,4	23,8
Ivano-Frankivsk Oblast	70,0	33,3	33,3	40,0	23,3	10,0
Kyiv and Kyiv Oblast	70,0	16,7	32,0	36,7	23,3	25,3
Kirovohrad Oblast	82,6	8,7	17,4	52,2	26,1	17,4
Lviv Oblast	66,0	30,0	36,0	36,0	16,0	32,0
Mykolaiv Oblast	60,7	17,9	32,1	25,0	14,3	25,0
Odesa Oblast	60,8	25,5	29,4	29,4	13,7	19,6
Poltava Oblast	70,8	16,7	33,3	50,0	18,8	14,6
Rivne Oblast	73,7	31,6	31,6	42,1	15,8	31,6
Sumy Oblast	95,7	26,1	39,1	34,8	17,4	4,3
Ternopil Oblast	76,5	35,3	58,8	35,3	29,4	0,0
Kharkiv Oblast	75,0	21,9	23,4	25,0	7,8	28,1
Kherson Oblast	76,5	11,8	23,5	17,6	5,9	17,6
Khmelnitskyi Oblast	87,0	52,2	30,4	17,4	4,3	4,3
Cherkasy Oblast	64,3	17,9	25,0	25,0	10,7	17,9
Chernivtsi Oblast	75,0	58,3	50,0	33,3	16,7	25,0
Chernihiv Oblast	73,9	39,1	43,5	56,5	21,7	13,0



Table 12

Respondents' Ability to Effect Transactions Using Funds in Bank Accounts

Enterprises	% responses			
	Had difficulties	Did not have difficulties	Σ	Number of responses
A	1	2	3=1+2	4
Total	9,1	90,9	100,0	850
Agriculture, forestry and fishing	1,8	98,2	100,0	114
Mining and quarrying	3,6	96,4	100,0	56
Processing industry	14,0	86,0	100,0	150
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	8,7	91,3	100,0	46
Construction	11,1	88,9	100,0	36
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	9,2	90,8	100,0	174
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	10,0	90,0	100,0	90
Other	10,3	89,7	100,0	184
Small	7,5	92,5	100,0	334
Medium	8,0	92,0	100,0	311
Large	13,2	86,8	100,0	205
Perform				
- only export transactions	3,5	96,5	100,0	85
- only import transactions	10,3	89,7	100,0	68
- export and import transactions	14,6	85,4	100,0	205
- no export or import transactions	7,6	92,4	100,0	490
Expect for next 12 months:				
- sales increase	9,8	90,2	100,0	225
- sales decrease	15,7	84,3	100,0	166
- increase in sales price growth	10,1	89,9	100,0	526
Follow NBU activities on a continuous basis	11,8	88,2	100,0	170
Vinnytsia Oblast	14,8	85,2	100,0	27
Volyn Oblast	11,1	88,9	100,0	18
Dnipropetrovsk Oblast	6,6	93,4	100,0	121
Zhytomyr Oblast	4,5	95,5	100,0	22
Zakarpattia Oblast	10,0	90,0	100,0	20
Zaporizhia Oblast	16,7	83,3	100,0	42
Ivano-Frankivsk Oblast	6,7	93,3	100,0	30
Kyiv and Kyiv Oblast	14,8	85,2	100,0	149
Kirovohrad Oblast	13,0	87,0	100,0	23
Lviv Oblast	2,0	98,0	100,0	50
Mykolaiv Oblast	7,4	92,6	100,0	27
Odesa Oblast	4,2	95,8	100,0	48
Poltava Oblast	16,7	83,3	100,0	48
Rivne Oblast	0,0	100,0	100,0	19
Sumy Oblast	0,0	100,0	100,0	23
Ternopil Oblast	5,9	94,1	100,0	17
Harkiv Oblast	12,5	87,5	100,0	64
Kherson Oblast	0,0	100,0	100,0	17
Khmelnitskyi Oblast	0,0	100,0	100,0	23
Cherkasy Oblast	0,0	100,0	100,0	27
Chernivtsi Oblast	16,7	83,3	100,0	12
Chernihiv Oblast	8,7	91,3	100,0	23



