федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
Центр качества образования

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
_____Л.В. Панкова
«_26_» ___марта___ 2025 г.

ОТЧЕТ

о результатах опроса педагогических работников о качестве организации образовательного процесса по образовательным программам Политехнического университета в 2024 году

Санкт-Петербург – 2025

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ 2

Анализ результатов опроса 5

1. Как Вы оцениваете эффективность мероприятий по совершенствованию содержания оцениваемой образовательной программы? 6

2. Какие показатели качества подготовки обучающихся (выпускников), на Ваш взгляд, характерны для оцениваемых образовательных программ? 7

3. Оцените условия реализации образовательной программы 8

4. Оцените функционирование внутренней системы оценки качества образования 9

5. Оцените репутационные характеристики оцениваемой образовательной программы 10

Гуманитарный институт 11

Инженерно-строительный институт 19

Институт биомедицинских систем и биотехнологий 24

Институт компьютерных наук и кибербезопасности 29

Институт машиностроения, материалов и транспорта 38

Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли 48

Передовая инженерная школа «Цифровой инжиниринг» 57

Институт энергетики 58

Институт электроники и телекоммуникаций 62

Физико-механический институт 65

Институт физической культуры, спорта и туризма 69

ВВЕДЕНИЕ

Центр качества образования в соответствии с приказом от 10.06.2024 № 1593 провел мониторинговый социологический опрос преподавателей Политехнического университета о качестве реализуемых образовательных программ. Опрос проводился с 10.06.2024 по 05.07.2024 и был продлен до 31 октября 2024 г. ввиду недостаточного количества ответов, полученных за отведенный приказом период. Опрос проводился среди преподавателей общих, общепрофессиональных и профессиональных дисциплин. Преподаватели общих дисциплин оценивали качество подготовки в целом по университету. Преподаватели общепрофессиональных и профессиональных дисциплин высказывали свое мнение о качестве образовательных программ по отдельным направлениям подготовки.

Цель опроса: получить информацию о качестве реализации образовательных программ высшего образования на основе мнения преподавателей.

В **задачи** опроса включалось:

- оценить эффективность мероприятий по совершенствованию содержания образовательных программ;
- проанализировать, какие показатели качества подготовки обучающихся (выпускников) характерны для оцениваемых образовательных программ;
- оценить условия реализации образовательных программ;
- оценить репутационные характеристики оцениваемых образовательных программ;
- оценить функционирование внутренней системы оценки качества образования в университете.

Объектом исследования стали качество подготовки по образовательным программам, реализуемым в рамках направлений подготовки Политехнического университета.

В качестве **предмета** исследования рассматривалось мнение преподавателей о качестве реализуемых образовательных программ.

Методом исследования был выбран метод анкетирования преподавателей в онлайн-формате с использованием Яндекс-формы.

Основной **гипотезой** исследования стало предположение о прямой зависимости качества образования в университете от степени удовлетворенности преподавателей качеством подготовки обучающихся и условиями реализации образовательных программ.

В анкете всего 5 вопросов, есть ряд общих вопросов, на которые отвечали все респонденты, и вопросы о качестве отдельных образовательных программ. На последний тип вопросов отвечали только преподаватели общепрофессиональных и профессиональных дисциплин. Каждый вопрос анкеты содержит от трех до 6 позиций – высказываний, с которыми респонденты выражают согласие (ответы «да» и «скорее да, чем нет») или несогласие (ответы «нет» и «скорее нет, чем да»).

В опросе приняли участие 1122 преподавателя – представители одиннадцати институтов. Из опрошенных 99 преподают общие дисциплины, 1023 – общепрофессиональные и профессиональные дисциплины.

В диаграммах по отдельным институтам и направлениям подготовки были учтены ответы только преподавателей общепрофессиональных и профессиональных дисциплин. Мнение преподавателей общих дисциплин учтено в сводных диаграммах ответов на общие вопросы (вопросы 2, 3, 4; рисунки 4, 5, 6).

Количество ответов преподавателей, в том числе общепрофессиональных и профессиональных дисциплин, по институтам приведено в таблице 1.

Таблица 1

Институт	Опрошено преподавателей (абсолютное количество)	
	всего	реализующих общепрофессиональные и профессиональные дисциплины
ГИ	167	122
ИБСиБ	47	42
ИКНК	123	120
ИММиТ	163	161

Институт	Опрошено преподавателей (абсолютное количество)	
	всего	реализующих общепрофессиональные и профессиональные дисциплины
ИПМЭиТ	245	237
ПИШ ЦИ	8	7
ИСИ	143	127
ИФКСиТ	7	2
ИЭ	119	115
ИЭиТ	66	63
ФизМех	34	27
ИТОГО:	**1122**	**1023**

Анализ результатов опроса

Характеризуя выборку респондентов, важно отметить, что на вопросы отвечали преподаватели, реализующие как общие, так и общепрофессиональные и профессиональные дисциплины, соотношение двух групп респондентов представлено на рисунке 1.

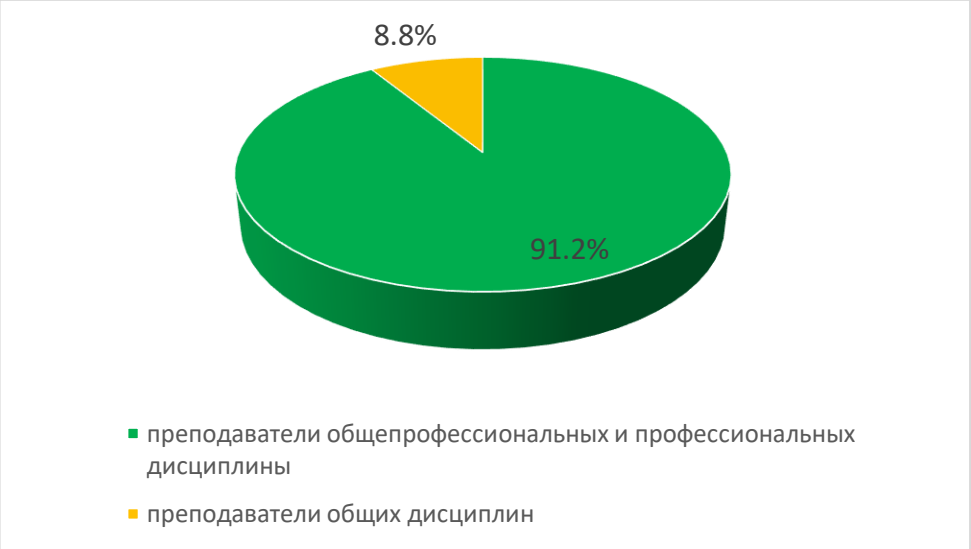


Рис.1

На рисунке 2. представлено распределение голосов преподавателей, реализующих общепрофессиональные и профессиональные дисциплины, по уровням высшего образования.

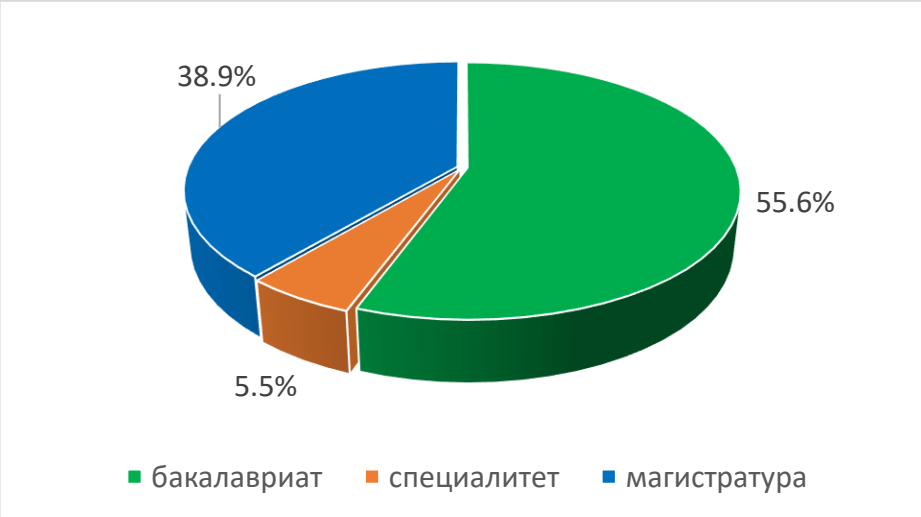


Рис.2

Далее представлены результаты опроса преподавателей в целом по университету и обобщенные характеристики отдельных направлений подготовки, реализуемых институтами СПбПУ.

1. **Как Вы оцениваете эффективность мероприятий по совершенствованию содержания оцениваемой образовательной программы?**

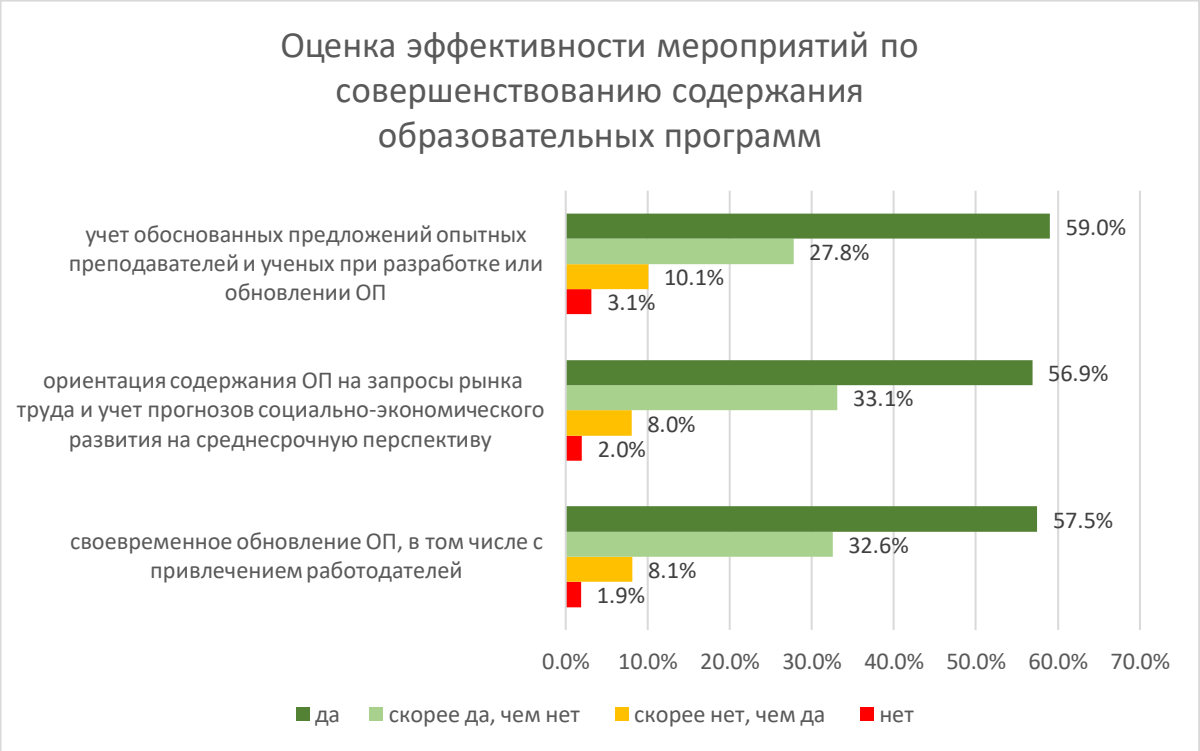


Рис. 3

На рисунке 3 приведены ответы преподавателей на вопрос об оценке эффективности мероприятий по совершенствованию образовательных программ в целом по университету. На вопрос отвечали только преподаватели, реализующие общепрофессиональные и профессиональные дисциплины. По всем позициям вопроса общая доля негативных оценок (по сумме ответов «нет» и «скорее нет, чем да») составила от 10% до 13%, доля позитивных оценок (по сумме ответов «да» и «скорее да, чем нет») составила соответственно от 87% до 90%.

2. Какие показатели качества подготовки обучающихся (выпускников), на Ваш взгляд, характерны для оцениваемых образовательных программ?

Рис. 4

На рисунке 4 приведены ответы преподавателей на общий вопрос о показателях качества подготовки по реализуемым образовательным программам в целом по университету. По всем позициям вопроса общая доля негативных оценок составила от 8% до 20%, наибольшее количество негативных оценок (ответы «нет» и «скорее нет, чем да») дано по позициям «обучающиеся привлекаются к выполнению совместных проектов с работодателями (или по заказу работодателей)» и «обучающиеся участвуют в грантах, конкурсах, в т. ч. профессионального мастерства, представляют результаты научных исследований на конференциях разного уровня, имеют публикации».

3. Оцените условия реализации образовательной программы

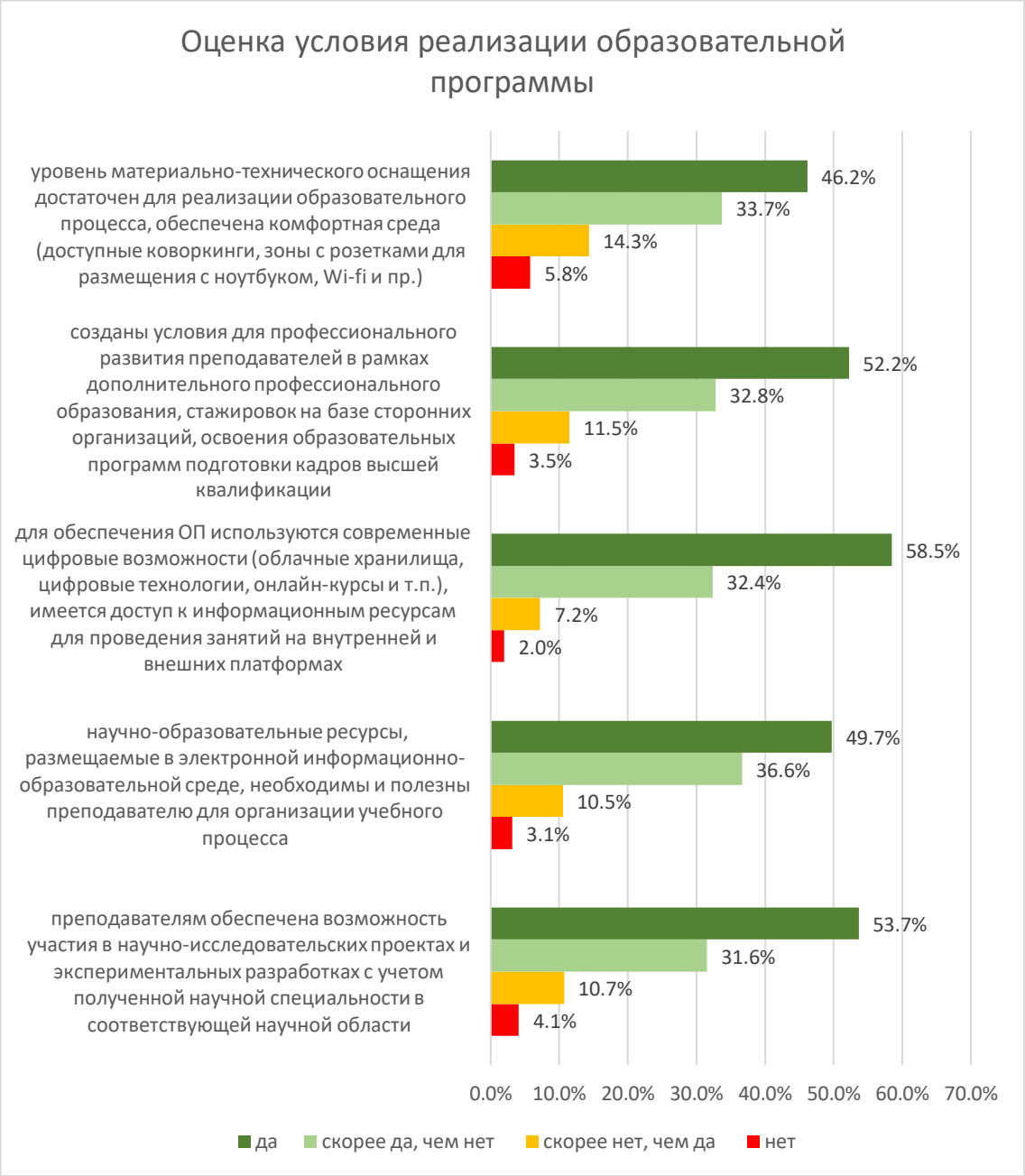


Рис. 5

На рисунке 5 приведены ответы преподавателей на общий вопрос об условиях реализации образовательных программ в целом по университету. По всем позициям вопроса общая доля негативных оценок составила от 9% до 20%, наибольшее количество негативных оценок (ответы «нет» и «скорее нет, чем да») дано по позиции «уровень материально-технического оснащения достаточен для реализации образовательного процесса, обеспечена комфортная среда (доступные коворкинги, зоны с розетками для размещения с ноутбуком, Wi-fi и пр.)». Высокие оценки – 91% по сумме ответов «да» и «скорее да, чем нет» дано по позиции «для обеспечения ОП используются современные цифровые возможности (облачные хранилища, цифровые

технологии, онлайн-курсы и т.п.), имеется доступ к информационным ресурсам для проведения занятий на внутренней и внешних платформах».

4. Оцените функционирование внутренней системы оценки качества образования

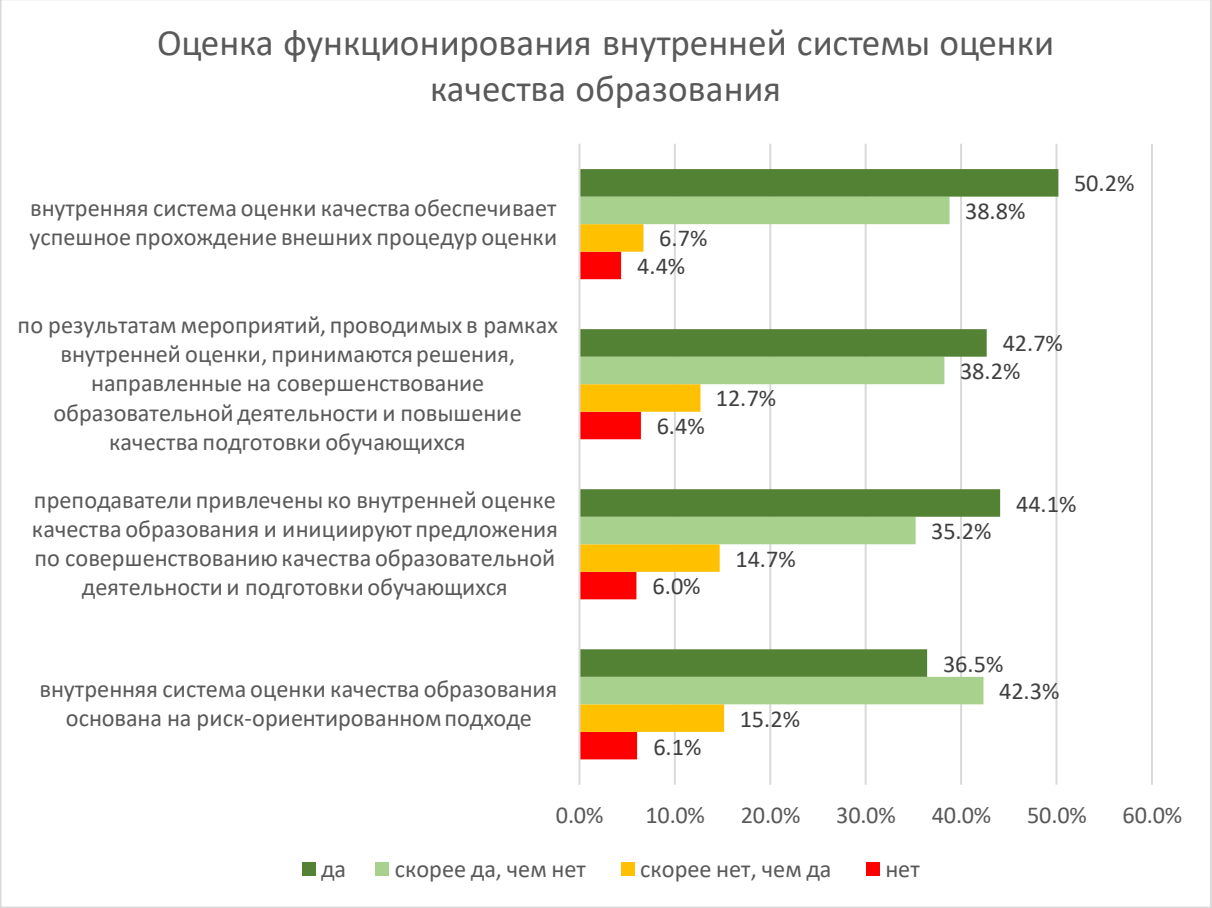


Рис. 6

На рисунке 6 приведены ответы преподавателей на общий вопрос о функционировании внутренней системы оценки качества образования. По всем позициям вопроса общая доля негативных оценок составила от 11% до 21%, наибольшее количество негативных оценок (ответы «нет» и «скорее нет, чем да») дано по позиции «внутренняя система оценки качества образования основана на риск-ориентированном подходе (выборочно проводятся оценочные мероприятия для определения слабых мест (рисков), после выявления которых организуется более глубокая и системная проверка)». Высокие оценки – 89% по сумме ответов «да» и «скорее да, чем нет» даны по позиции «внутренняя система оценки качества обеспечивает успешное прохождение внешних процедур оценки».