Table 13

Respondents' Expectations of Goods and Services Output over next 12 months

Enterprises	Will increase	Will remain unchanged	Will decrease	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
						Q2 2015	Q3 2014					
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=1-3	11=10-9	12=10-6
Total	15,9	46,8	37,3	100,0	839	-44,8	-38,6	-57,2	-35,3	-21,5	13,9	23,4
Agriculture, forestry and fishing	20,4	46,0	33,6	100,0	113	-28,9	-28,1	-43,8	-5,4	-13,3	-7,9	15,6
Mining and quarrying	12,3	52,6	35,1	100,0	57	-31,8	-35,3	-46,3	-27,5	-22,8	4,6	9,0
Processing industry	17,9	40,4	41,7	100,0	151	-39,8	-29,9	-54,9	-33,3	-23,8	9,5	15,9
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	11,1	42,2	46,7	100,0	45	-37,8	-34,8	-53,3	-32,5	-35,6	-3,1	2,2
Construction	16,7	52,8	30,6	100,0	36	-28,6	-35,9	-64,9	-47,2	-13,9	33,3	14,7
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	14,7	50,0	35,3	100,0	170	-51,3	-47,9	-58,9	-41,7	-20,6	21,1	30,7
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	9,1	58,0	33,0	100,0	88	-49,5	-45,5	-61,2	-45,5	-23,9	21,6	25,6
Other	17,9	42,5	39,7	100,0	179	-58,2	-42,1	-66,7	-44,8	-21,8	23,0	36,4
Small	17,4	44,0	38,5	100,0	327	-51,0	-37,6	-62,2	-41,8	-21,1	20,7	29,9
Medium	15,3	48,5	36,2	100,0	307	-34,9	-38,8	-53,7	-28,7	-20,8	7,8	14,0
Large	14,1	48,8	37,1	100,0	205	-50,0	-39,0	-56,0	-34,4	-22,9	11,4	27,1
Perform												
– only export transactions	18,8	47,1	34,1	100,0	85	-27,0	-36,4	-42,5	-29,7	-15,3	14,4	11,7
– only import transactions	16,7	45,5	37,9	100,0	66	-58,8	-51,4	-54,7	-35,3	-21,2	14,1	37,6
– export and import transactions	16,9	48,3	34,8	100,0	201	-40,0	-39,4	-61,3	-34,3	-17,9	16,4	22,1
– no export or import transactions	14,8	46,4	38,8	100,0	485	-46,4	-36,8	-57,6	-36,6	-23,9	12,7	22,5
Expect for next 12 months:												
– sales increase	34,4	44,8	20,8	100,0	221	-14,9	4,7	-17,4	13,9	13,6	-0,3	28,4
– sales decrease	8,5	25,6	65,9	100,0	164	-81,3	-78,2	-88,2	-77,1	-57,3	19,8	24,0
– increase in sales price growth	17,4	47,0	35,6	100,0	523	-43,3	-40,4	-57,6	-32,9	-18,2	14,7	25,1
Follow NBU activities on a continuous basis	19,6	40,5	39,9	100,0	168	-44,1	-38,7	-63,2	-31,7	-20,2	11,5	23,9
Vinnytsia Oblast	21,4	50,0	28,6	100,0	28	-51,4	-48,6	-41,5	-23,1	-7,1	15,9	44,3
Volyn Oblast	22,2	38,9	38,9	100,0	18	-30,0	-60,0	-60,0	22,2	-16,7	-38,9	13,3
Dnipropetrovsk Oblast	11,6	47,1	41,3	100,0	121	-48,6	-36,4	-42,4	-35,8	-29,8	6,1	18,8
Zhytomyr Oblast	9,1	68,2	22,7	100,0	22	-40,0	-56,0	-84,0	-36,4	-13,6	22,7	26,4
Zakarpattia Oblast	20,0	50,0	30,0	100,0	20	-8,7	-39,1	-47,8	-60,0	-10,0	50,0	-1,3
Zaporizhia Oblast	14,6	31,7	53,7	100,0	41	-59,2	-56,9	-51,0	-43,9	-39,0	4,9	20,2
Ivano-Frankivsk Oblast	23,3	56,7	20,0	100,0	30	-29,0	-6,1	-66,7	-20,7	3,3	24,0	32,4
Kyiv and Kyiv Oblast	18,8	51,4	29,9	100,0	144	-44,9	-30,8	-58,7	-43,5	-11,1	32,4	33,8
Kirovohrad Oblast	22,7	36,4	40,9	100,0	22	-54,2	-13,0	-60,9	-19,0	-18,2	0,9	36,0
Lviv Oblast	10,0	60,0	30,0	100,0	50	-23,3	-44,8	-50,8	-23,5	-20,0	3,5	3,3
Mykolaiv Oblast	17,9	21,4	60,7	100,0	28	-58,6	-51,7	-86,2	-61,5	-42,9	18,7	15,8
Odesa Oblast	11,6	51,2	37,2	100,0	43	-59,3	-68,9	-71,4	-51,1	-25,6	25,5	33,7
Poltava Oblast	18,8	45,8	35,4	100,0	48	-50,0	-33,3	-67,9	-39,1	-16,7	22,5	33,3
Rivne Oblast	31,6	63,2	5,3	100,0	19	-27,3	-13,6	-54,5	-42,1	26,3	68,4	53,6
Sumy Oblast	4,3	39,1	56,5	100,0	23	-37,0	-50,0	-48,1	0,0	-52,2	-52,2	-15,1
Ternopil Oblast	17,6	64,7	17,6	100,0	17	-36,8	5,3	-36,8	-17,6	0,0	17,6	36,8
Kharkiv Oblast	14,1	18,8	67,2	100,0	64	-58,1	-31,1	-68,9	-43,8	-53,1	-9,4	5,0
Kherson Oblast	17,6	58,8	23,5	100,0	17	-71,4	-66,7	-81,0	-29,4	-5,9	23,5	65,5
Khmelnitskyi Oblast	0,0	56,5	43,5	100,0	23	-56,0	-50,0	-57,7	-34,8	-43,5	-8,7	12,5
Cherkasy Oblast	15,4	57,7	26,9	100,0	26	-37,5	-31,3	-56,7	-34,6	-11,5	23,1	26,0
Chernivtsi Oblast	41,7	50,0	8,3	100,0	12	-42,9	-7,1	-7,1	-50,0	33,3	83,3	76,2
Chernihiv Oblast	13,0	43,5	43,5	100,0	23	-4,0	-44,0	-60,0	-9,1	-30,4	-21,3	-26,4