5. Оцените репутационные характеристики оцениваемой образовательной программы

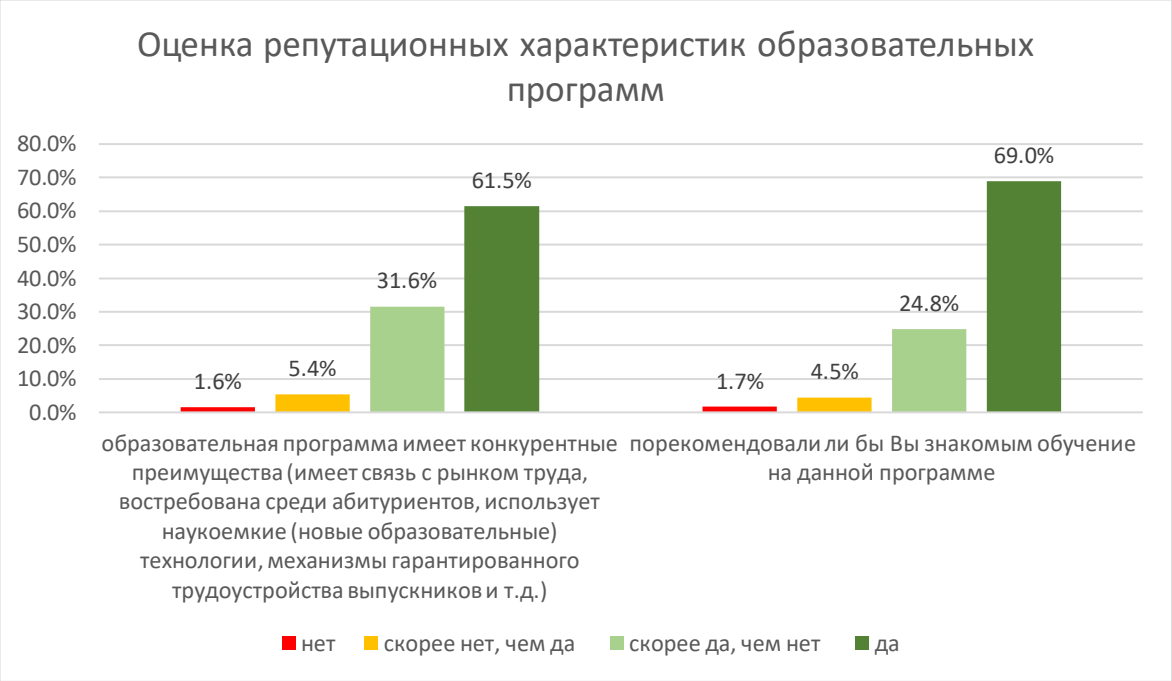


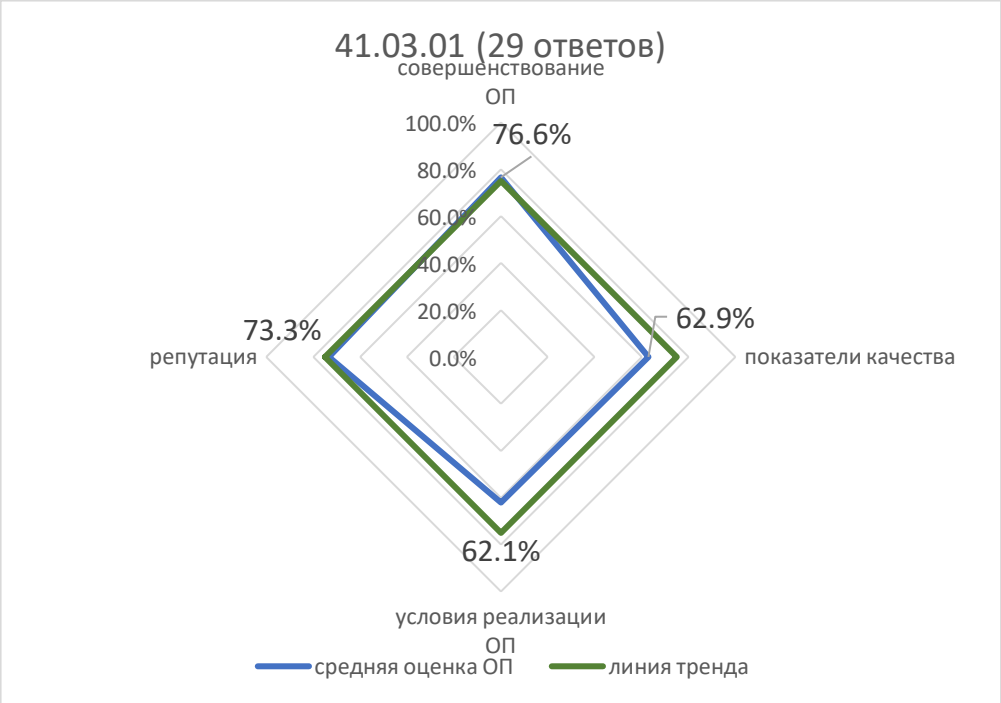
Рис. 7

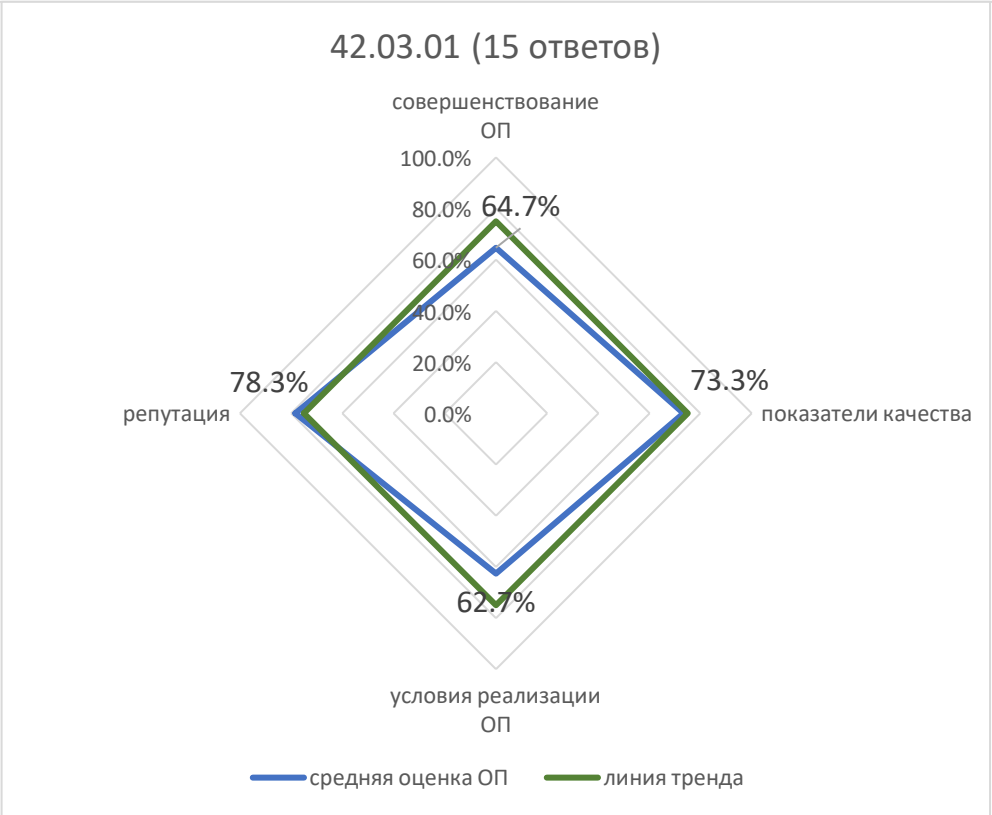
На рисунке 7 приведены ответы преподавателей на вопрос о репутационных характеристиках образовательных программ в целом по университету. На вопрос отвечали только преподаватели, реализующие общепрофессиональные и профессиональные дисциплины. По двум позициям вопроса общая доля негативных оценок (по сумме ответов «нет» и «скорее нет, чем да») составила 6%–7%, доля позитивных оценок (по сумме ответов «да» и «скорее да, чем нет») составила соответственно 93%–94%, таким образом большинство преподавателей считает, что образовательные программы имеют конкурентные преимущества и могут быть рекомендованы для обучения.

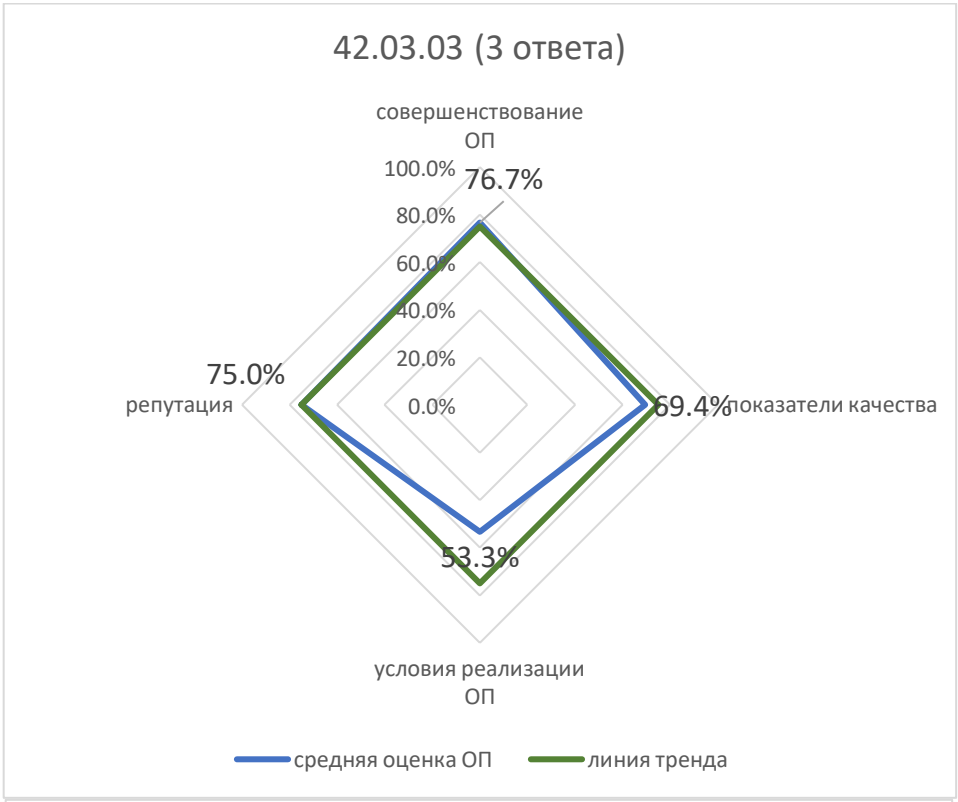
Далее в отчете приведены обобщенные оценки отдельных образовательных программ, реализуемых институтами. Каждая образовательная программа представлена лепестковой диаграммой, построенной на основе средних оценок в относительных единицах по четырем основным вопросам анкеты: эффективность методов совершенствования образовательных программ; основные показатели качества ОП; условия реализации и репутационные характеристики ОП.

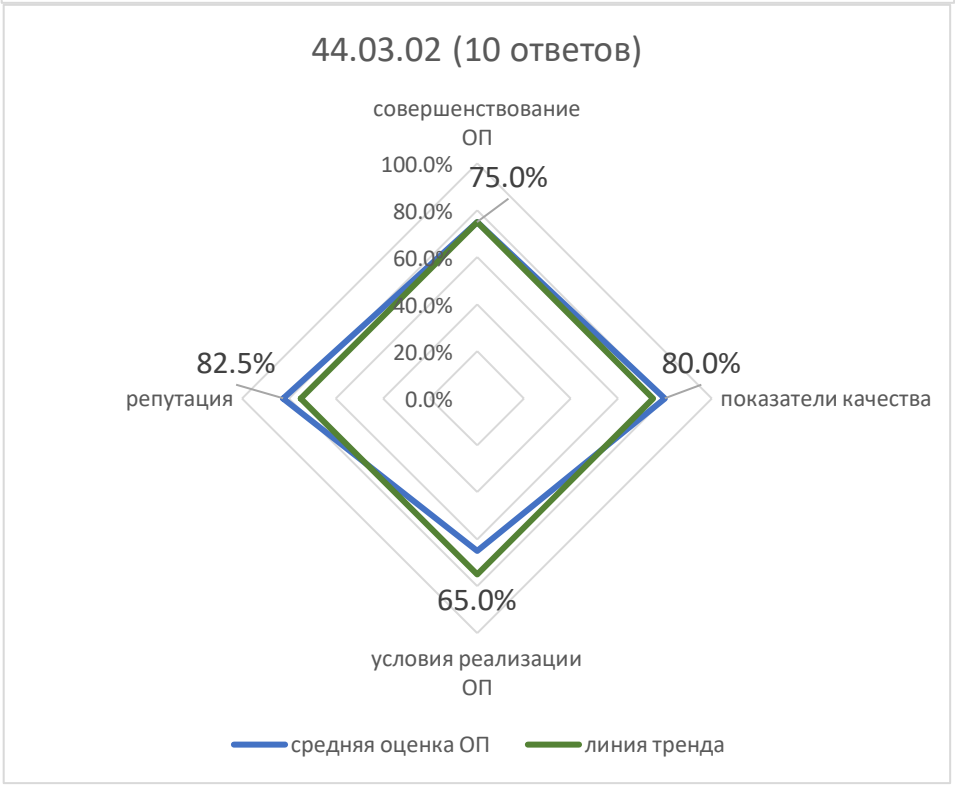
На диаграммах синяя линия – полученные оценки; зеленая – линия тренда, обозначает случай, когда по всем четырем оцениваемым позициям респондентами даны только положительные ответы «скорее да» и «да» в равных пропорциях, в относительных единицах – это уровень 75,0%.

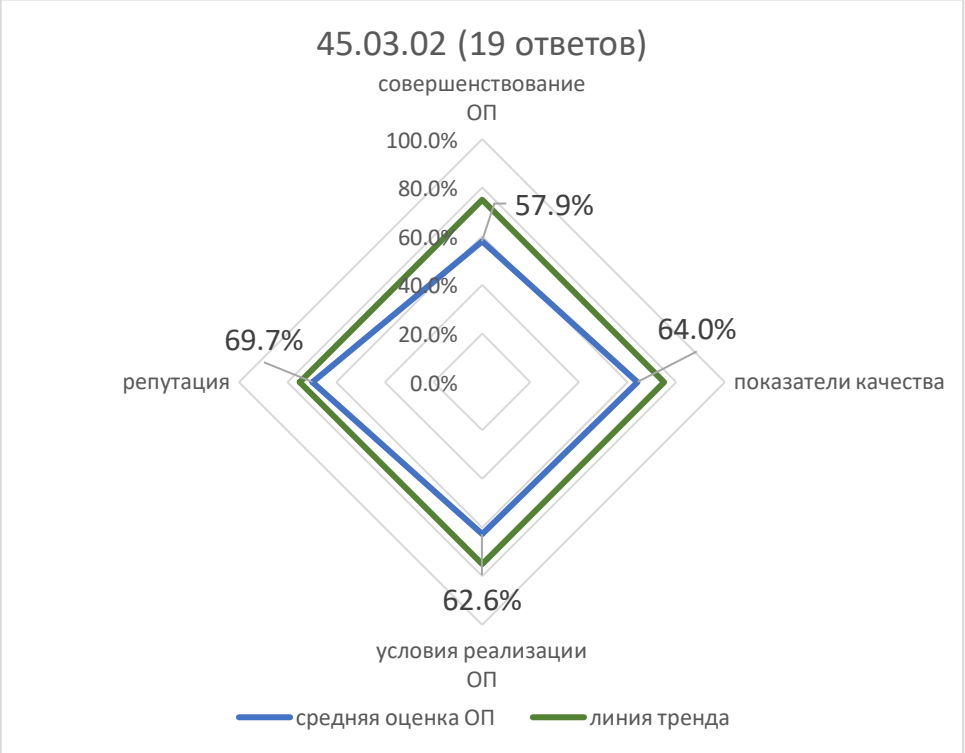
Гуманитарный институт

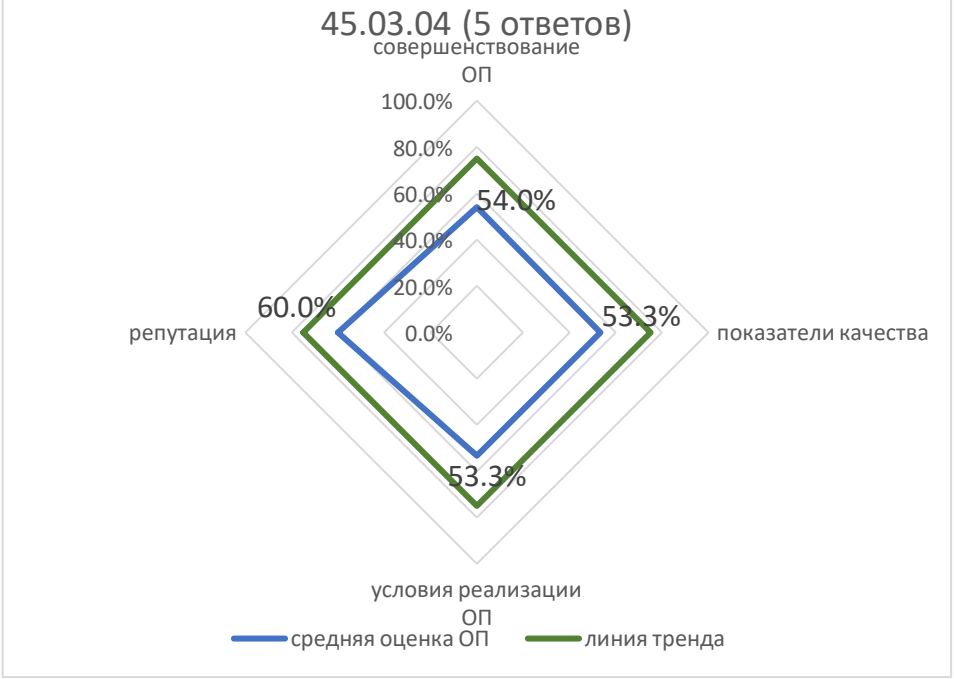


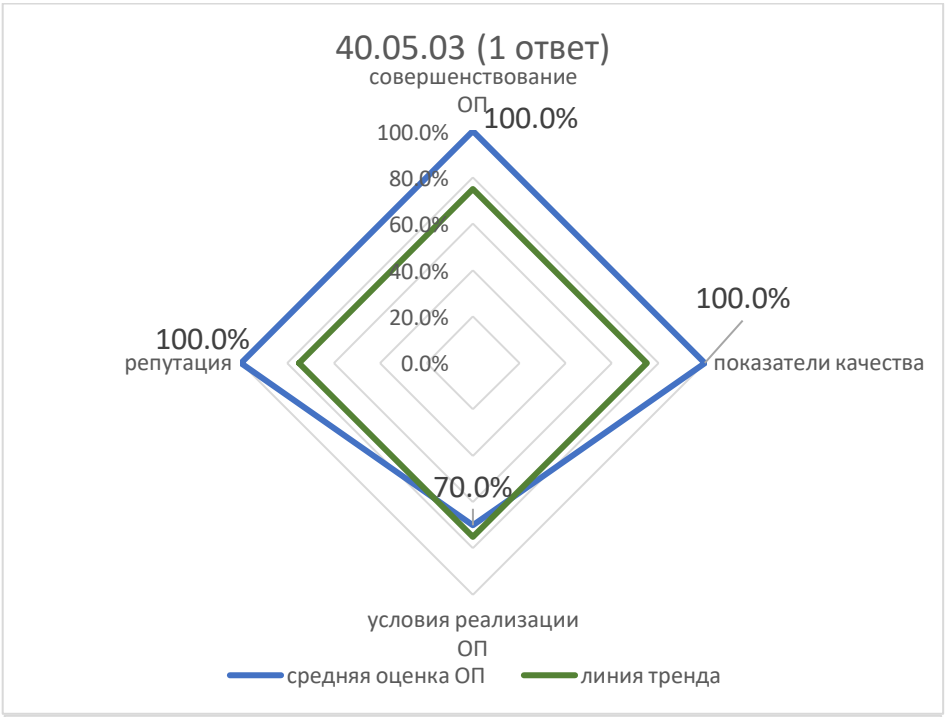


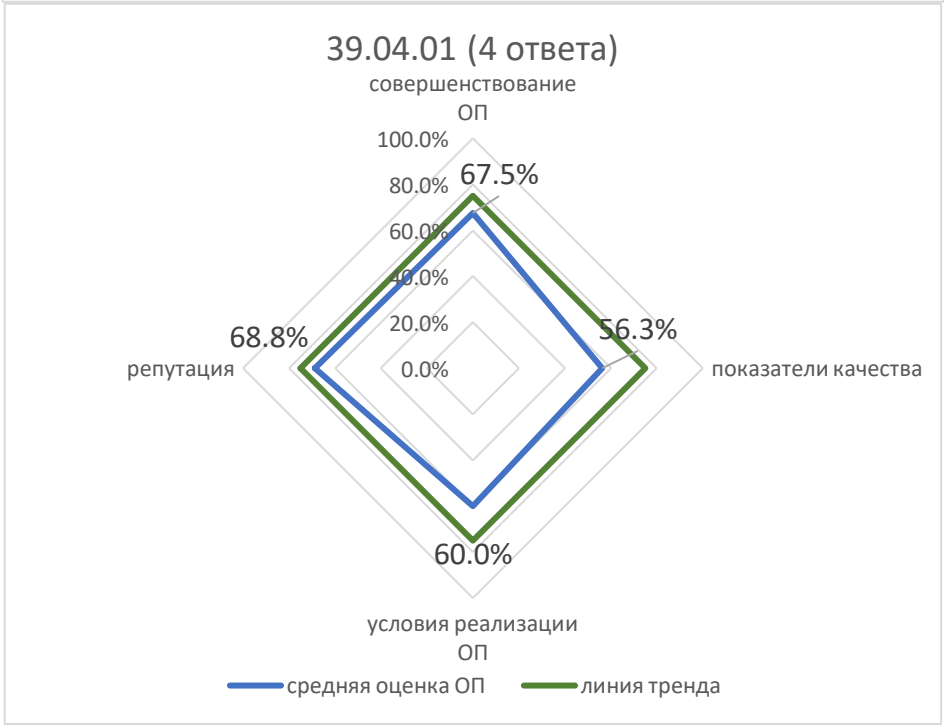

42.03.03 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
76.7%
69.4%
показатели качества
53.3%
условия реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

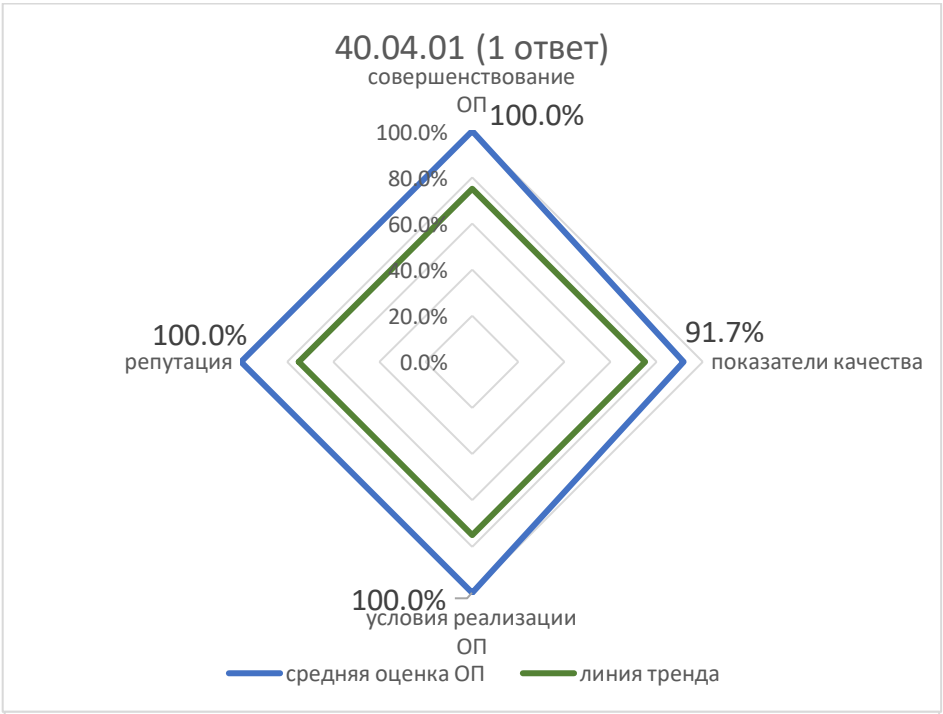

44.03.02 (10 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
80.0%
показатели качества
65.0%
условия реализации ОП
82.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

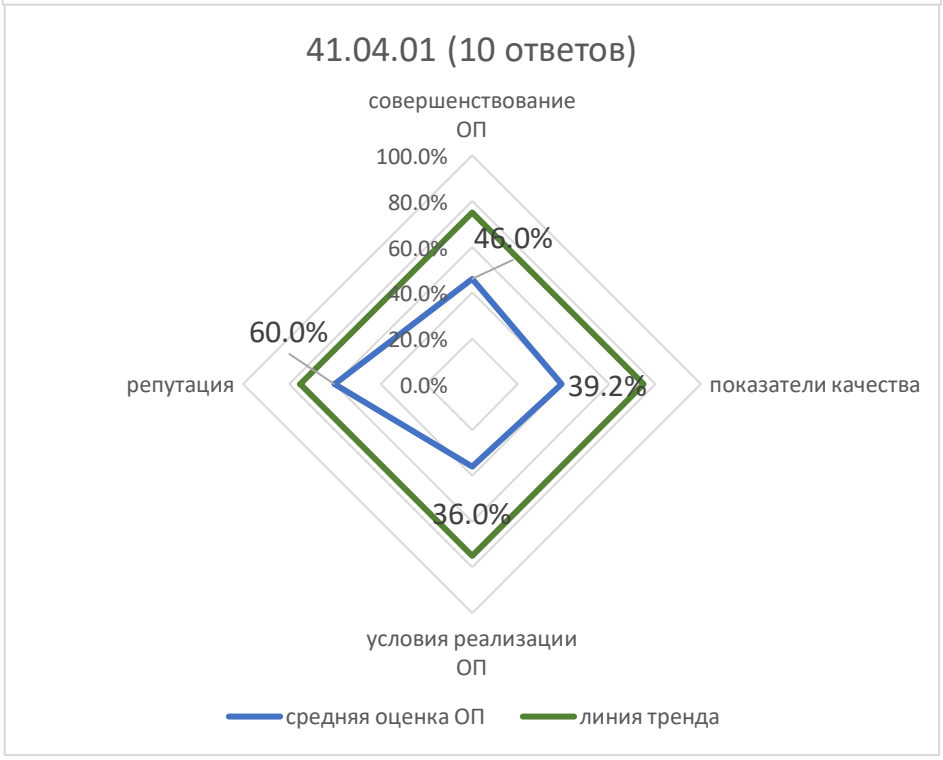

45.03.02 (19 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
57.9%
64.0%
69.7%
репутация
показатели качества
62.6%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

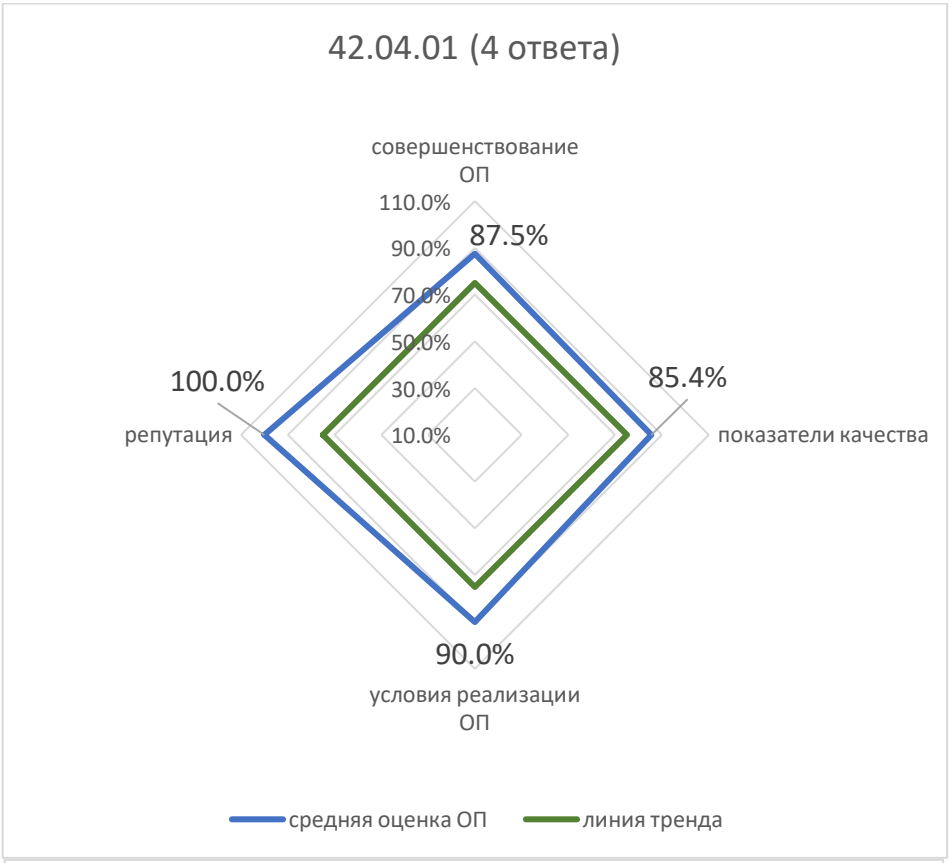

45.03.04 (5 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
54.0%
53.3%
60.0%
репутация
показатели качества
53.3%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

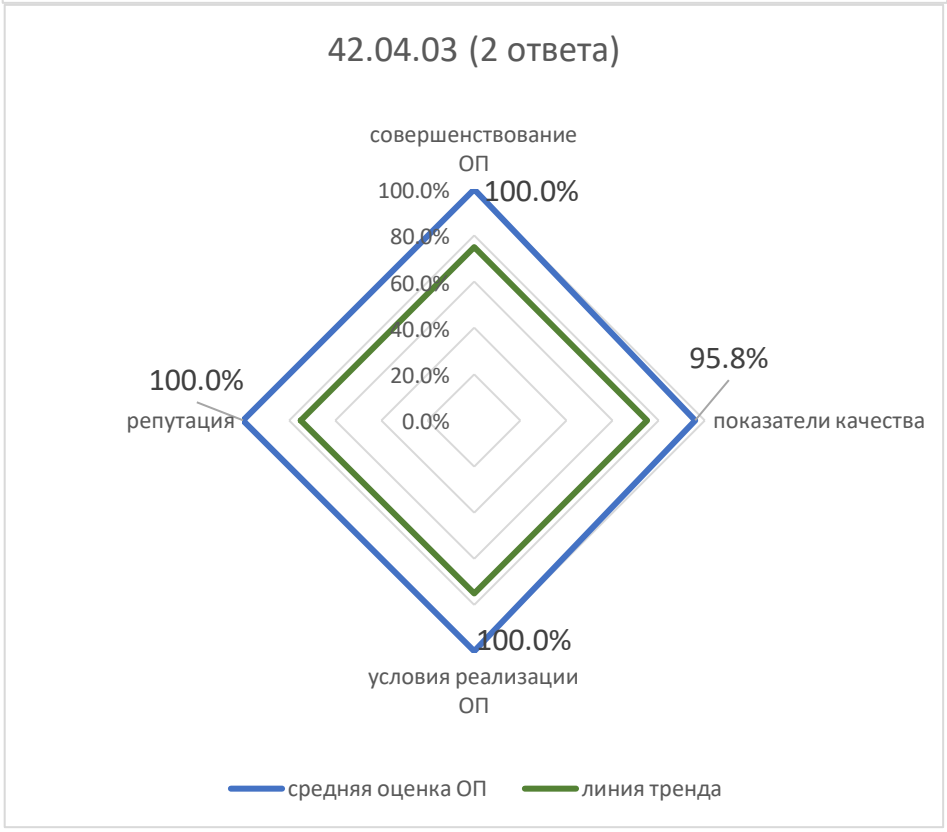

40.05.03 (1 ответ)
совершенствование ОП
100.0%
100.0%
показатели качества
70.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

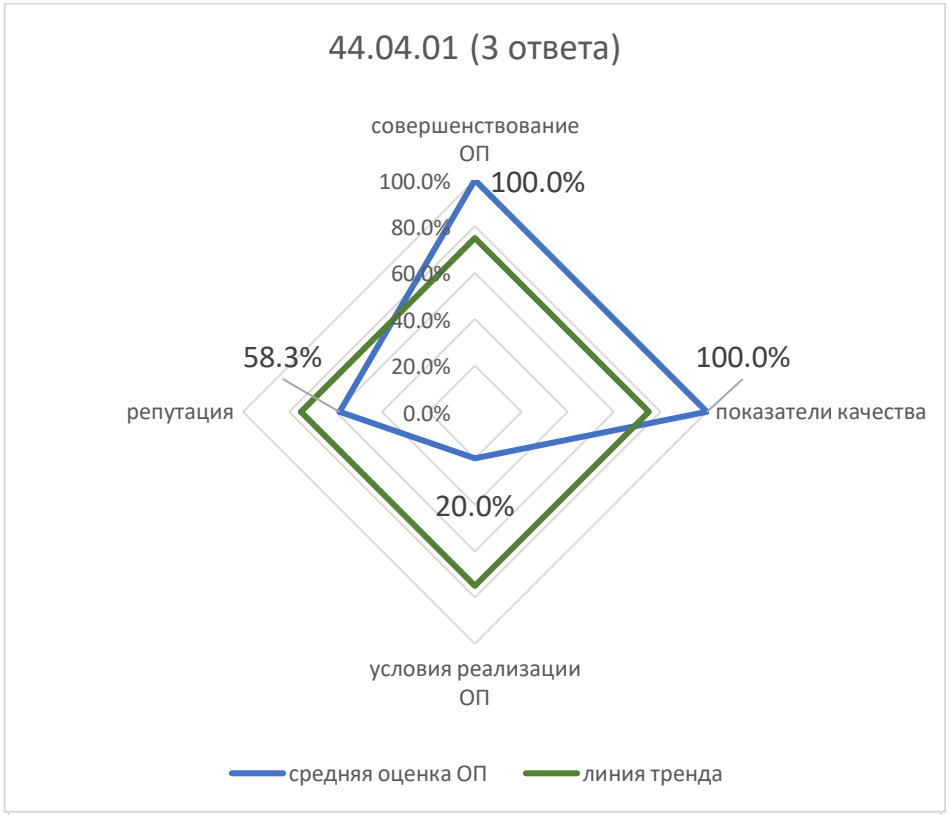

39.04.01 (4 ответа)
совершенствование ОП
67.5%
56.3%
показатели качества
60.0%
условия реализации ОП
68.8%
репутация
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

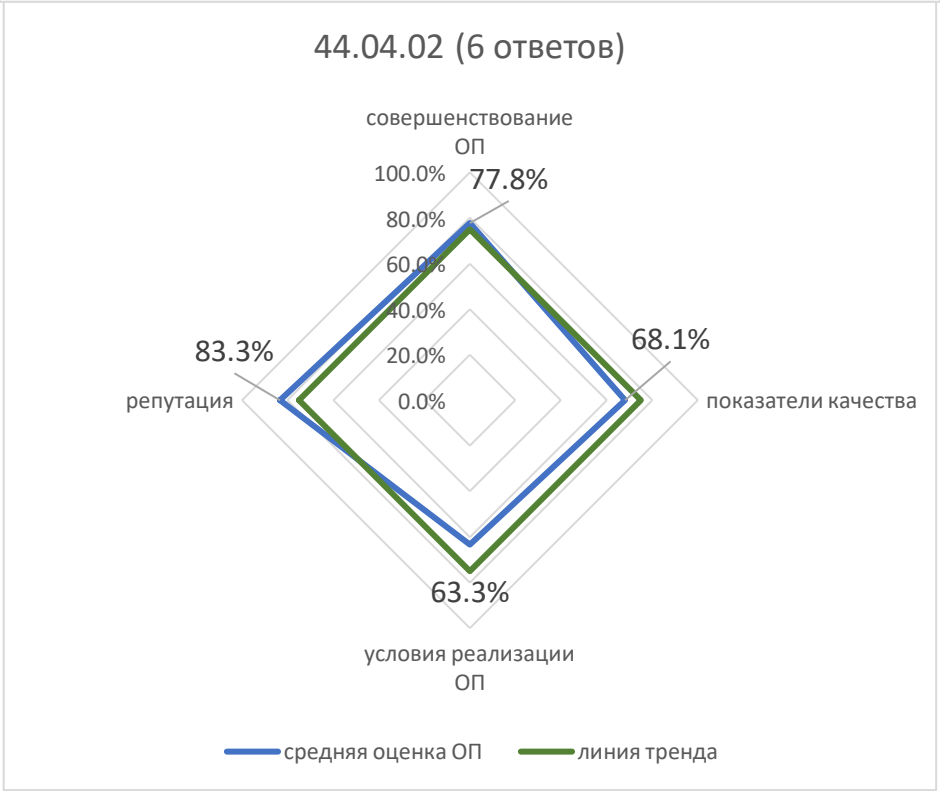

40.04.01 (1 ответ)
совершенствование ОП
100.0%
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
91.7%
показатели качества
100.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

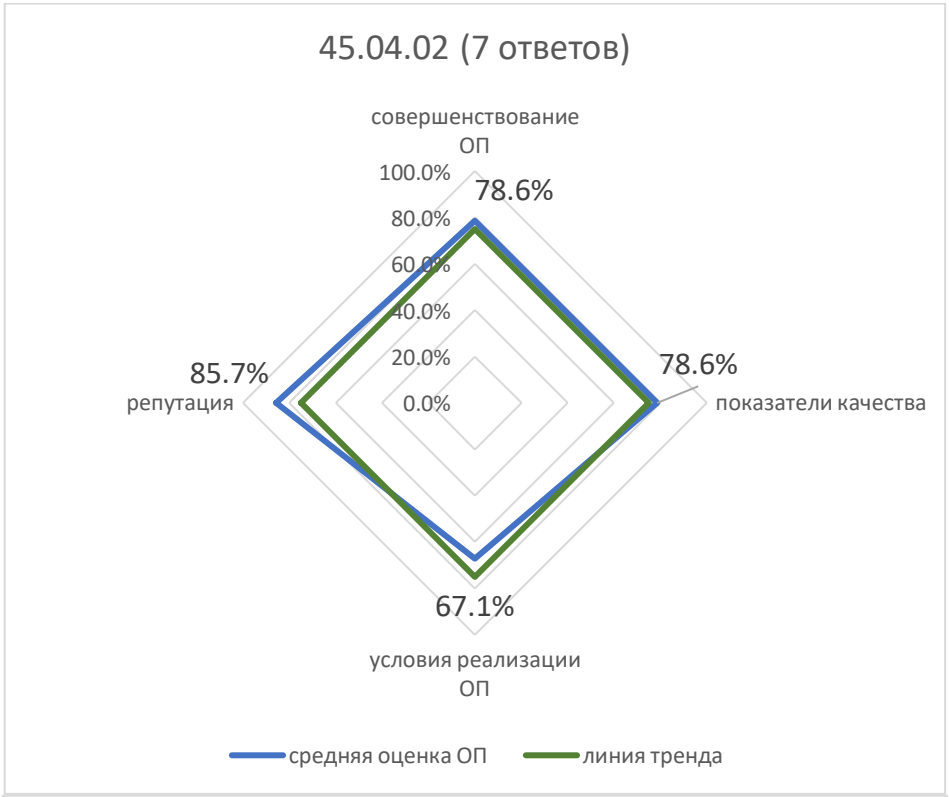

41.04.01 (10 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
46.0%
39.2%
показатели качества
36.0%
условия реализации ОП
60.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

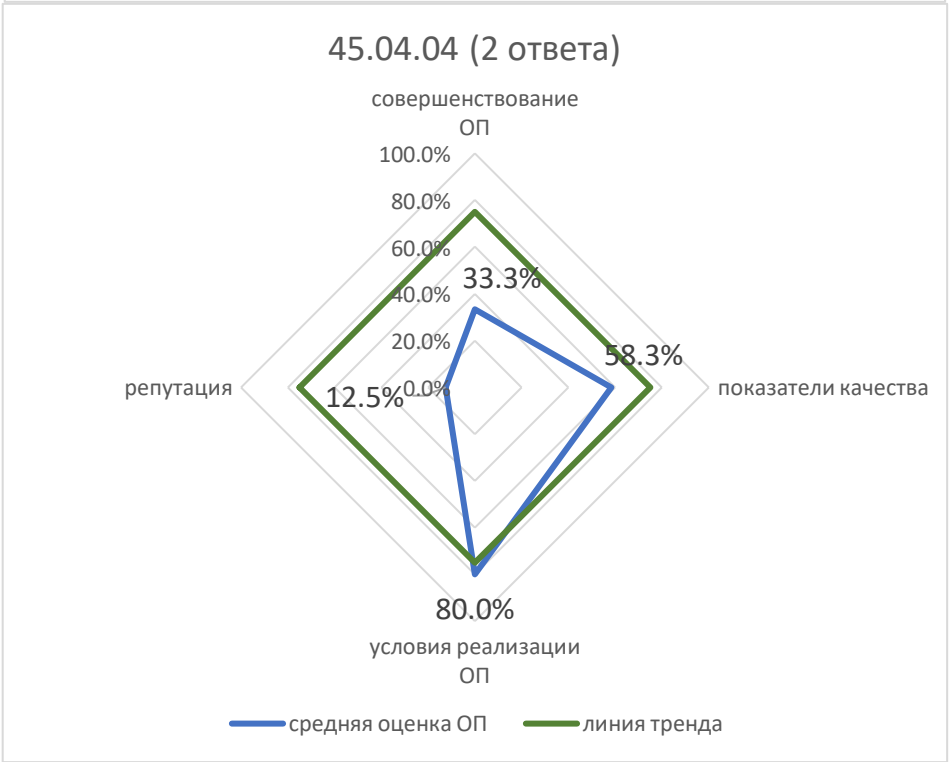

42.04.01 (4 ответа)
совершенствование ОП
110.0%
90.0%
70.0%
50.0%
30.0%
10.0%
87.5%
85.4%
показатели качества
90.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


42.04.03 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
95.8%
показатели качества
100.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

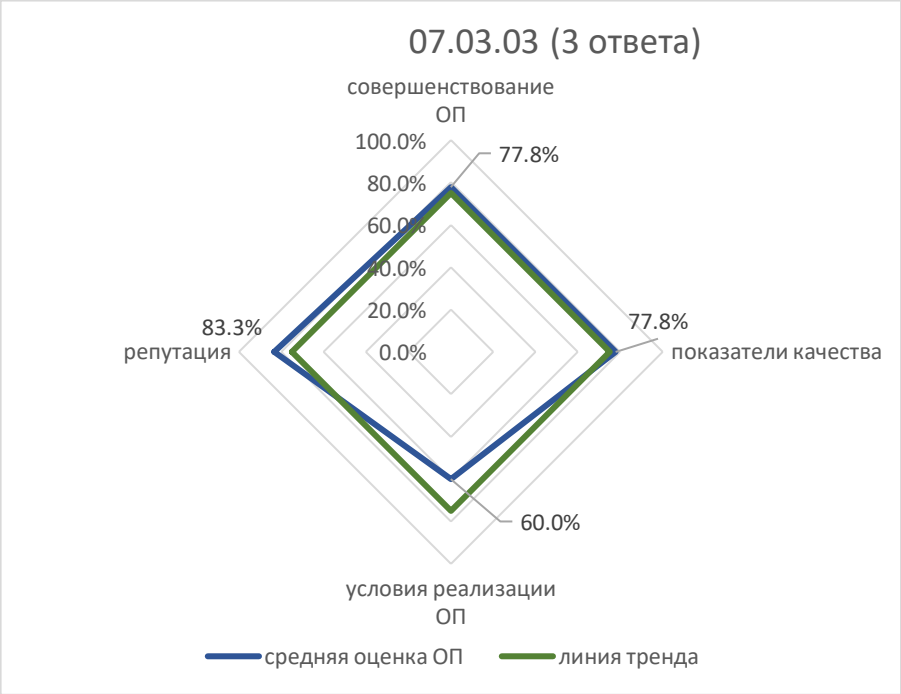

44.04.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
100.0%
58.3%
репутация
показатели качества
20.0%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

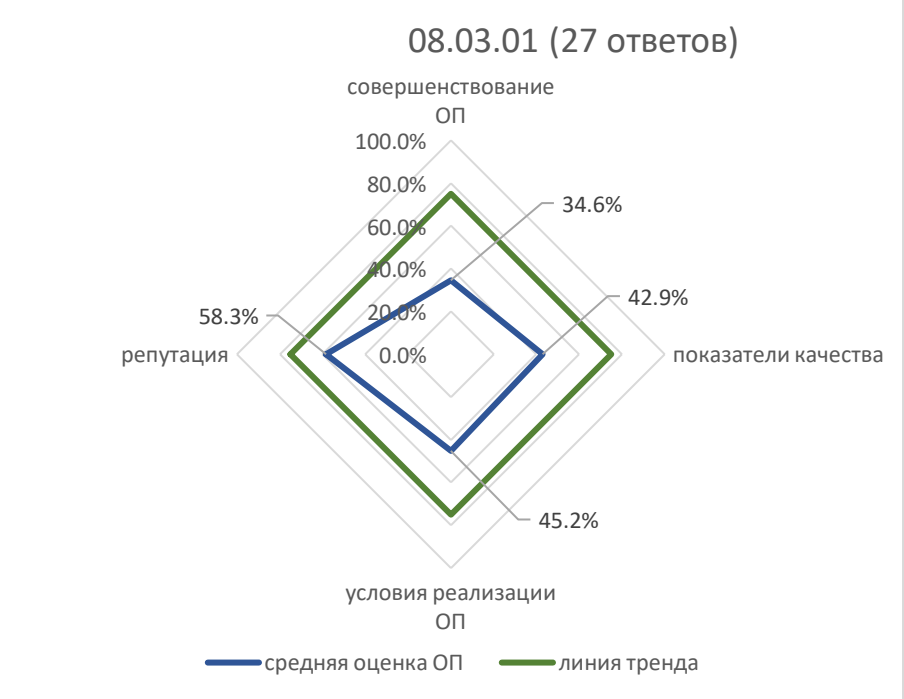

44.04.02 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
77.8%
68.1%
83.3%
репутация
показатели качества
63.3%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

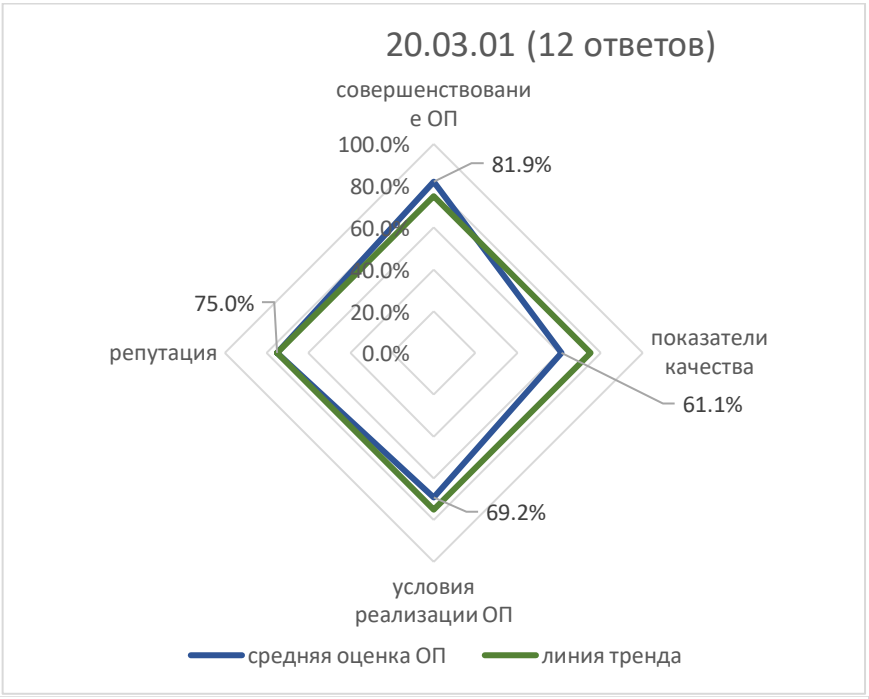

45.04.02 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
78.6%
78.6%
показатели качества
67.1%
условия реализации ОП
85.7%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

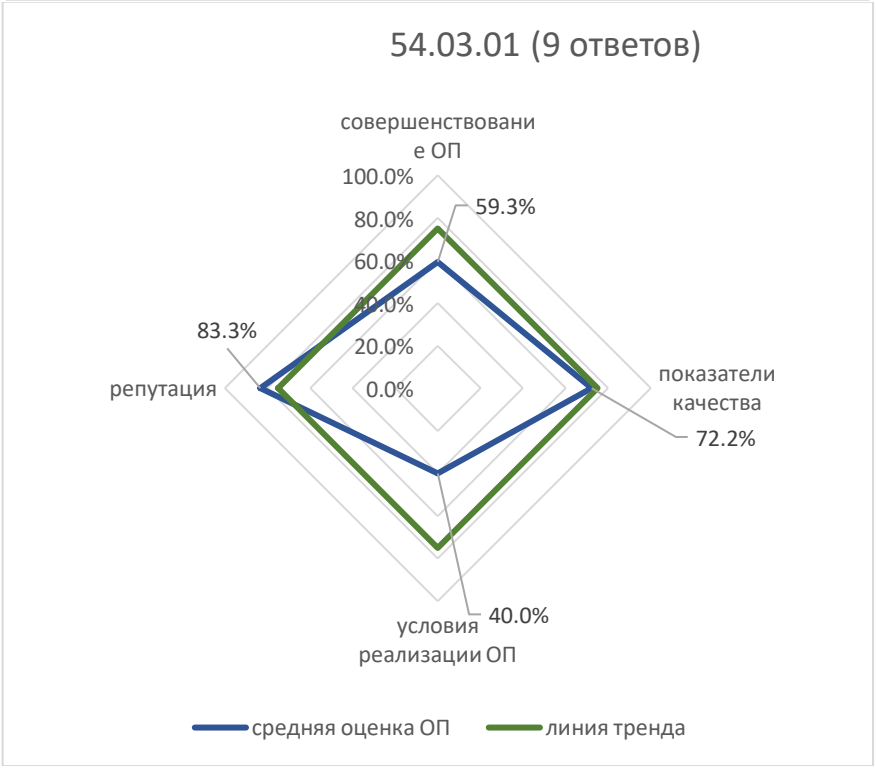

45.04.04 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
33.3%
58.3%
показатели качества
80.0%
условия реализации ОП
12.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