Table 14

Respondents' Expectations of Ukrainian Consumer Prices over next 12 months

Enterprises	Will increase:								% responses	Σ	Number of responses
	to 15%	from 15,1 to 20,0%	from 20,1 to 25,0%	from 25,1 to 30,0%	from 30,1 to 35,0%	from 35,1 to 40,0%	from 40,1% to 45,0%	from 45,1% or more			
	1	2	3	4	5	6	7	8			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Total	15,4	21,7	17,0	16,8	12,0	5,6	1,9	9,6	100,0	843	
Agriculture, forestry and fishing	18,4	19,3	15,8	16,7	13,2	7,0	1,8	7,9	100,0	114	
Mining and quarrying	10,7	21,4	14,3	19,6	21,4	3,6	5,4	3,6	100,0	56	
Processing industry	17,3	20,0	20,0	13,3	14,7	7,3	1,3	6,0	100,0	150	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	9,1	11,4	11,4	27,3	20,5	6,8	0,0	13,6	100,0	44	
Construction	2,9	28,6	17,1	28,6	8,6	5,7	0,0	8,6	100,0	35	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	14,0	26,9	18,1	17,5	7,6	5,3	1,2	9,4	100,0	171	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	14,3	26,4	15,4	14,3	9,9	5,5	1,1	13,2	100,0	91	
Other	19,2	18,7	17,0	14,8	9,9	3,8	3,3	13,2	100,0	182	
Small	16,4	23,4	15,8	15,8	11,6	4,3	2,1	10,6	100,0	329	
Medium	14,2	20,7	19,1	15,5	12,3	6,8	2,3	9,1	100,0	309	
Large	15,6	20,5	15,6	20,5	12,2	5,9	1,0	8,8	100,0	205	
Perform											
- only export transactions	17,9	26,2	13,1	8,3	14,3	9,5	0,0	10,7	100,0	84	
- only import transactions	16,2	22,1	20,6	19,1	8,8	1,5	1,5	10,3	100,0	68	
- export and import transactions	21,1	18,6	18,6	13,2	14,7	5,4	1,0	7,4	100,0	204	
- no export or import transactions	12,6	22,3	16,5	19,4	10,9	5,6	2,7	10,1	100,0	485	
Expect for next 12 months:											
- sales increase	20,9	23,6	17,7	13,6	12,3	3,2	1,8	6,8	100,0	220	
- sales decrease	11,5	16,4	14,5	21,2	10,9	7,3	1,8	16,4	100,0	165	
- increase in sales price growth	13,6	22,4	18,0	17,2	11,3	5,4	1,7	10,5	100,0	523	
Follow NBU activities on a continuous basis	13,5	21,2	15,9	15,9	12,9	4,1	3,5	12,9	100,0	170	
Vinnytsia Oblast	25,9	18,5	22,2	14,8	0,0	7,4	0,0	11,1	100,0	27	
Volyn Oblast	11,1	33,3	16,7	16,7	5,6	5,6	0,0	11,1	100,0	18	
Dnipropetrovsk Oblast	11,5	24,6	14,8	19,7	10,7	5,7	2,5	10,7	100,0	122	
Zhytomyr Oblast	9,1	27,3	27,3	18,2	13,6	0,0	0,0	4,5	100,0	22	
Zakarpattia Oblast	21,1	36,8	10,5	10,5	5,3	0,0	0,0	15,8	100,0	19	
Zaporizhia Oblast	11,9	19,0	7,1	11,9	16,7	7,1	2,4	23,8	100,0	42	
Ivano-Frankivsk Oblast	31,0	20,7	13,8	10,3	17,2	3,4	0,0	3,4	100,0	29	
Kyiv and Kyiv Oblast	21,9	21,2	15,8	18,5	12,3	4,1	0,0	6,2	100,0	146	
Kirovohrad Oblast	21,7	26,1	13,0	21,7	8,7	0,0	0,0	8,7	100,0	23	
Lviv Oblast	12,2	20,4	28,6	20,4	4,1	8,2	2,0	4,1	100,0	49	
Mykolaiv Oblast	14,3	17,9	21,4	17,9	17,9	0,0	3,6	7,1	100,0	28	
Odesa Oblast	14,6	25,0	8,3	14,6	16,7	6,3	2,1	12,5	100,0	48	
Poltava Oblast	4,3	17,4	19,6	19,6	17,4	8,7	0,0	13,0	100,0	46	
Rivne Oblast	21,1	26,3	15,8	10,5	10,5	0,0	5,3	10,5	100,0	19	
Sumy Oblast	4,3	30,4	30,4	13,0	13,0	4,3	0,0	4,3	100,0	23	
Ternopil Oblast	5,9	17,6	17,6	17,6	17,6	11,8	5,9	5,9	100,0	17	
Kharkiv Oblast	7,8	14,1	9,4	15,6	15,6	17,2	6,3	14,1	100,0	64	
Kherson Oblast	11,8	11,8	23,5	29,4	5,9	5,9	5,9	5,9	100,0	17	
Khmelnytskyi Oblast	17,4	21,7	39,1	0,0	8,7	0,0	4,3	8,7	100,0	23	
Cherkasy Oblast	30,8	26,9	15,4	3,8	7,7	0,0	3,8	11,5	100,0	26	
Chernivtsi Oblast	16,7	25,0	8,3	25,0	8,3	0,0	0,0	16,7	100,0	12	
Chernihiv Oblast	17,4	8,7	21,7	30,4	17,4	4,3	0,0	0,0	100,0	23	