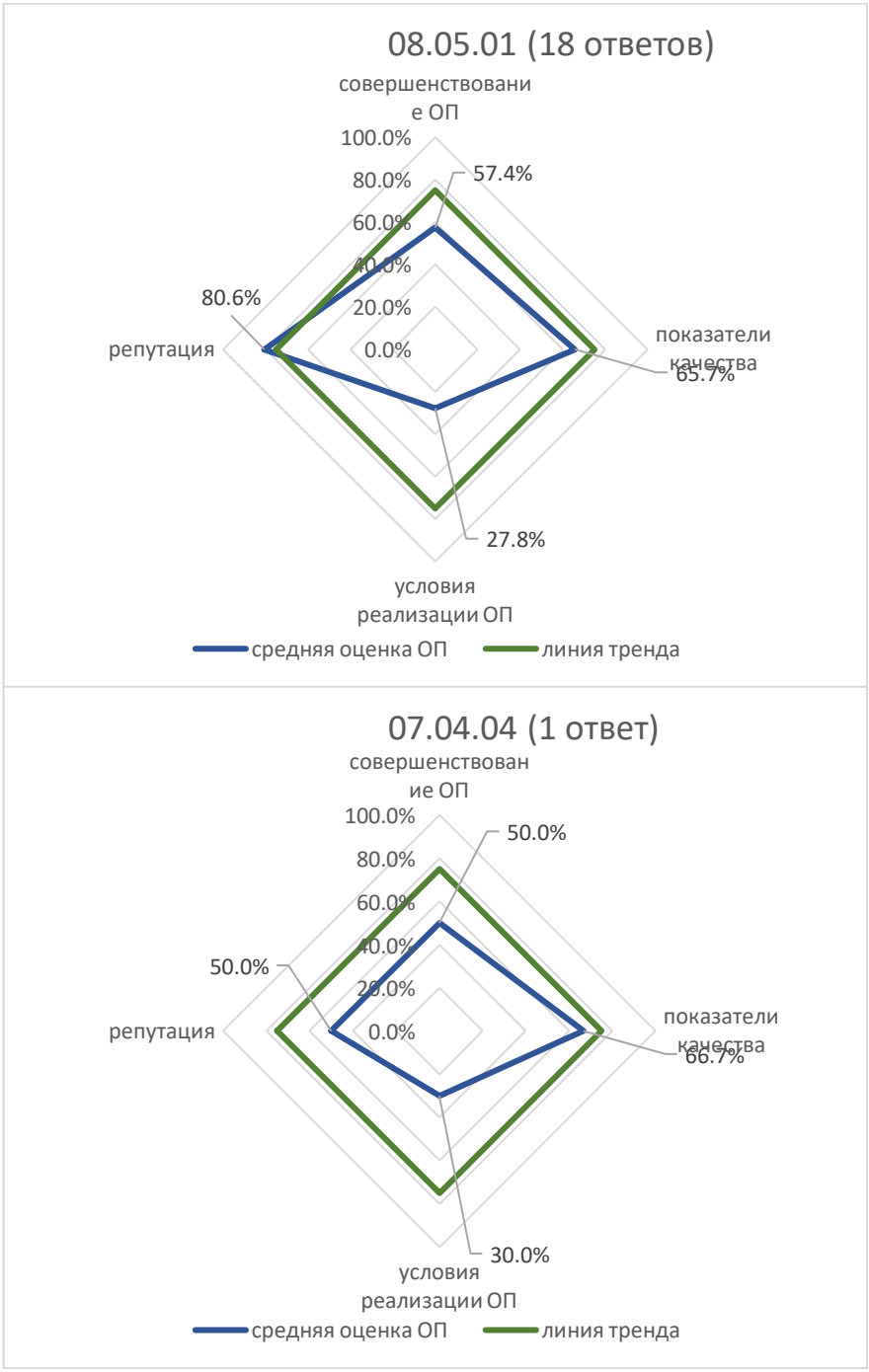
Инженерно-строительный институт



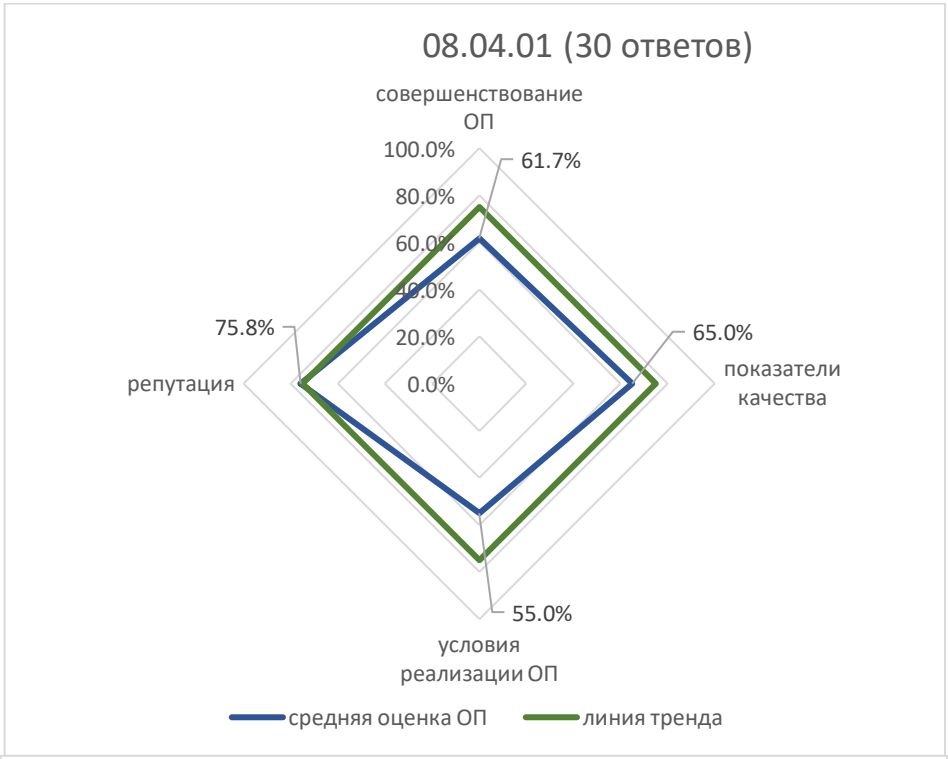


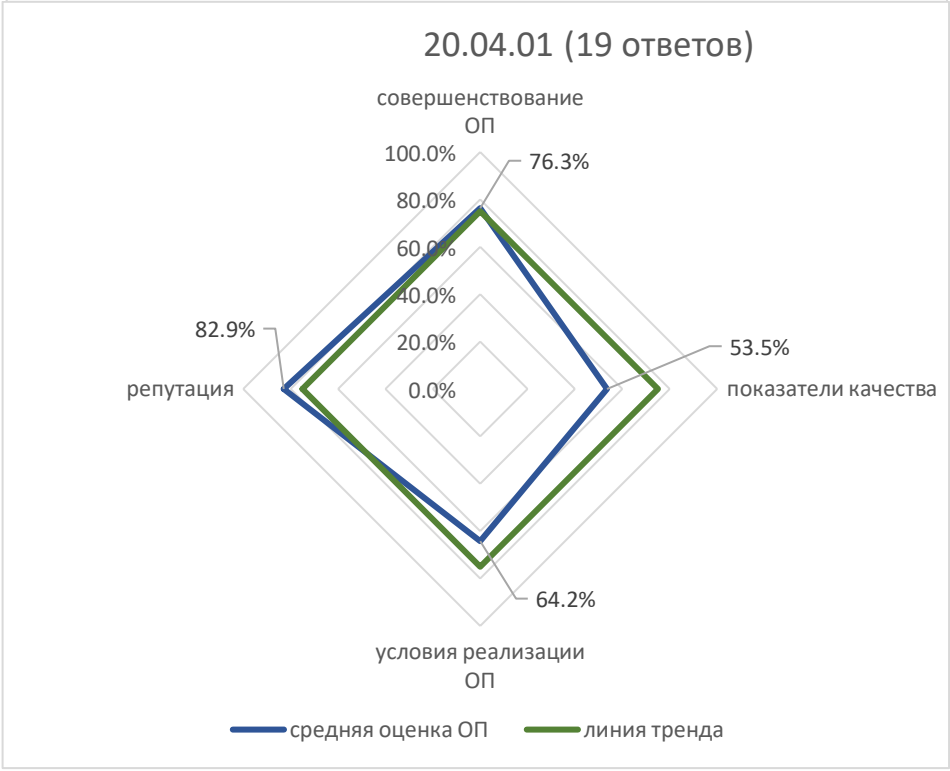

20.03.01 (12 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
81.9%
показатели
качества
61.1%
69.2%
условия
реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

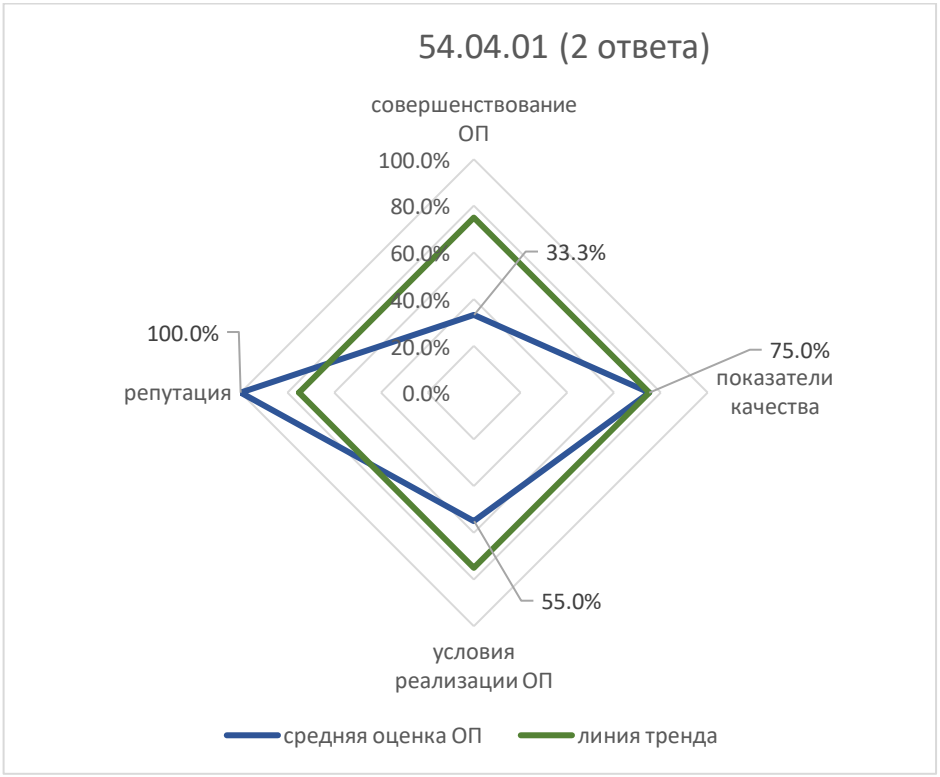

54.03.01 (9 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
59.3%
показатели
качества
72.2%
40.0%
условия
реализации ОП
83.3%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


08.05.01 (18 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
57.4%
показатели качества
65.7%
27.8%
условия реализации ОП
80.6%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

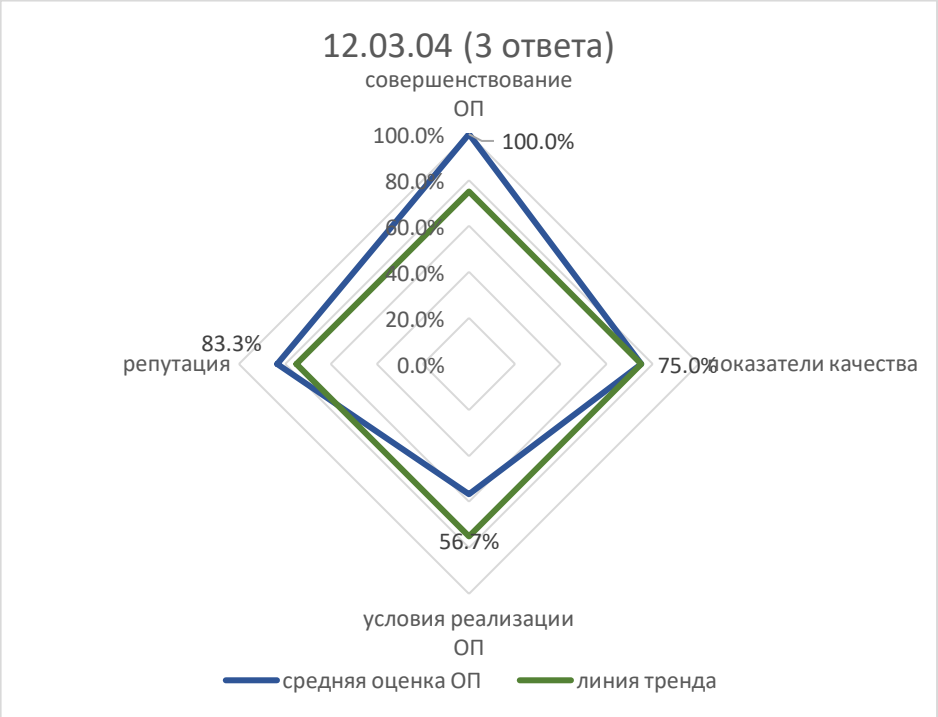
07.04.04 (1 ответ)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
50.0%
показатели качества
66.7%
30.0%
условия реализации ОП
50.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

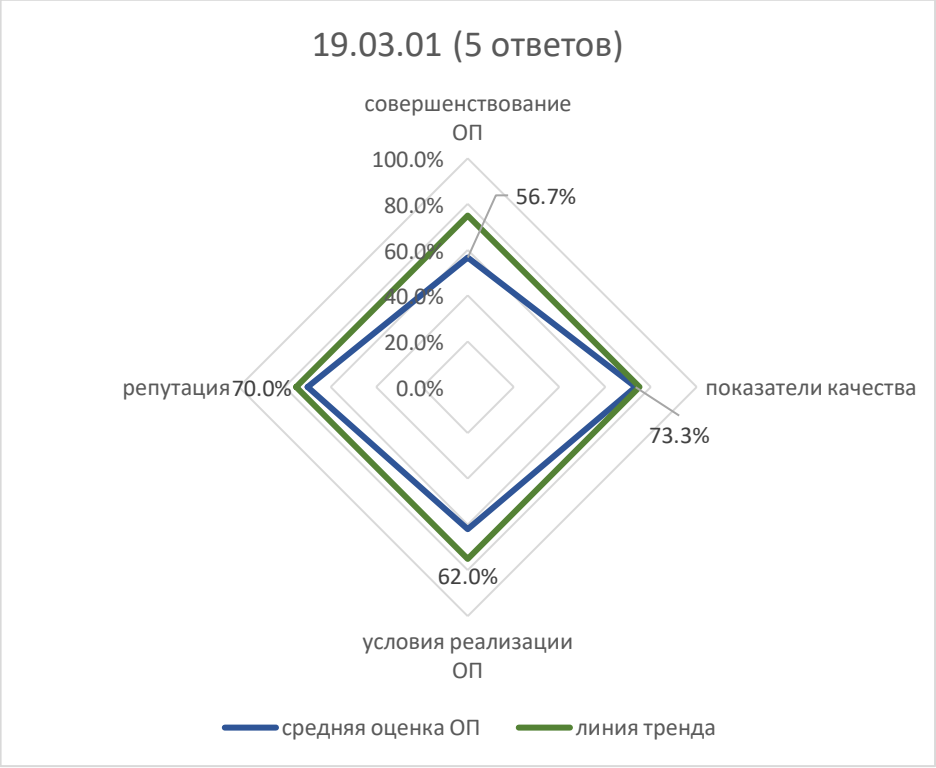

08.04.01 (30 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
61.7%
65.0%
показатели качества
55.0%
условия реализации ОП
75.8%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

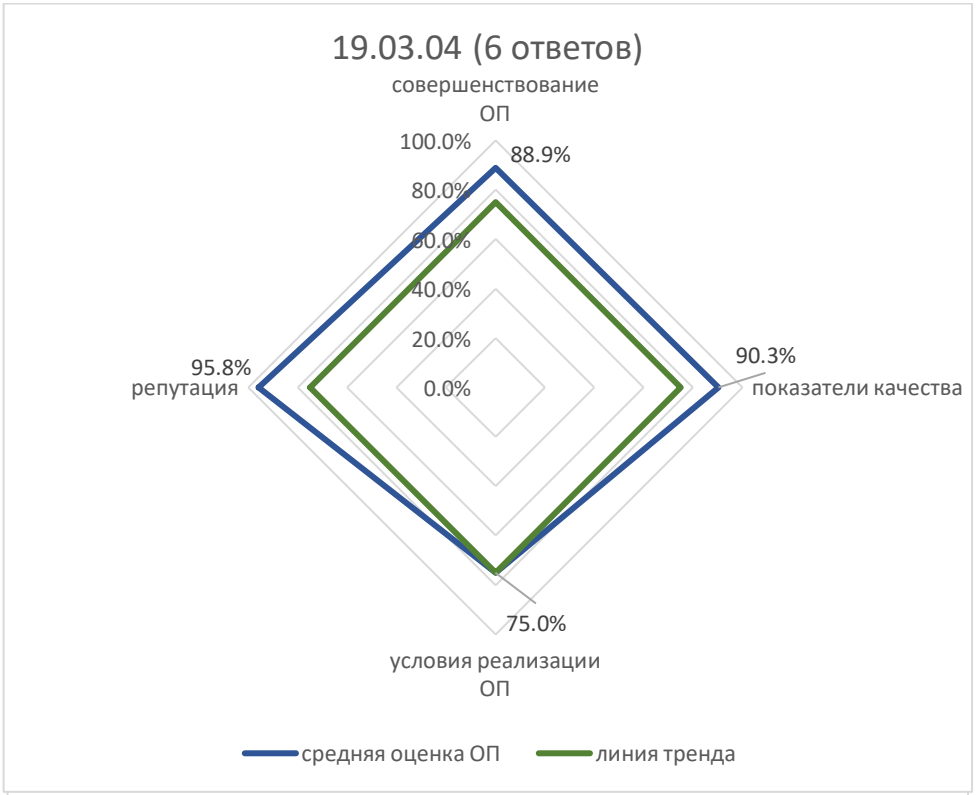

20.04.01 (19 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
76.3%
53.5%
показатели качества
64.2%
условия реализации ОП
82.9%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

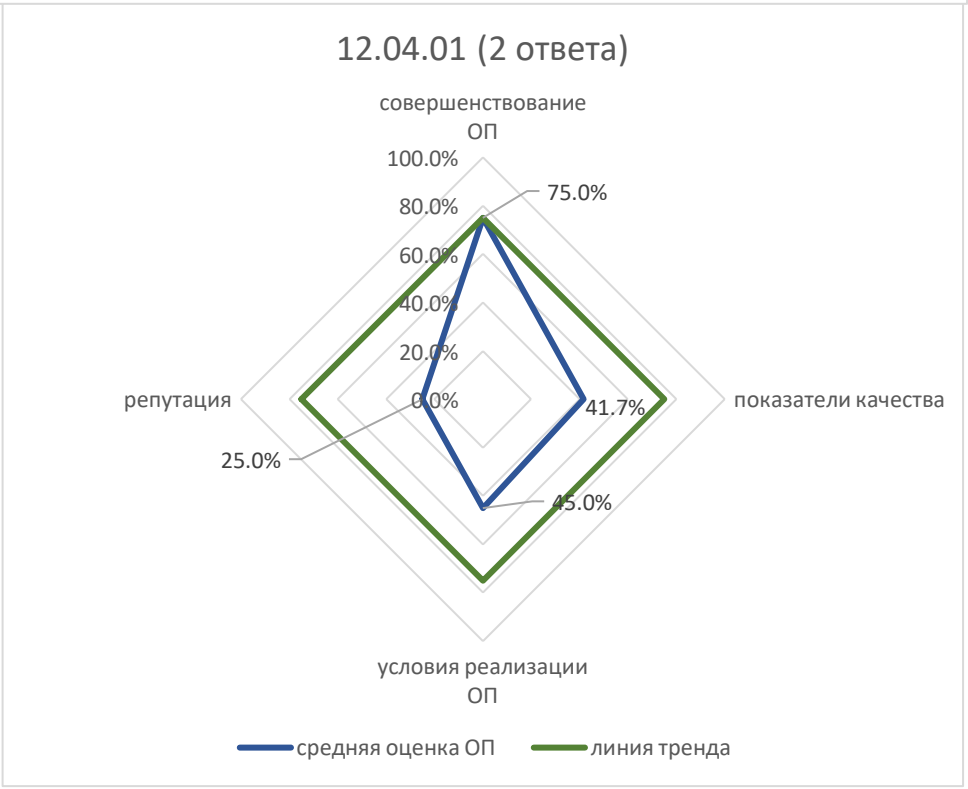

54.04.01 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
33.3%
75.0%
показатели качества
55.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

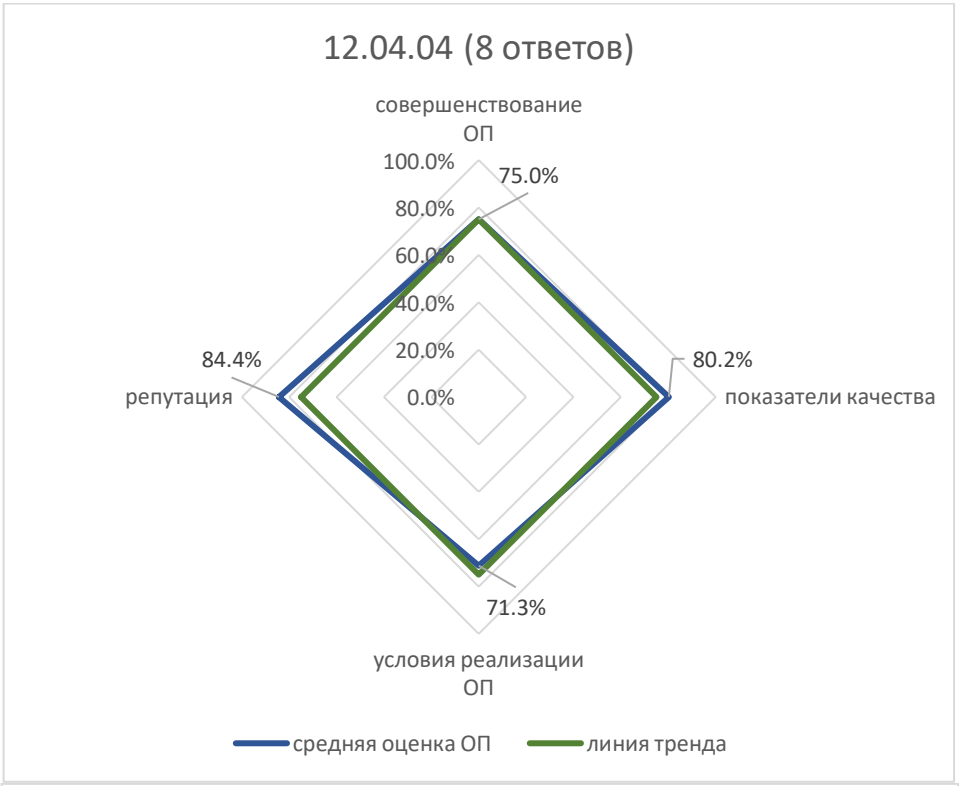
Институт биомедицинских систем и биотехнологий