Table 15

Respondents' Assessments of Most Important Consumer Price Drivers

Enterprises	Production costs	Household income	Budget social expenditures	Tax changes	Exchange rates	Supply (availability) of money	% responses	
							1	2
A	1	2	3	4	5	6	7	
Total	63,8	17,7	12,2	22,4	85,1	12,1	12,6	
Agriculture, forestry and fishing	70,4	16,5	14,8	20,0	83,5	11,3	9,6	
Mining and quarrying	64,9	15,8	8,8	28,1	82,5	5,3	14,0	
Processing industry	76,2	15,9	8,6	14,6	89,4	12,6	11,9	
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	76,1	15,2	2,2	17,4	84,8	4,3	21,7	
Construction	75,0	16,7	5,6	25,0	83,3	16,7	11,1	
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	50,8	15,3	11,9	24,9	85,3	14,1	13,6	
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	57,6	14,1	16,3	19,6	83,7	10,9	16,3	
Other	59,2	25,5	16,8	28,3	84,2	14,1	9,8	
Small	60,1	18,0	11,2	23,4	83,4	11,2	12,4	
Medium	62,0	17,9	12,1	24,3	85,0	14,4	11,5	
Large	72,5	16,9	14,0	17,9	87,9	10,1	14,5	
Perform								
- only export transactions	74,1	16,5	10,6	11,8	76,5	16,5	14,1	
- only import transactions	58,0	20,3	5,8	29,0	91,3	11,6	21,7	
- export and import transactions	62,1	18,0	13,6	21,8	92,7	13,1	12,6	
- no export or import transactions	63,5	17,5	12,9	23,4	82,5	11,1	11,1	
Expect for next 12 months:								
- sales increase	62,2	19,1	12,9	23,1	81,8	12,4	12,4	
- sales decrease	67,9	22,6	13,7	24,4	81,5	10,7	17,3	
- increase in sales price growth	66,0	15,9	12,5	23,3	86,6	11,9	11,9	
Follow NBU activities on a continuous basis	61,2	22,9	10,6	21,8	87,6	14,7	15,9	
Vinnytsia Oblast	53,6	17,9	17,9	28,6	85,7	17,9	28,6	
Volyn Oblast	83,3	16,7	11,1	11,1	72,2	11,1	11,1	
Dnipropetrovsk Oblast	64,8	15,6	9,8	23,8	84,4	11,5	13,1	
Zhytomyr Oblast	77,3	9,1	9,1	18,2	90,9	27,3	9,1	
Zakarpattia Oblast	55,0	25,0	5,0	5,0	85,0	20,0	0,0	
Zaporizhia Oblast	73,8	7,1	16,7	16,7	88,1	21,4	11,9	
Ivano-Frankivsk Oblast	63,3	13,3	6,7	20,0	93,3	10,0	16,7	
Kyiv and Kyiv Oblast	58,7	18,7	10,7	26,0	87,3	15,3	11,3	
Kirovohrad Oblast	87,0	39,1	8,7	8,7	78,3	0,0	13,0	
Lviv Oblast	42,0	18,0	34,0	32,0	90,0	6,0	10,0	
Mykolaiv Oblast	64,3	25,0	7,1	25,0	89,3	7,1	14,3	
Odesa Oblast	68,6	15,7	5,9	17,6	82,4	13,7	17,6	
Poltava Oblast	64,6	22,9	10,4	33,3	83,3	8,3	12,5	
Rivne Oblast	63,2	31,6	15,8	15,8	73,7	5,3	26,3	
Sumy Oblast	34,8	17,4	26,1	34,8	87,0	13,0	4,3	
Ternopil Oblast	82,4	29,4	11,8	17,6	82,4	11,8	11,8	
Kharkiv Oblast	64,1	10,9	17,2	25,0	81,3	15,6	15,6	
Kherson Oblast	76,5	17,6	0,0	0,0	76,5	0,0	11,8	
Khmelnitskyi Oblast	82,6	21,7	4,3	21,7	78,3	4,3	8,7	
Cherkasy Oblast	67,9	17,9	3,6	17,9	82,1	7,1	10,7	
Chernivtsi Oblast	75,0	16,7	8,3	8,3	91,7	0,0	8,3	
Chernihiv Oblast	52,2	8,7	17,4	21,7	95,7	13,0	0,0	



Respondents' Expectations of UAH/USD Exchange Rate over next 12 months

Enterprises	Hryvnia will appreciate	Will remain unchanged	Hryvnia will depreciate	Σ	Number of responses	Balance of responses					% responses	
						Q3 2014	Q4 2014	Q1 2015	Q2 2015	Q3 2015	Change in p.p. versus:	
						Q2 2015	Q3 2014	11=10-9	12=10-6			
A	1	2	3	4=1+2+3	5	6	7	8	9	10=3-1	11=10-9	12=10-6
Total	3,2	16,1	80,7	100,0	850	75,1	76,8	83,1	67,2	77,5	10,3	2,5
Agriculture, forestry and fishing	5,2	10,4	84,3	100,0	115	71,1	82,5	84,2	67,0	79,1	12,2	8,0
Mining and quarrying	1,8	21,1	77,2	100,0	57	81,8	84,4	92,7	64,7	75,4	10,7	-6,4
Processing industry	4,0	12,6	83,4	100,0	151	67,8	76,9	83,2	66,5	79,5	13,0	11,7
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	0,0	10,9	89,1	100,0	46	85,1	70,2	85,1	60,0	89,1	29,1	4,0
Construction	0,0	17,6	82,4	100,0	34	74,3	69,2	81,1	61,1	82,4	21,2	8,1
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	4,6	17,3	78,0	100,0	173	67,5	74,2	72,7	71,8	73,4	1,6	5,9
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	1,1	17,6	81,3	100,0	91	79,4	85,0	90,8	72,4	80,2	7,8	0,8
Other	2,7	20,2	77,0	100,0	183	85,9	73,6	86,6	64,4	74,3	9,9	-11,6
Small	4,2	19,0	76,8	100,0	332	73,1	73,3	81,8	65,7	72,6	6,8	-0,5
Medium	2,9	13,5	83,6	100,0	311	73,3	78,6	79,9	70,1	80,7	10,6	7,5
Large	1,9	15,5	82,6	100,0	207	79,0	78,2	88,1	65,6	80,7	15,0	1,7
Perform												
– only export transactions	2,4	17,6	80,0	100,0	85	71,0	84,4	82,5	67,5	77,6	10,1	6,7
– only import transactions	4,3	11,6	84,1	100,0	69	72,9	77,3	82,8	61,2	79,7	18,5	6,8
– export and import transactions	3,4	16,0	80,6	100,0	206	70,2	74,3	83,2	71,6	77,2	5,5	7,0
– no export or import transactions	3,1	16,6	80,3	100,0	488	77,8	76,8	83,1	66,1	77,3	11,1	-0,5
Expect for next 12 months:												
– sales increase	3,1	18,8	78,1	100,0	224	69,2	64,8	77,4	60,9	75,0	14,1	5,8
– sales decrease	1,2	9,1	89,6	100,0	164	82,9	88,9	86,1	80,5	88,4	7,9	5,5
– increase in sales price growth	3,2	13,0	83,8	100,0	525	75,9	77,3	84,5	70,2	80,6	10,4	4,6
Follow NBU activities on a continuous basis	3,5	12,4	84,1	100,0	170	75,7	73,9	85,0	67,2	80,6	13,4	4,8
Vinnytsia Oblast	3,6	14,3	82,1	100,0	28	65,7	54,1	78,0	55,6	78,6	23,0	12,9
Volyn Oblast	5,9	5,9	88,2	100,0	17	45,0	50,0	80,0	66,7	82,4	15,7	37,4
Dnipropetrovsk Oblast	3,3	18,2	78,5	100,0	121	75,0	70,5	80,0	63,3	75,2	11,9	0,2
Zhytomyr Oblast	4,5	4,5	90,9	100,0	22	91,7	76,0	88,0	68,2	86,4	18,2	-5,3
Zakarpattia Oblast	5,0	20,0	75,0	100,0	20	52,2	100,0	91,3	95,0	70,0	-25,0	17,8
Zaporizhia Oblast	2,4	7,1	90,5	100,0	42	77,6	90,2	93,9	53,7	88,1	34,4	10,5
Ivano-Frankivsk Oblast	3,3	10,0	86,7	100,0	30	87,9	93,9	100,0	72,4	83,3	10,9	-4,5
Kyiv and Kyiv Oblast	2,0	24,3	73,6	100,0	148	71,4	71,8	68,6	63,7	71,6	7,9	0,2
Kirovohrad Oblast	4,3	17,4	78,3	100,0	23	54,2	58,3	87,5	76,2	73,9	-2,3	19,7
Lviv Oblast	2,0	18,0	80,0	100,0	50	73,3	82,8	84,7	72,5	78,0	5,5	4,7
Mykolaiv Oblast	10,7	10,7	78,6	100,0	28	96,6	89,7	100,0	92,3	67,9	-24,5	-28,7
Odesa Oblast	6,1	16,3	77,6	100,0	49	82,8	88,7	84,5	67,3	71,4	4,1	-11,3
Poltava Oblast	0,0	12,8	87,2	100,0	47	73,6	73,5	81,1	52,2	87,2	35,1	13,6
Rivne Oblast	0,0	21,1	78,9	100,0	19	77,3	68,2	72,7	84,2	78,9	-5,3	1,7
Sumy Oblast	0,0	13,0	87,0	100,0	23	88,9	77,8	92,6	37,5	87,0	49,5	-1,9
Ternopil Oblast	0,0	5,9	94,1	100,0	17	47,4	84,2	89,5	82,4	94,1	11,8	46,7
Kharkiv Oblast	4,7	14,1	81,3	100,0	64	82,4	77,0	93,2	75,0	76,6	1,6	-5,9
Kherson Oblast	0,0	17,6	82,4	100,0	17	71,4	100,0	85,7	64,7	82,4	17,6	10,9
Khmelnitskyi Oblast	0,0	13,0	87,0	100,0	23	80,0	73,1	100,0	86,4	87,0	0,6	7,0
Cherkasy Oblast	3,7	14,8	81,5	100,0	27	81,3	93,8	75,0	57,7	77,8	20,1	-3,5
Chernivtsi Oblast	0,0	0,0	100,0	100,0	12	100,0	28,6	28,6	83,3	100,0	16,7	0,0
Chernihiv Oblast	8,7	26,1	65,2	100,0	23	60,0	84,0	84,0	68,2	56,5	-11,7	-3,5