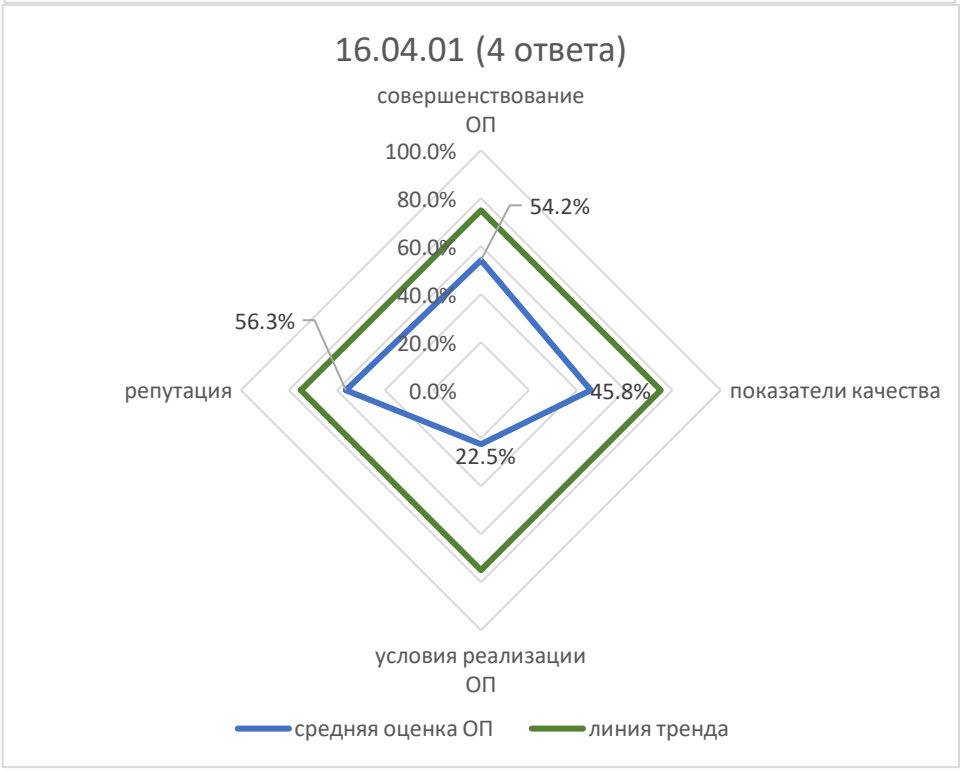


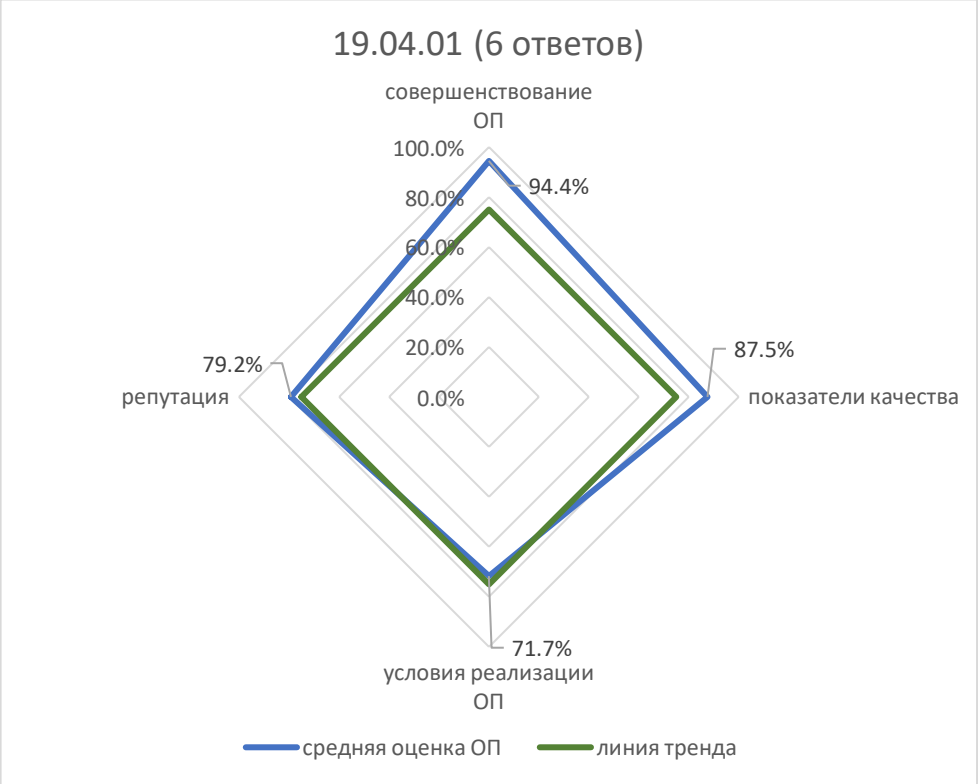


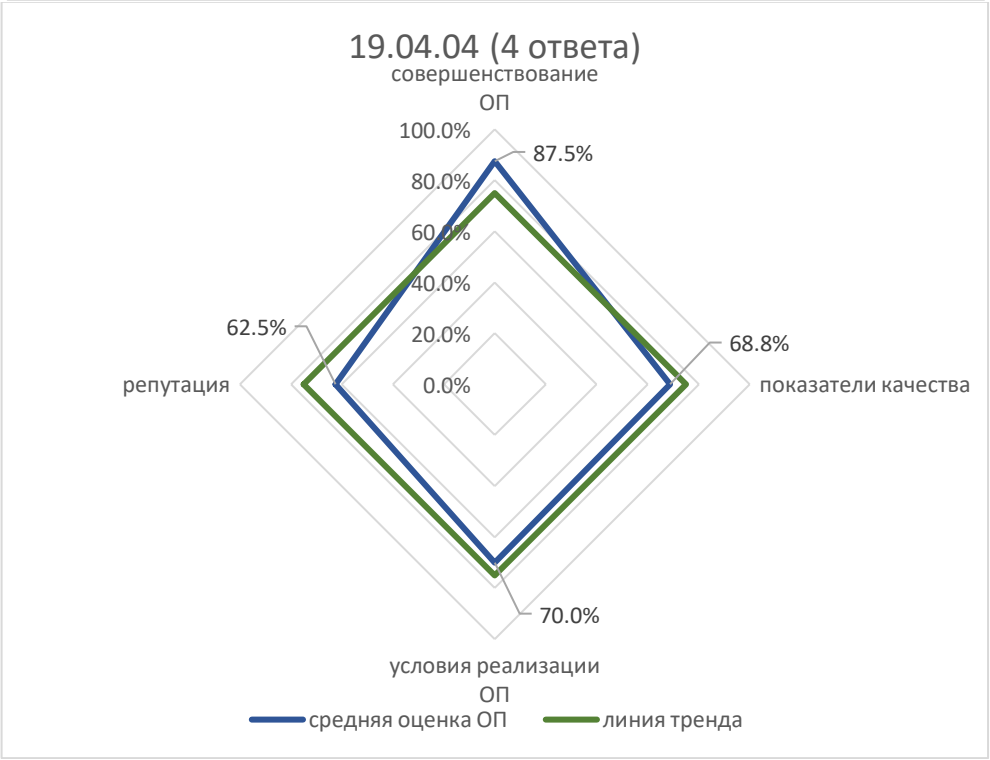

19.03.04 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
88.9%
90.3%
показатели качества
75.0%
условия реализации ОП
95.8%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

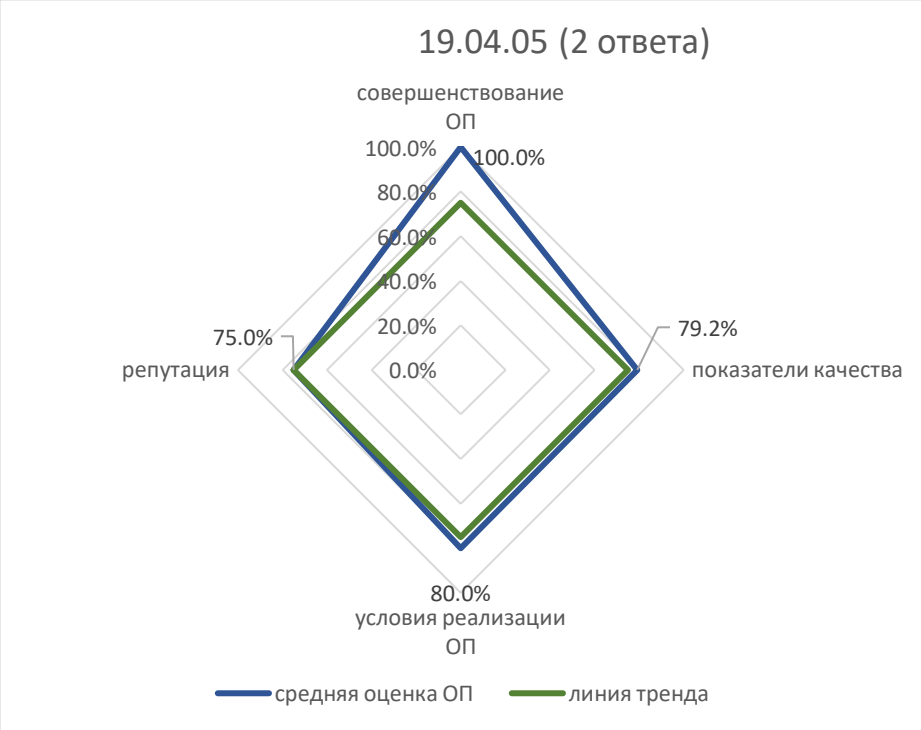

12.04.01 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
41.7%
показатели качества
45.0%
условия реализации ОП
25.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


12.04.04 (8 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
80.2%
показатели качества
71.3%
условия реализации ОП
84.4%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

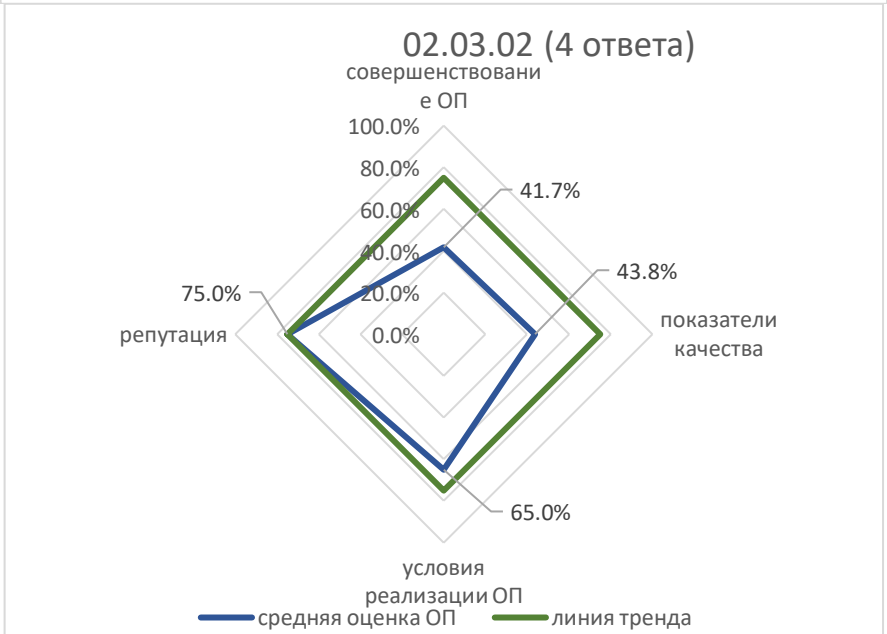

16.04.01 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
54.2%
45.8%
показатели качества
22.5%
условия реализации ОП
56.3%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

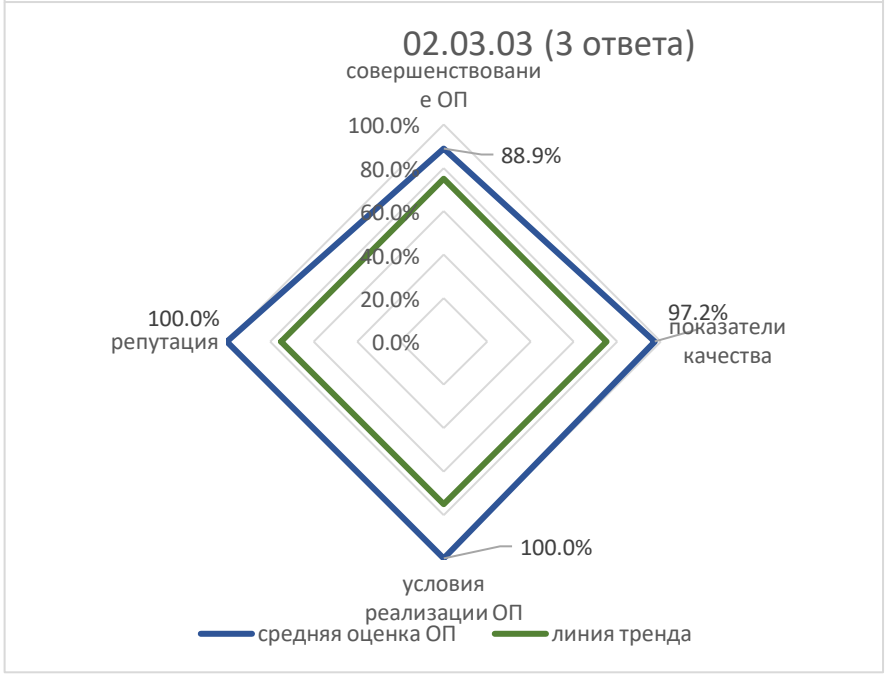

19.04.01 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
94.4%
87.5%
показатели качества
71.7%
условия реализации ОП
79.2%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

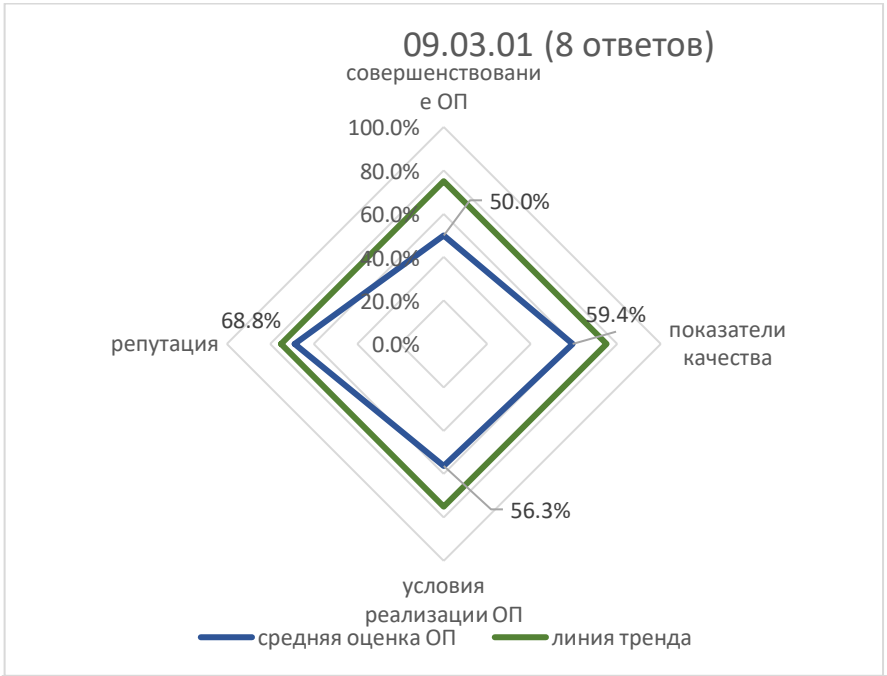

19.04.04 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
87.5%
68.8%
показатели качества
70.0%
условия реализации ОП
62.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

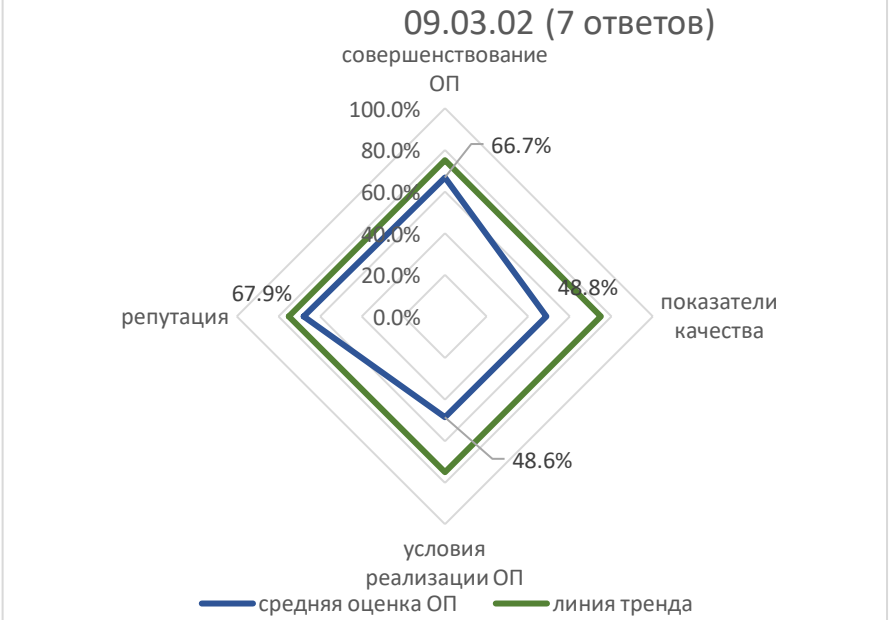

19.04.05 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
79.2%
показатели качества
80.0%
условия реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

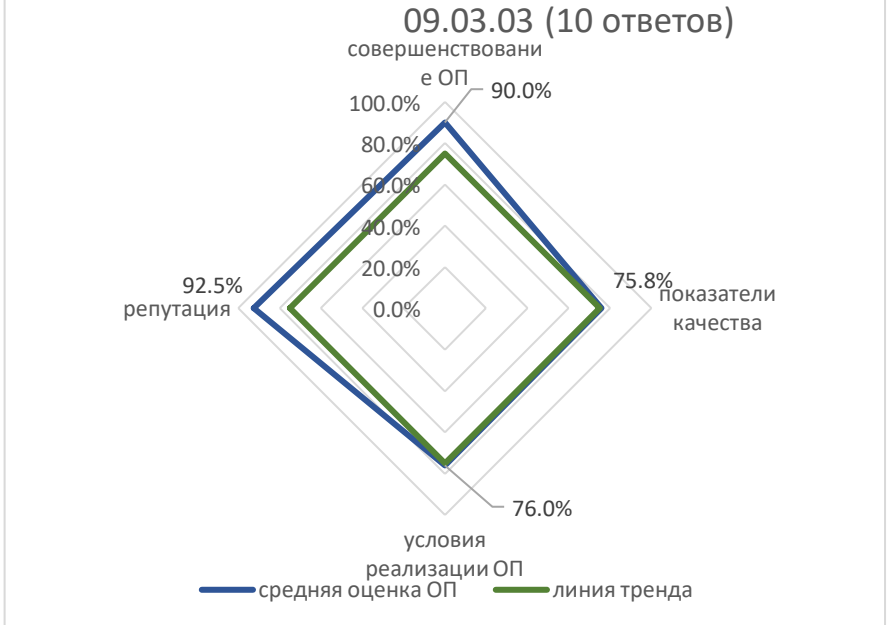
Институт компьютерных наук и кибербезопасности

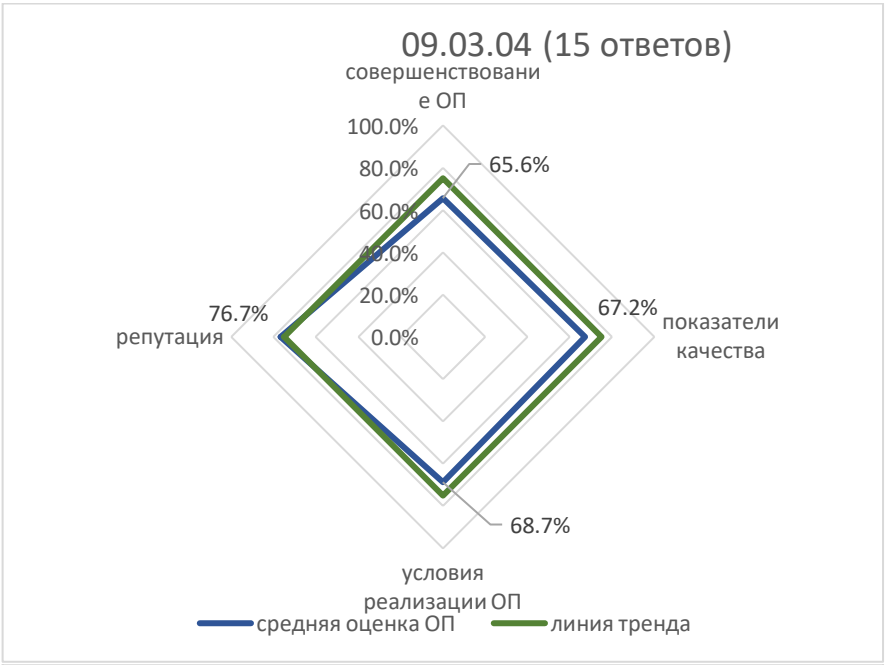


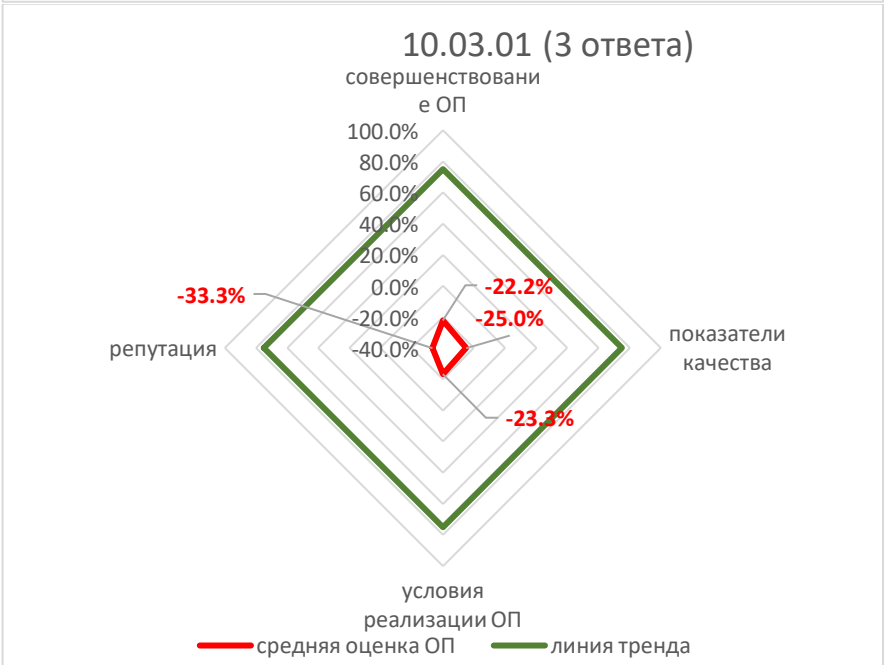


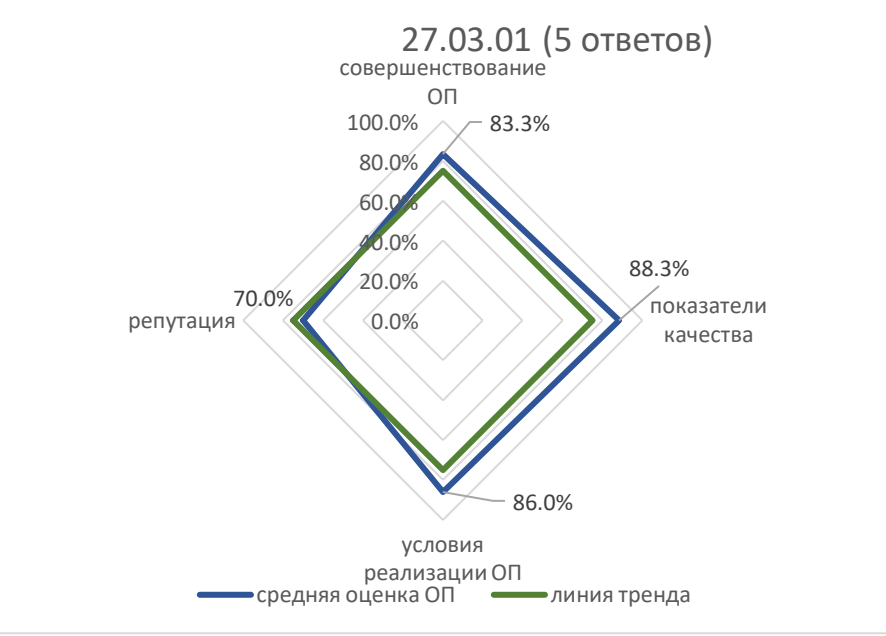

09.03.01 (8 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
50.0%
59.4%
показатели
качества
56.3%
условия
реализации ОП
68.8%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

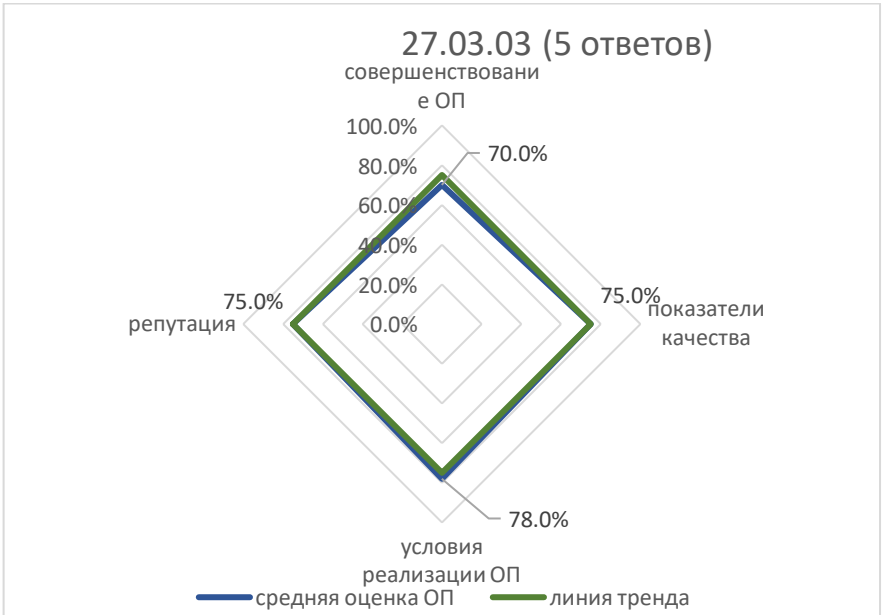

09.03.02 (7 ответов)
совершенствование
ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
66.7%
48.8%
показатели
качества
48.6%
условия
реализации ОП
67.9%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

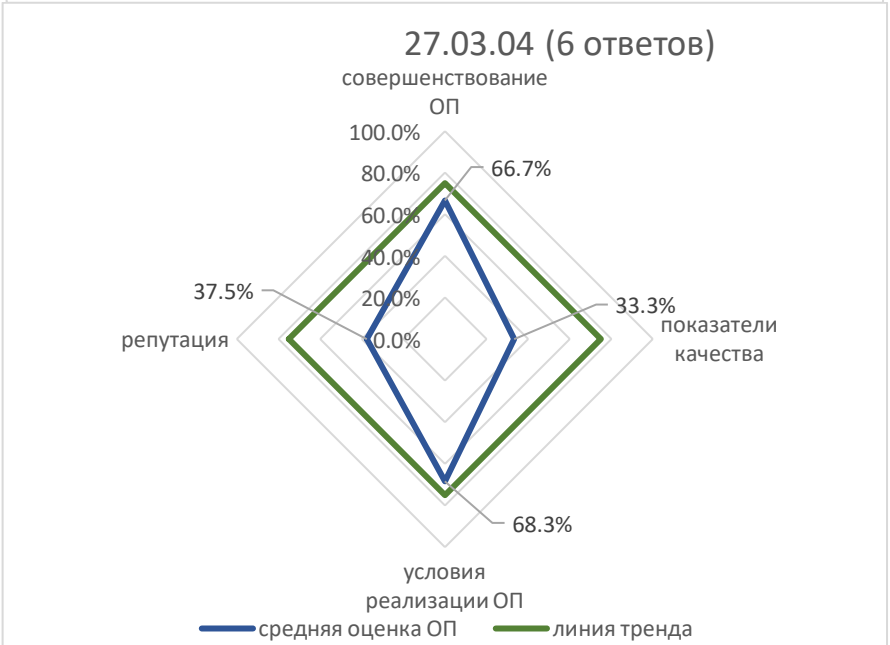

09.03.03 (10 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
90.0%
75.8%
показатели
качества
76.0%
условия
реализации ОП
92.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