Respondents' Awareness of NBU Activities

Enterprises	Follow on a regular basis	Follow from time to time	Do not follow	% responses	
				A	1
				2	3
				4=1+2+3	5
Total	19,9	72,2	7,9	100,0	853
Agriculture, forestry and fishing	17,4	72,2	10,4	100,0	115
Mining and quarrying	28,6	66,1	5,4	100,0	56
Processing industry	25,2	68,9	6,0	100,0	151
Electricity, gas, steam, water supply, sewage and waste management	33,3	62,2	4,4	100,0	45
Construction	19,4	75,0	5,6	100,0	36
Wholesale, retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	16,0	72,6	11,4	100,0	175
Transporting and storage, postal and courier activities and telecommunications	14,3	78,0	7,7	100,0	91
Other	17,9	75,5	6,5	100,0	184
Small	14,6	73,7	11,6	100,0	335
Medium	20,5	71,8	7,7	100,0	312
Large	27,7	70,4	1,9	100,0	206
Perform					
- only export transactions	18,8	75,3	5,9	100,0	85
- only import transactions	24,6	69,6	5,8	100,0	69
- export and import transactions	30,6	65,5	3,9	100,0	206
- no export or import transactions	15,1	74,7	10,2	100,0	491
Expect for next 12 months:					
- sales increase	24,1	66,1	9,8	100,0	224
- sales decrease	25,3	67,5	7,2	100,0	166
- increase in sales price growth	20,4	71,6	7,9	100,0	529
Follow NBU activities on a continuous basis	100,0	0,0	0,0	100,0	170
Vinnytsia Oblast	14,8	74,1	11,1	100,0	27
Volyn Oblast	11,1	83,3	5,6	100,0	18
Dnipropetrovsk Oblast	24,0	66,1	9,9	100,0	121
Zhytomyr Oblast	18,2	81,8	0,0	100,0	22
Zakarpattia Oblast	25,0	65,0	10,0	100,0	20
Zaporizhia Oblast	28,6	69,0	2,4	100,0	42
Ivano-Frankivsk Oblast	16,7	80,0	3,3	100,0	30
Kyiv and Kyiv Oblast	24,2	67,8	8,1	100,0	149
Kirovohrad Oblast	13,0	69,6	17,4	100,0	23
Lviv Oblast	20,0	74,0	6,0	100,0	50
Mykolaiv Oblast	7,1	75,0	17,9	100,0	28
Odesa Oblast	22,0	66,0	12,0	100,0	50
Poltava Oblast	16,7	81,3	2,1	100,0	48
Rivne Oblast	5,3	89,5	5,3	100,0	19
Sumy Oblast	4,3	87,0	8,7	100,0	23
Ternopil Oblast	23,5	64,7	11,8	100,0	17
Kharkiv Oblast	18,8	78,1	3,1	100,0	64
Kherson Oblast	23,5	76,5	0,0	100,0	17
Khmelnitskyi Oblast	30,4	60,9	8,7	100,0	23
Cherkasy Oblast	18,5	70,4	11,1	100,0	27
Chernivtsi Oblast	16,7	83,3	0,0	100,0	12
Chernihiv Oblast	13,0	69,6	17,4	100,0	23