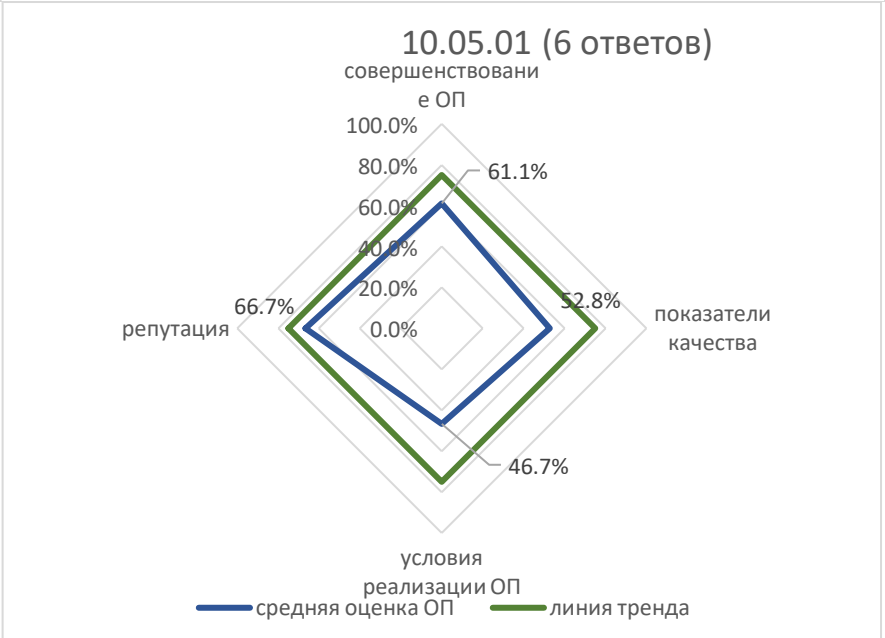

09.03.04 (15 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
65.6%
67.2%
показатели качества
76.7%
репутация
68.7%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда


10.03.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
-20.0%
-40.0%
-22.2%
-25.0%
-33.3%
показатели качества
репутация
-23.3%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

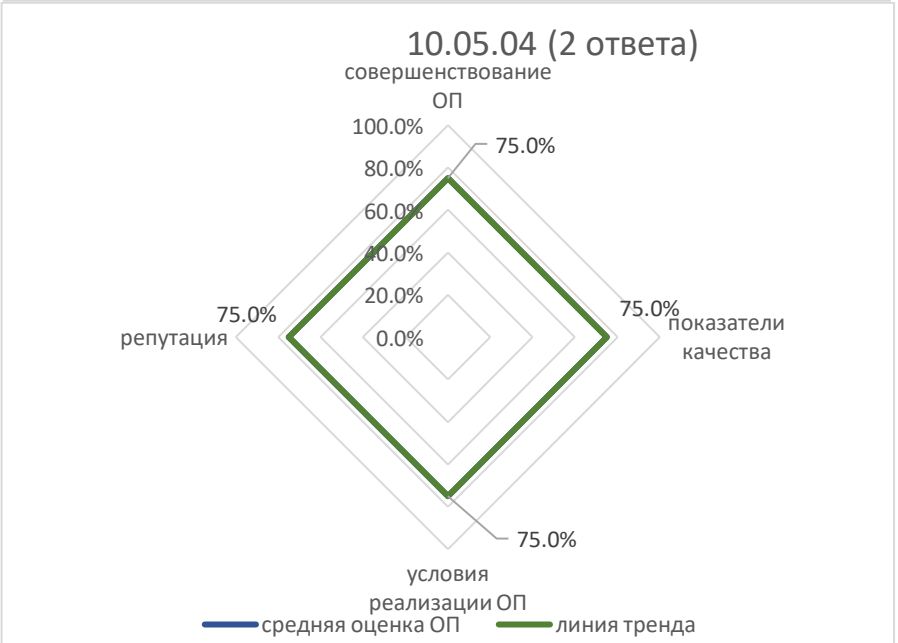

27.03.01 (5 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
88.3%
показатели качества
70.0%
репутация
86.0%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

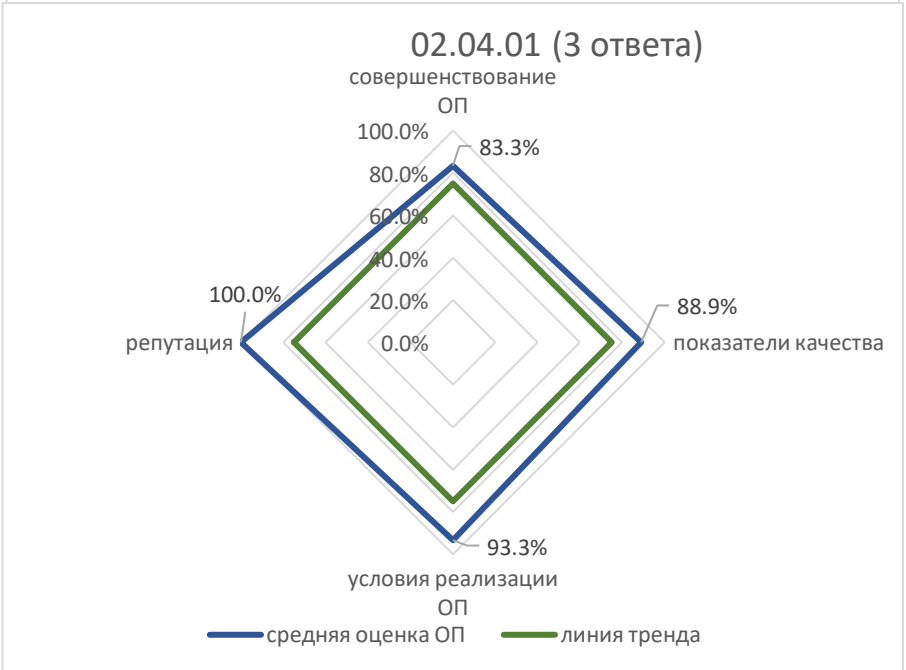

27.03.03 (5 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
70.0%
75.0%
показатели
качества
78.0%
условия
реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

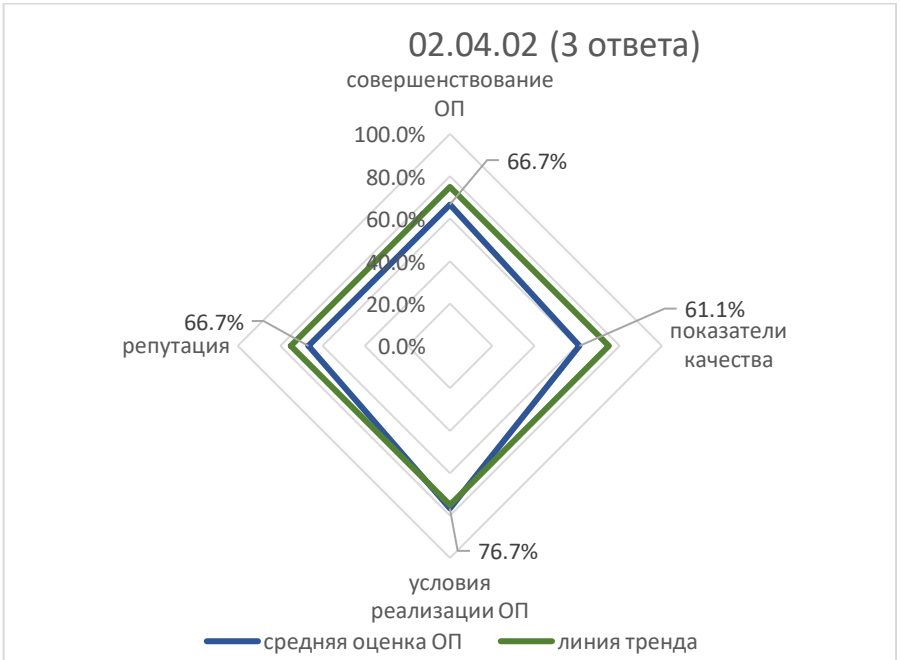

27.03.04 (6 ответов)
совершенствование
ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
66.7%
33.3%
показатели
качества
68.3%
условия
реализации ОП
37.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

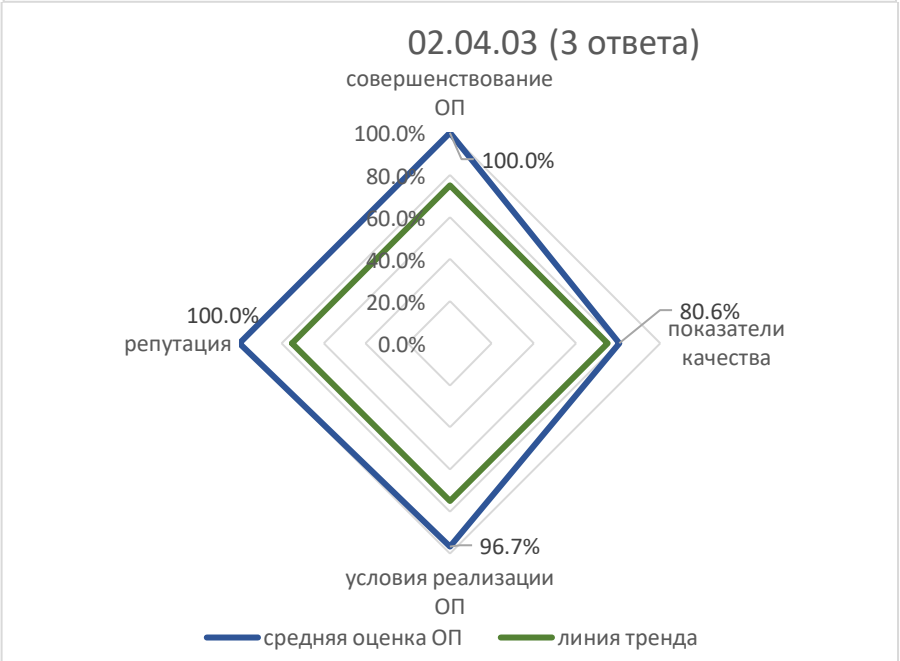

10.05.01 (6 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
61.1%
52.8%
показатели
качества
46.7%
условия
реализации ОП
66.7%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

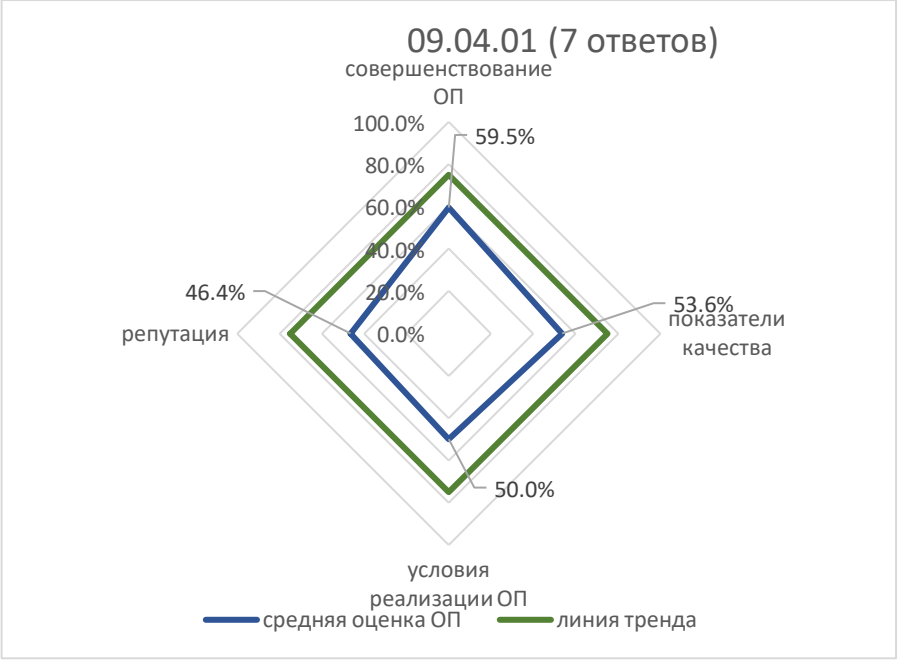
10.05.03 (4 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
83.3%
показатели качества
97.5%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

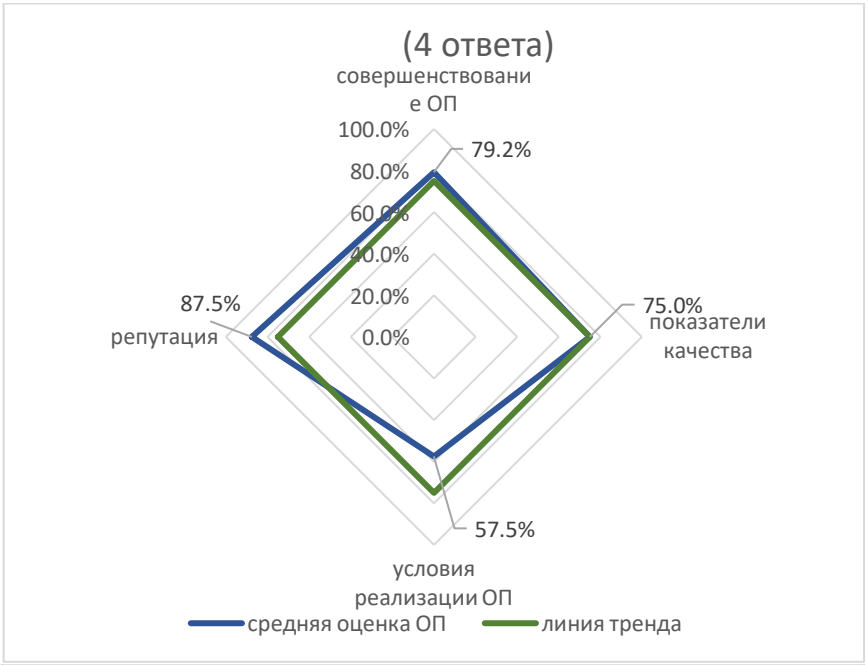

10.05.04 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
75.0%
показатели качества
75.0%
условия реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

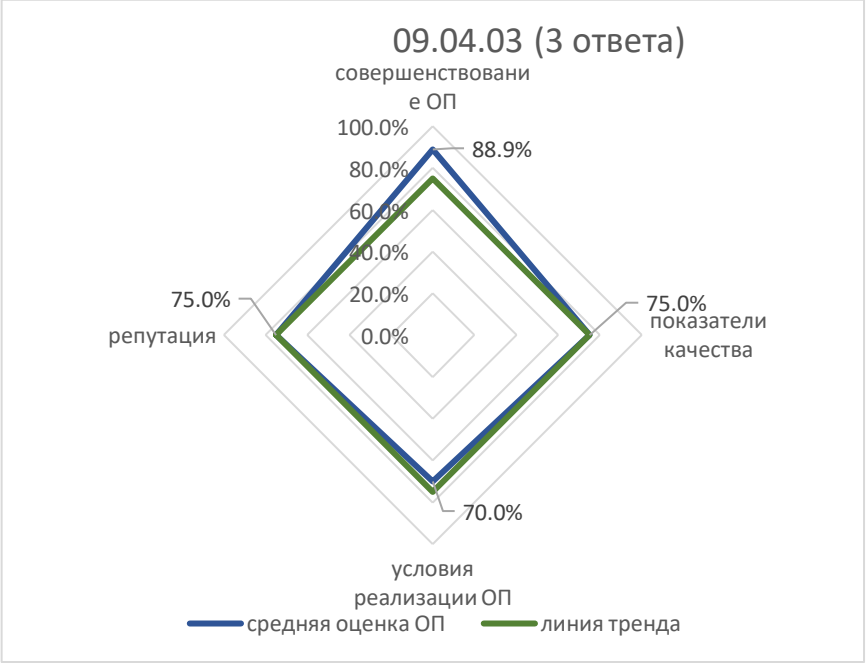

02.04.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
88.9%
показатели качества
93.3%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

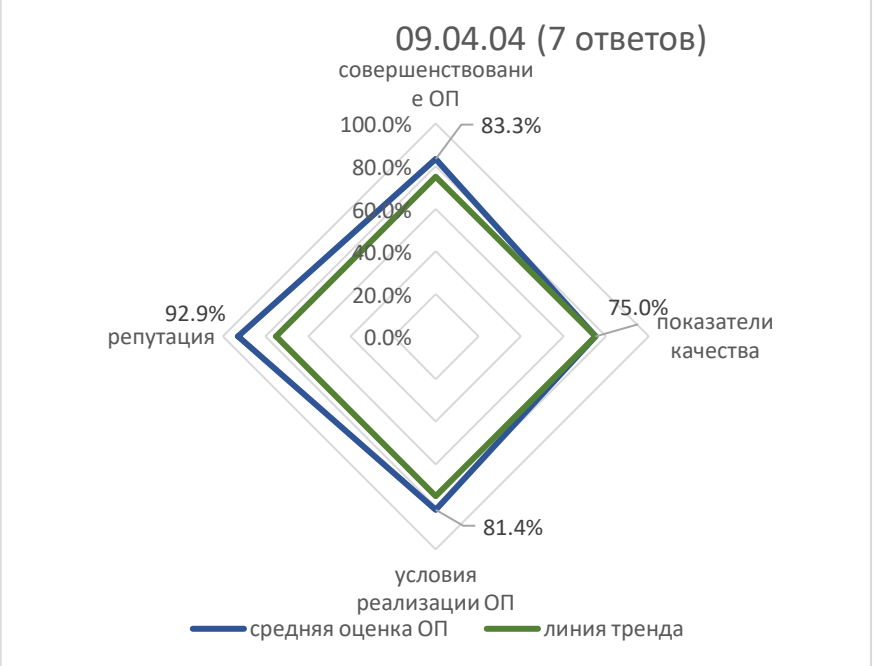

02.04.02 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
66.7%
61.1%
показатели качества
76.7%
условия реализации ОП
66.7%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

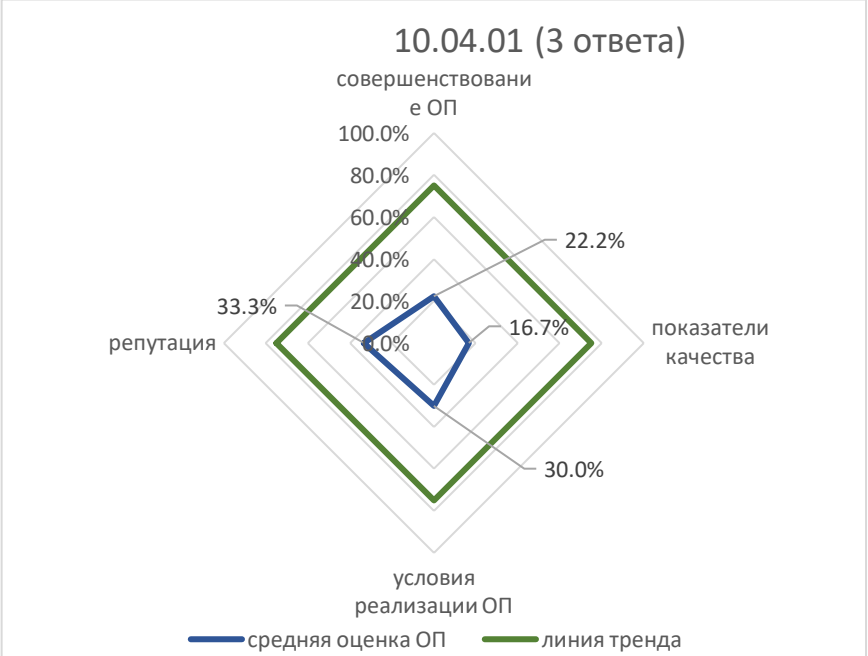

02.04.03 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
80.6%
показатели качества
96.7%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

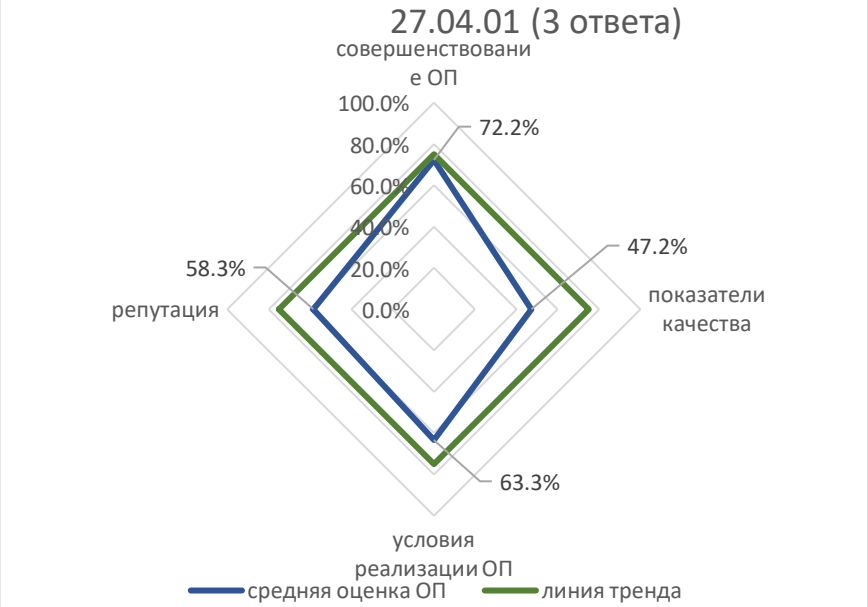

09.04.01 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
59.5%
53.6%
показатели качества
50.0%
условия реализации ОП
46.4%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

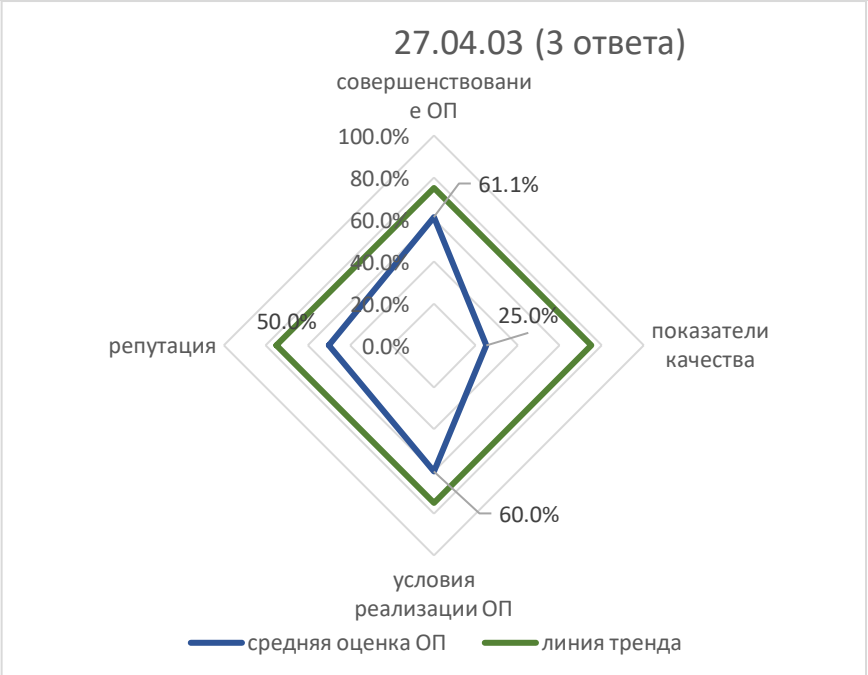

(4 ответа)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
79.2%
75.0%
показатели
качества
57.5%
условия
реализации ОП
87.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

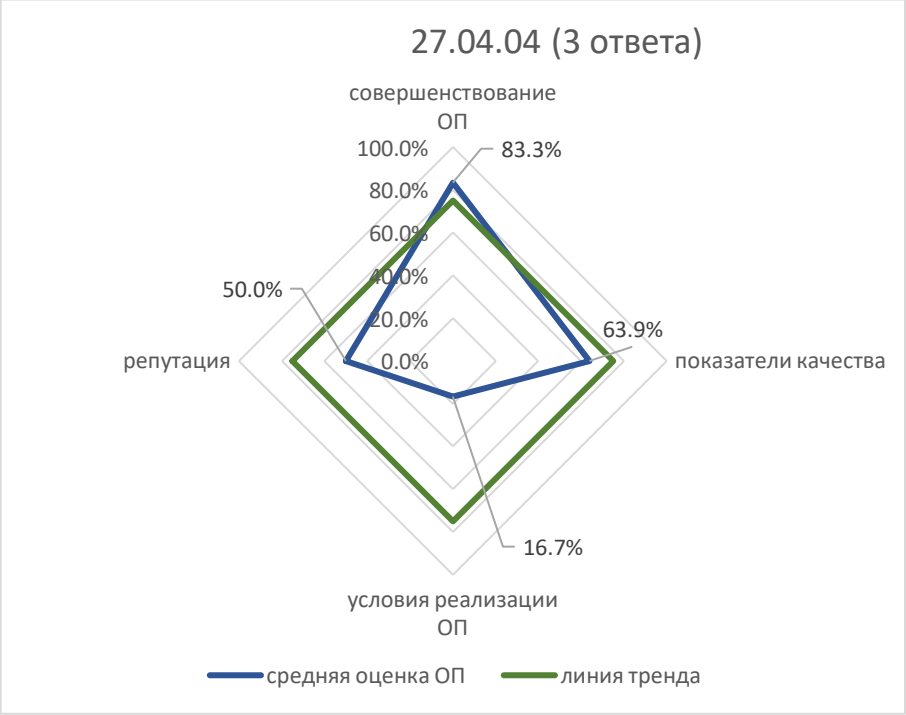

09.04.03 (3 ответа)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
88.9%
75.0%
показатели
качества
70.0%
условия
реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


09.04.04 (7 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
75.0%
показатели
качества
81.4%
условия
реализации ОП
92.9%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

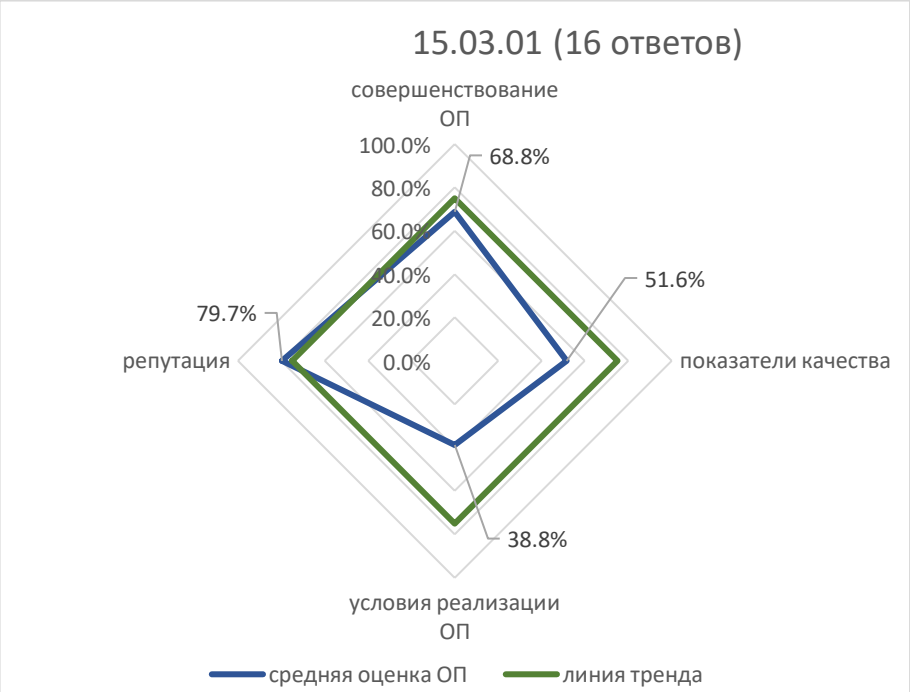

10.04.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
22.2%
16.7%
30.0%
33.3%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

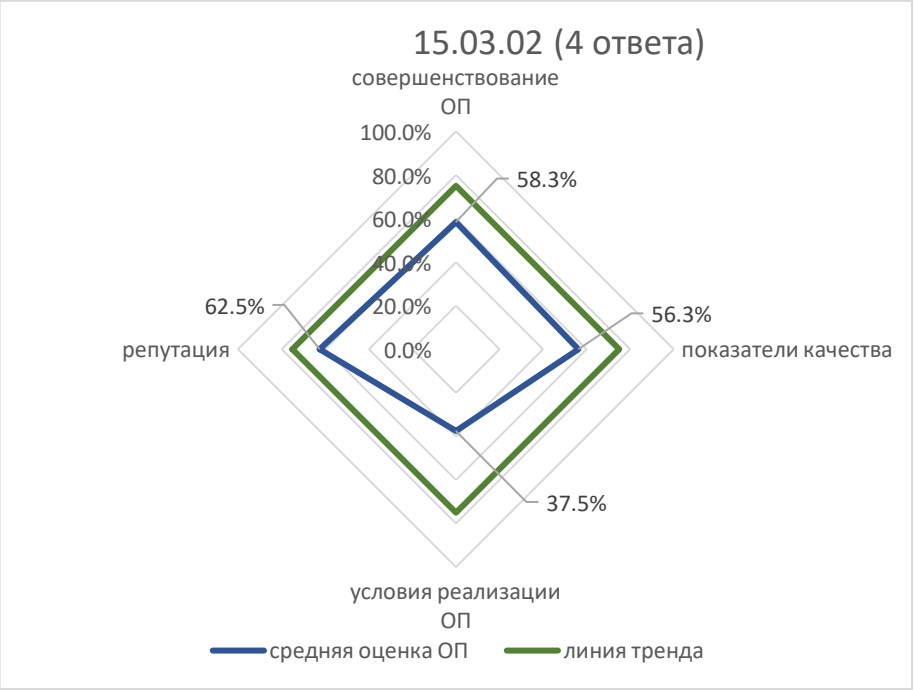

27.04.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
72.2%
47.2%
63.3%
58.3%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

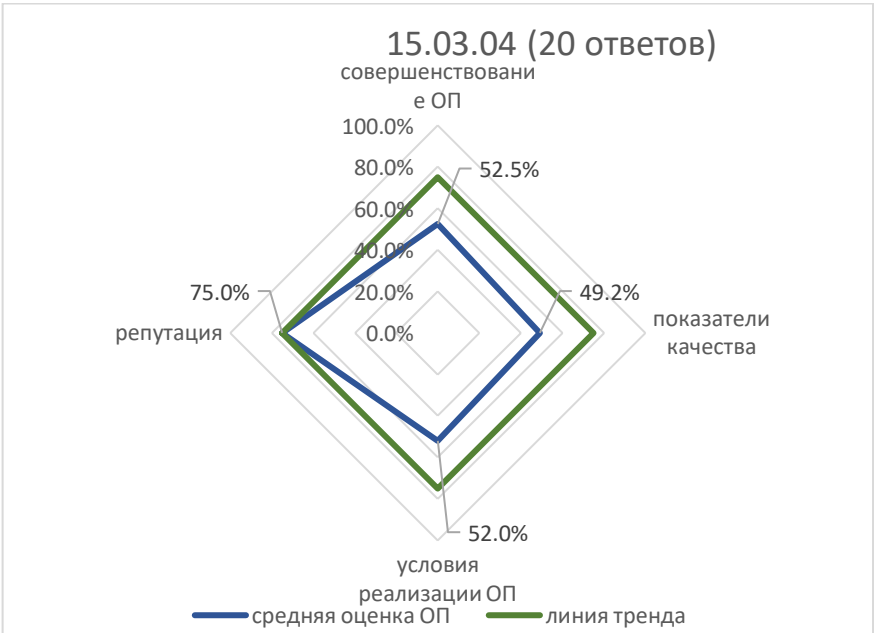

27.04.03 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
61.1%
25.0%
60.0%
50.0%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

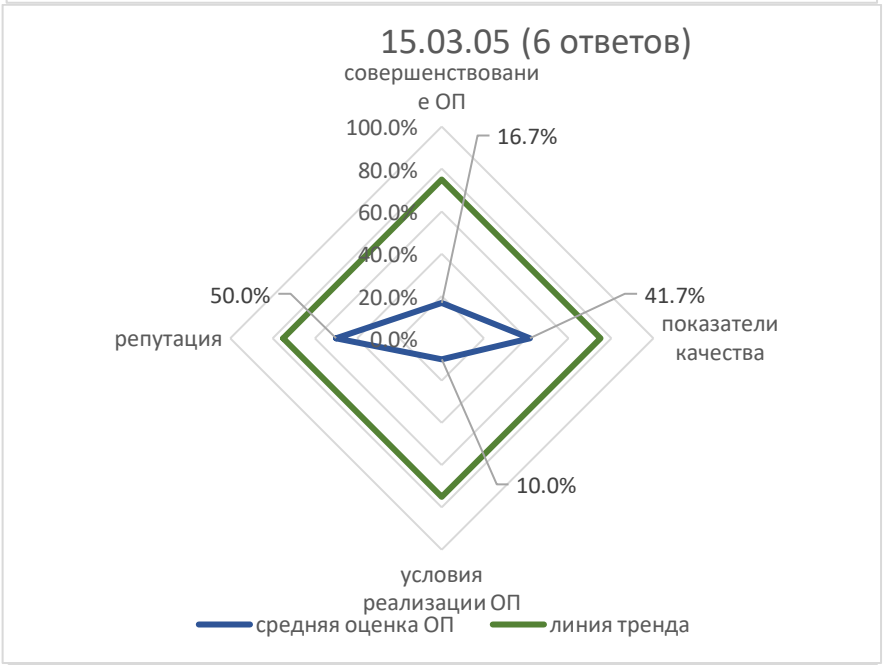

27.04.04 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
63.9%
16.7%
50.0%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

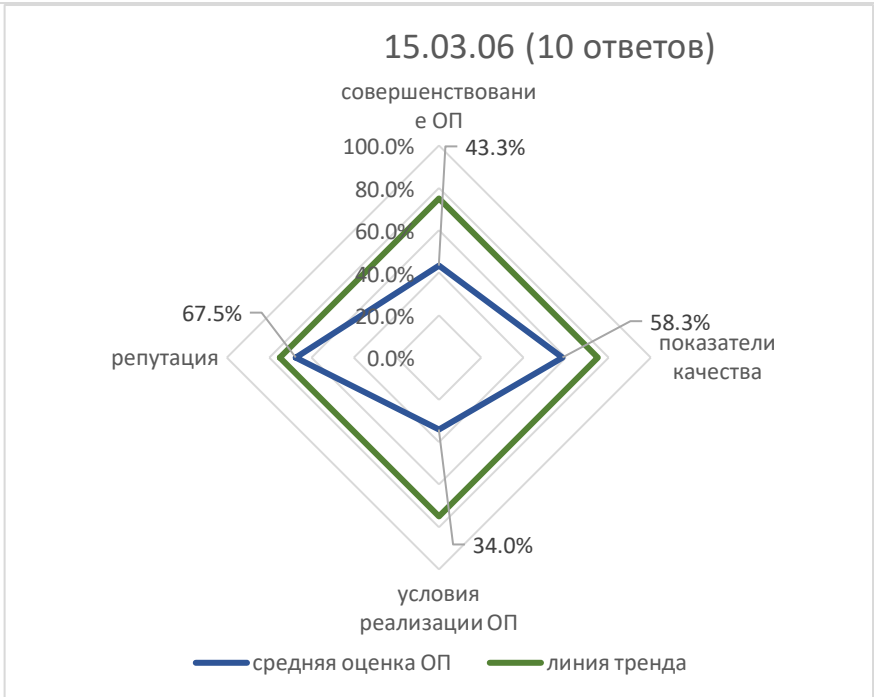
Институт машиностроения, материалов и транспорта

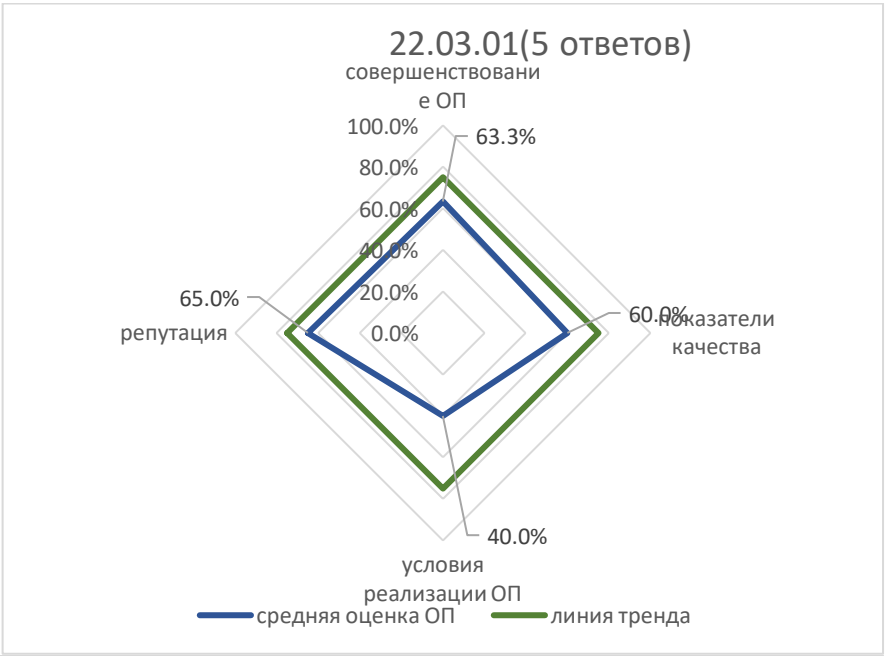


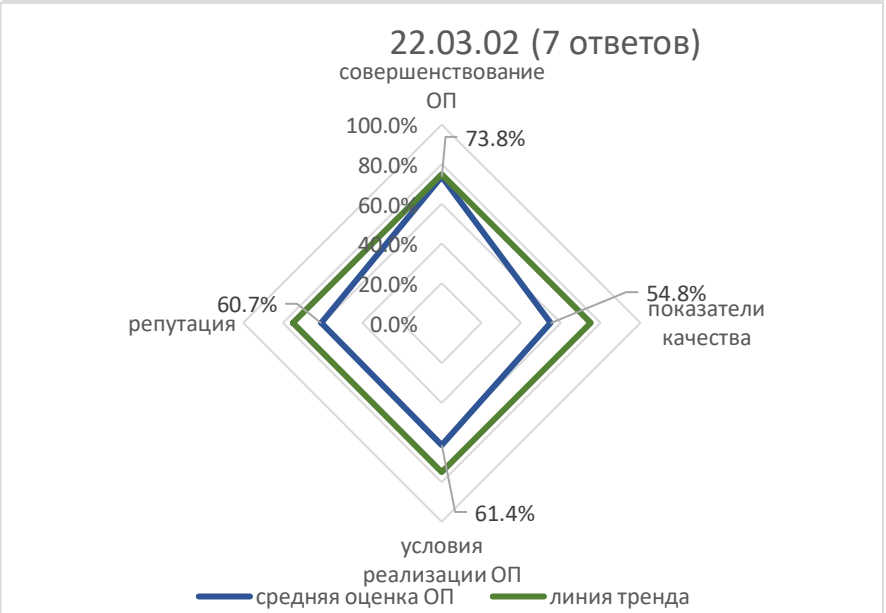


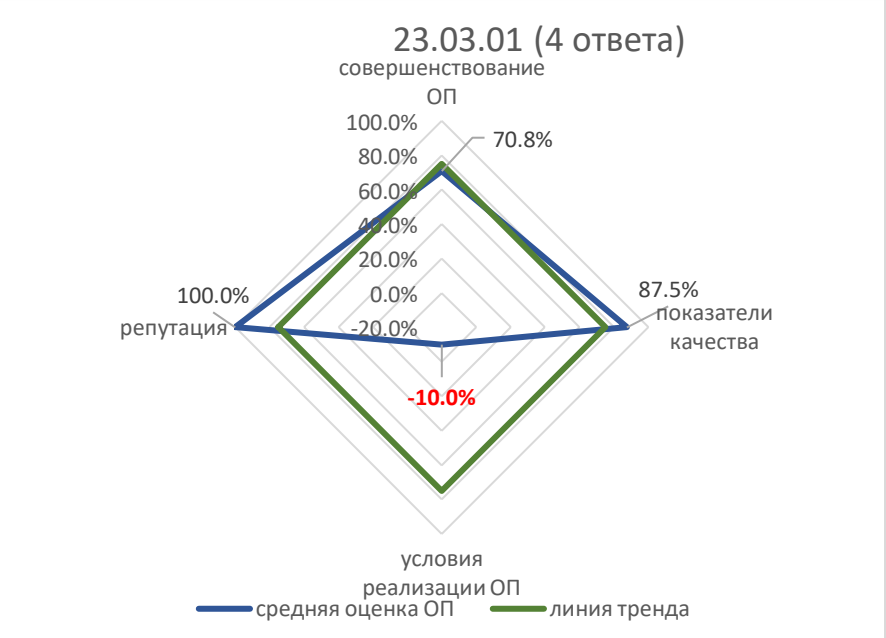

15.03.04 (20 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
52.5%
49.2%
52.0%
75.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

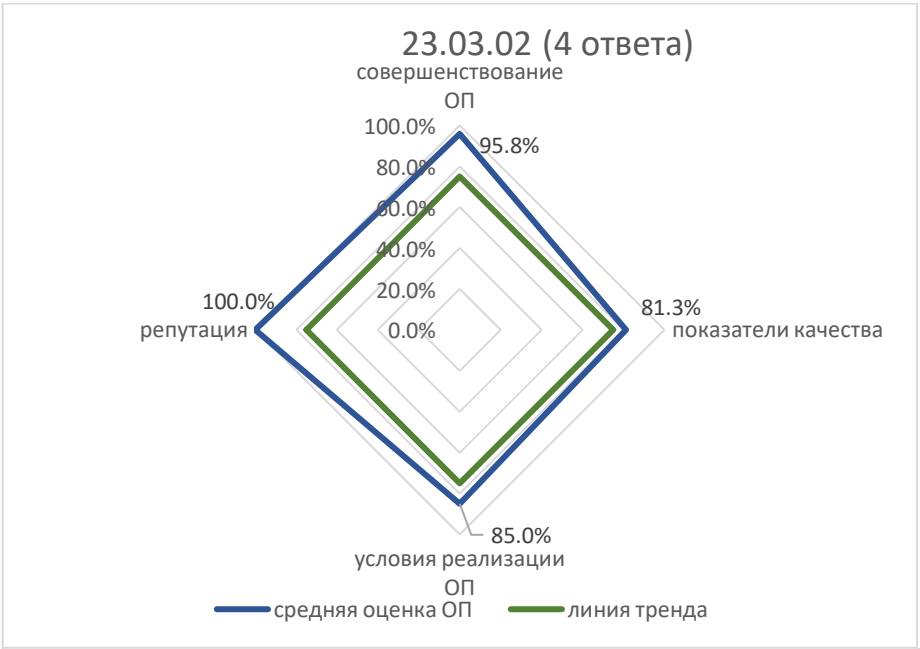

15.03.05 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
16.7%
41.7%
10.0%
50.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

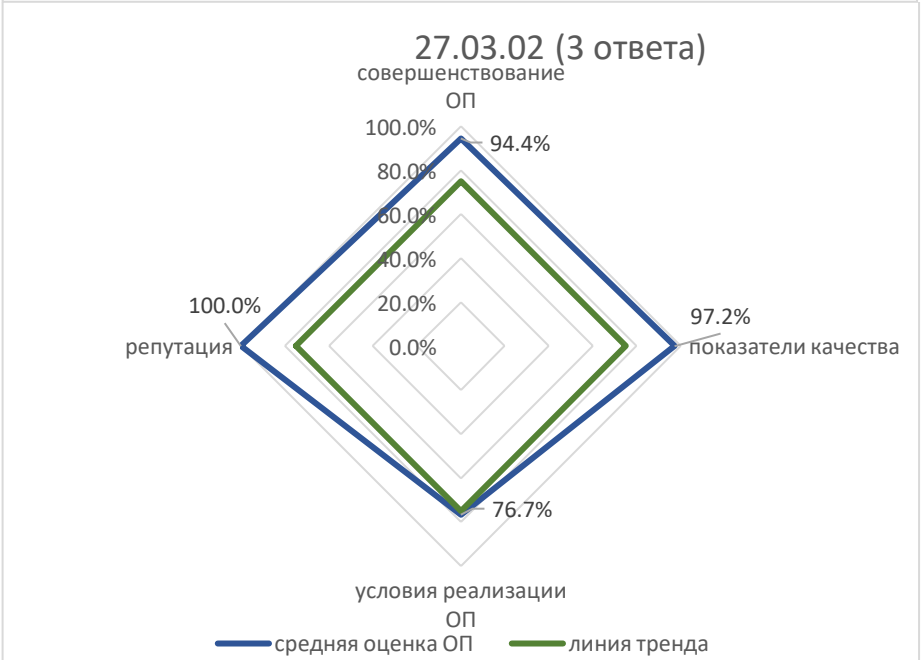

15.03.06 (10 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
43.3%
58.3%
34.0%
67.5%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

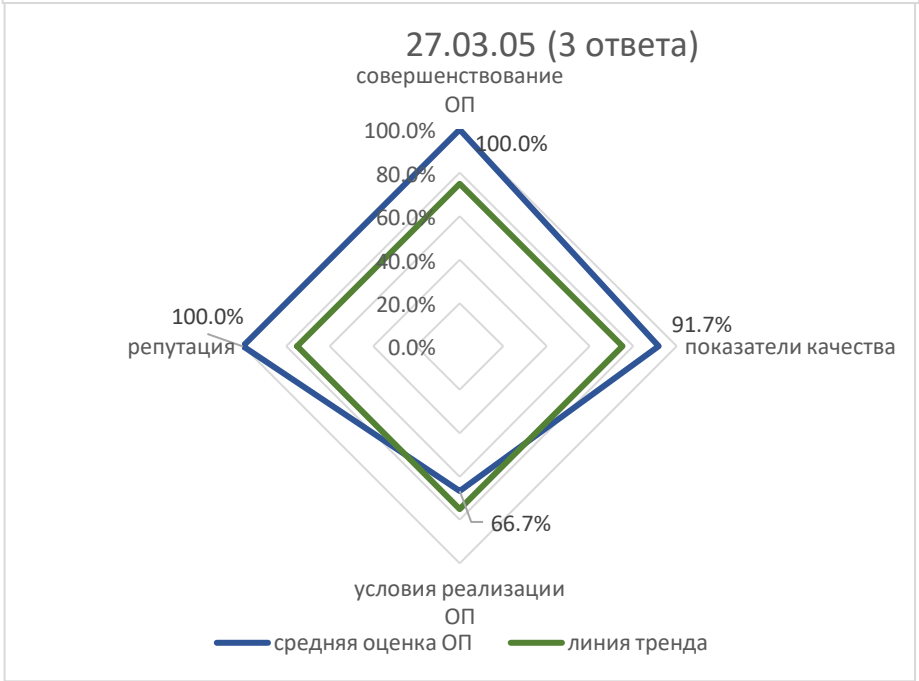

22.03.01(5 ответов)
совершенствование ОП
63.3%
показатели качества
60.0%
условия реализации ОП
40.0%
репутация
65.0%
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

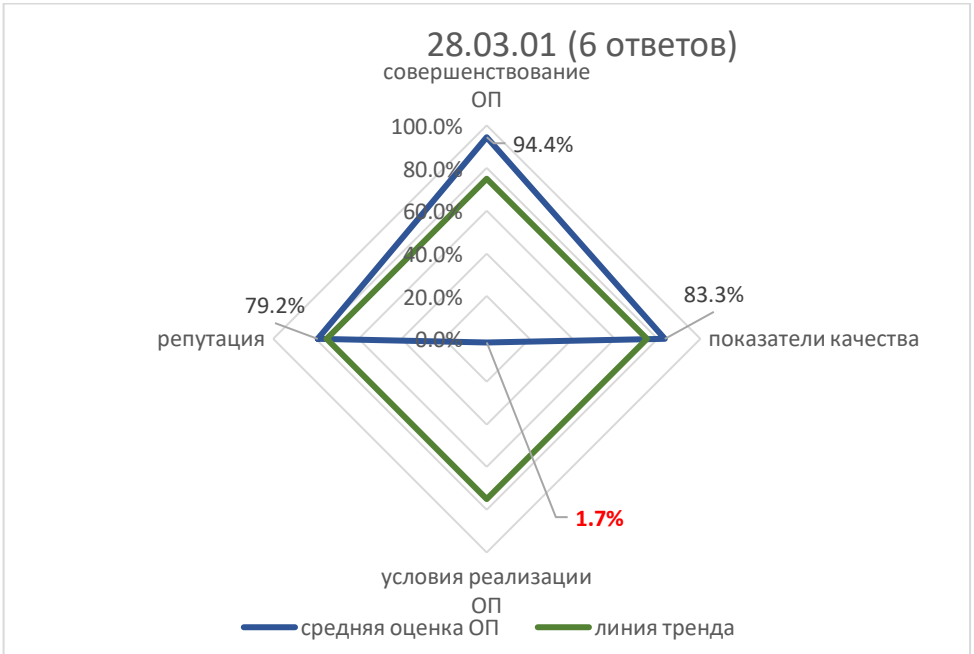

22.03.02 (7 ответов)
совершенствование ОП
73.8%
показатели качества
54.8%
условия реализации ОП
61.4%
репутация
60.7%
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

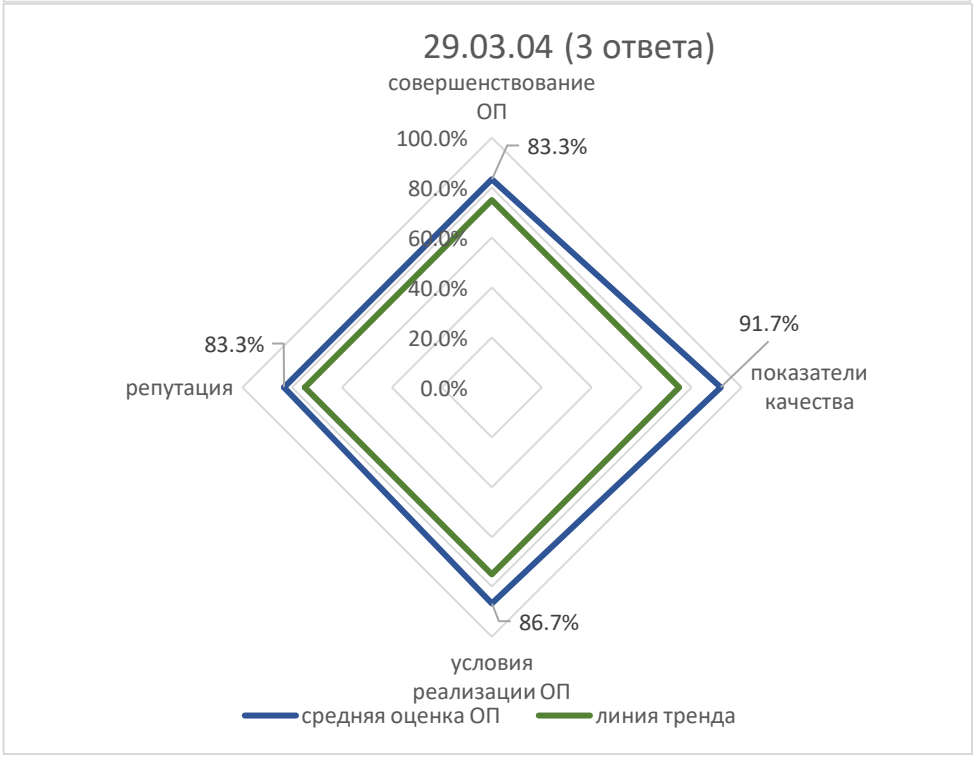

23.03.01 (4 ответа)
совершенствование ОП
70.8%
показатели качества
87.5%
условия реализации ОП
-10.0%
репутация
100.0%
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
-20.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

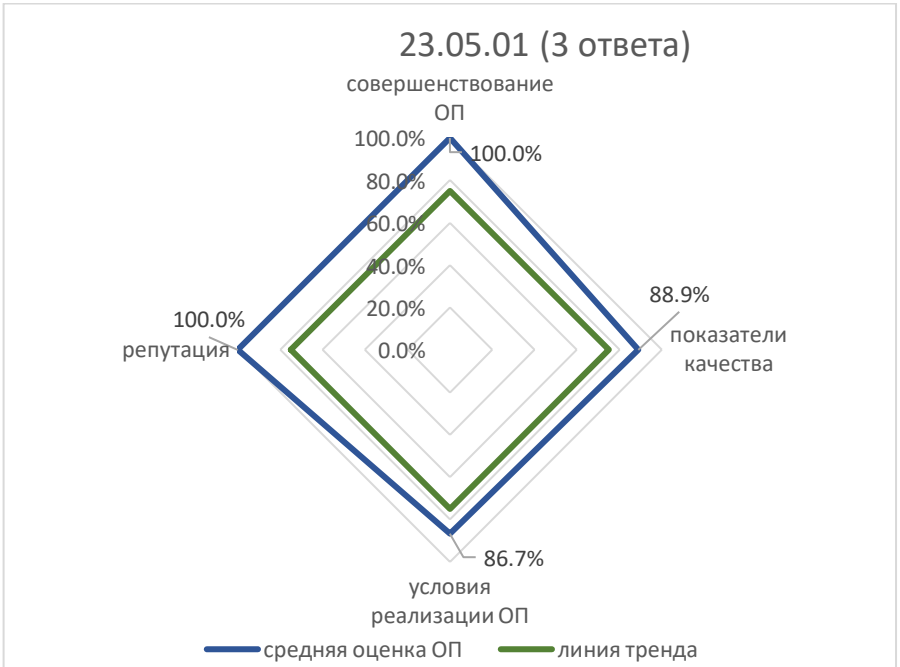

23.03.02 (4 ответа)
совершенствование ОП
95.8%
81.3%
показатели качества
85.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

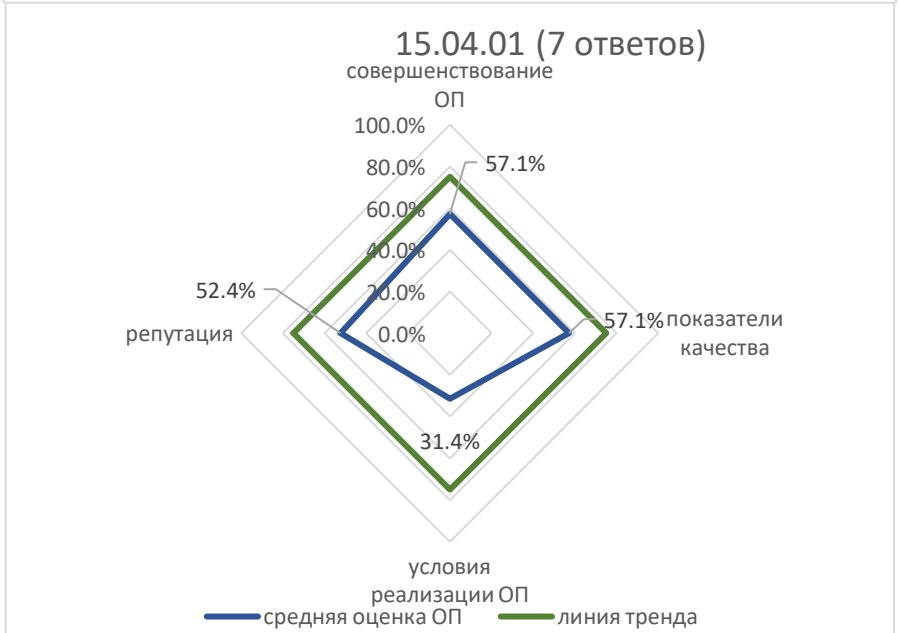

27.03.02 (3 ответа)
совершенствование ОП
94.4%
97.2%
показатели качества
76.7%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

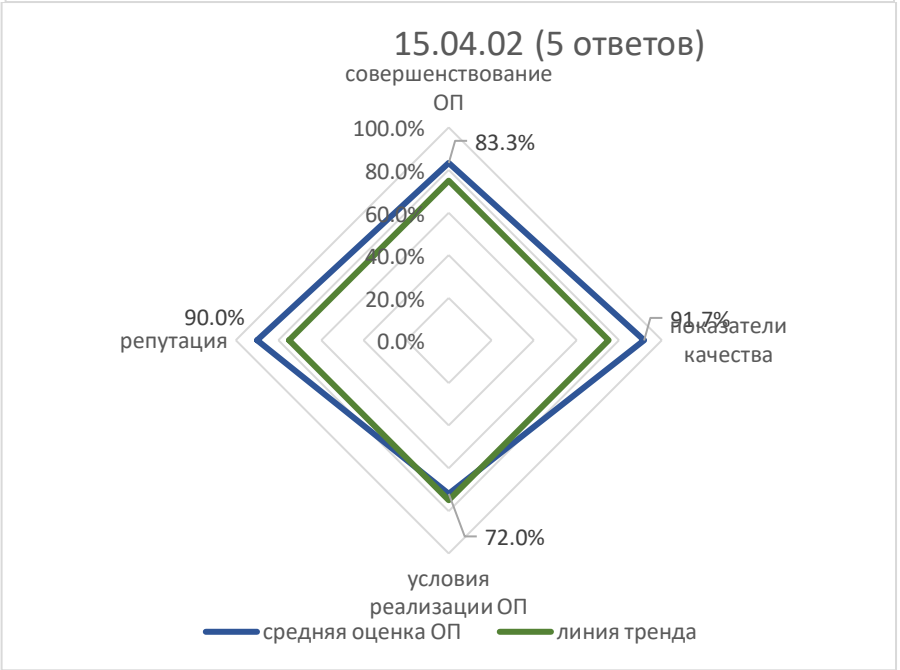

27.03.05 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
91.7%
показатели качества
66.7%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

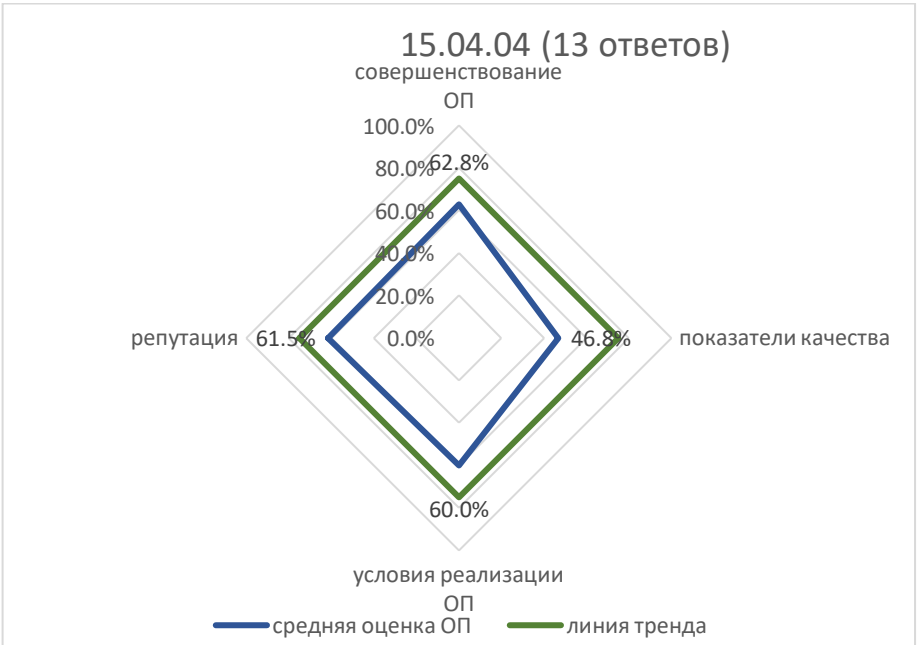

28.03.01 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
94.4%
83.3%
показатели качества
1.7%
условия реализации ОП
79.2%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


29.03.04 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
91.7%
показатели качества
86.7%
условия реализации ОП
83.3%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

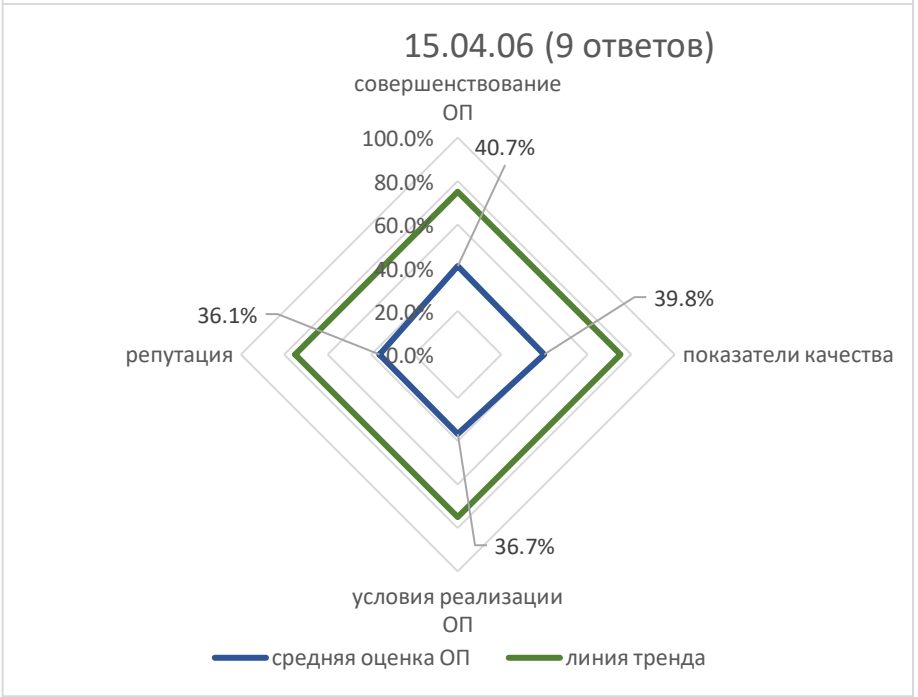

23.05.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
88.9%
показатели качества
100.0%
репутация
86.7%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

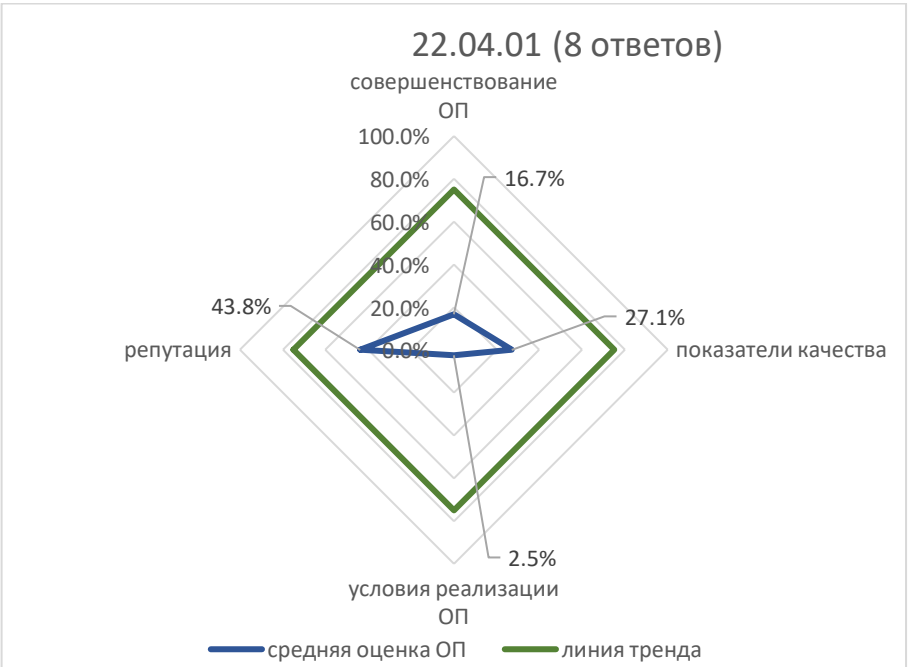

15.04.01 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
57.1%
52.4%
репутация
57.1%
показатели качества
31.4%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

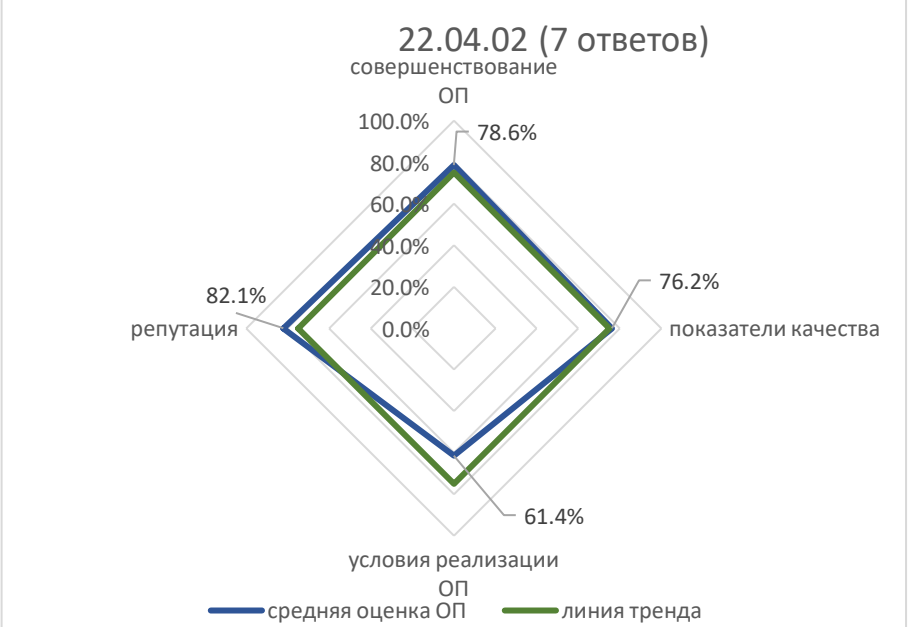

15.04.02 (5 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
90.0%
репутация
91.7%
показатели качества
72.0%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

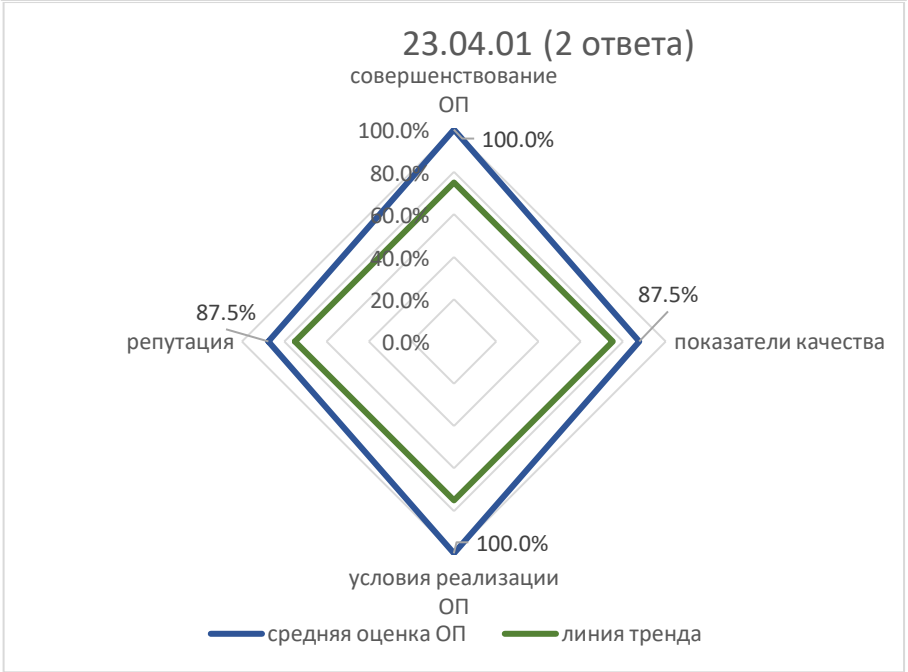

15.04.04 (13 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
62.8%
46.8%
60.0%
61.5%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

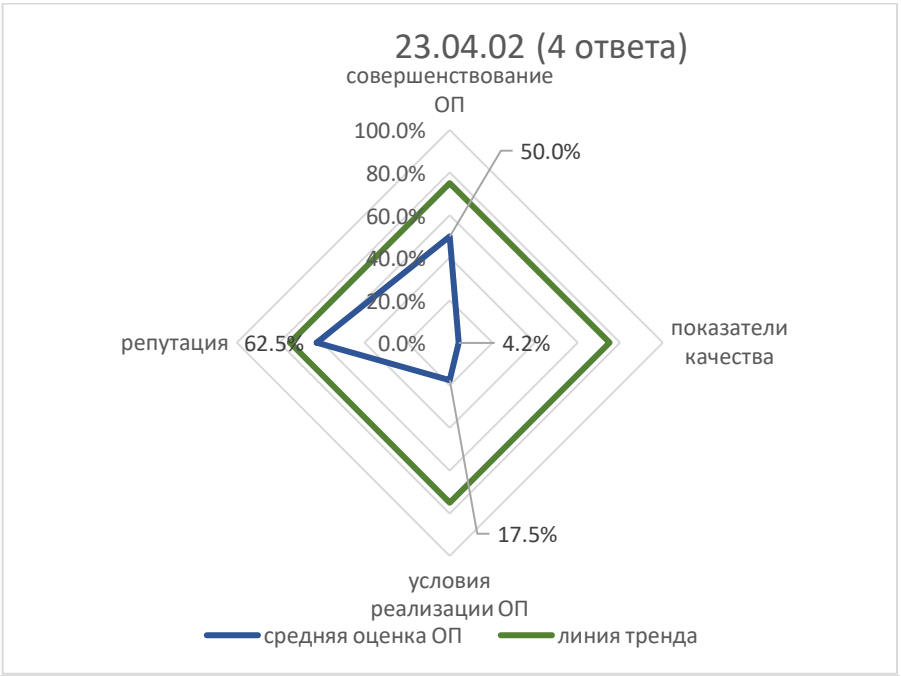
15.04.05 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
26.2%
39.3%
8.6%
67.9%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

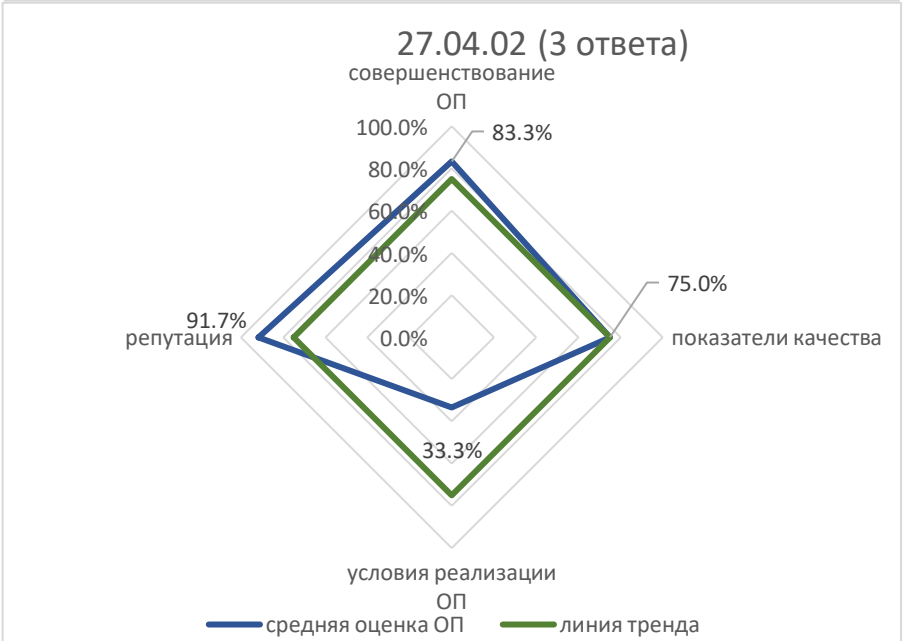

15.04.06 (9 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
40.7%
39.8%
36.7%
36.1%
показатели качества
условия реализации ОП
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

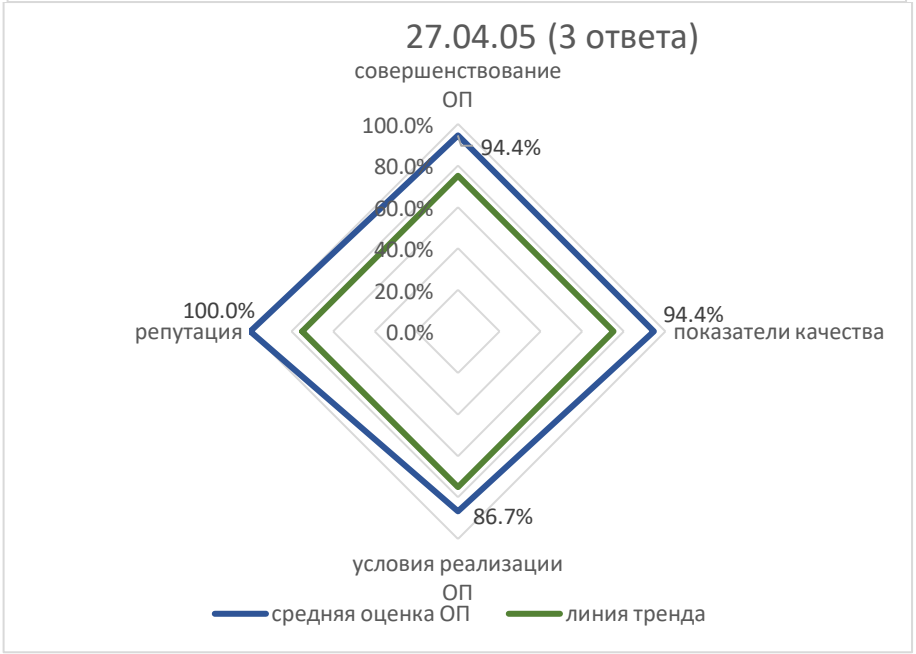

22.04.01 (8 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
16.7%
27.1%
показатели качества
2.5%
условия реализации ОП
43.8%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

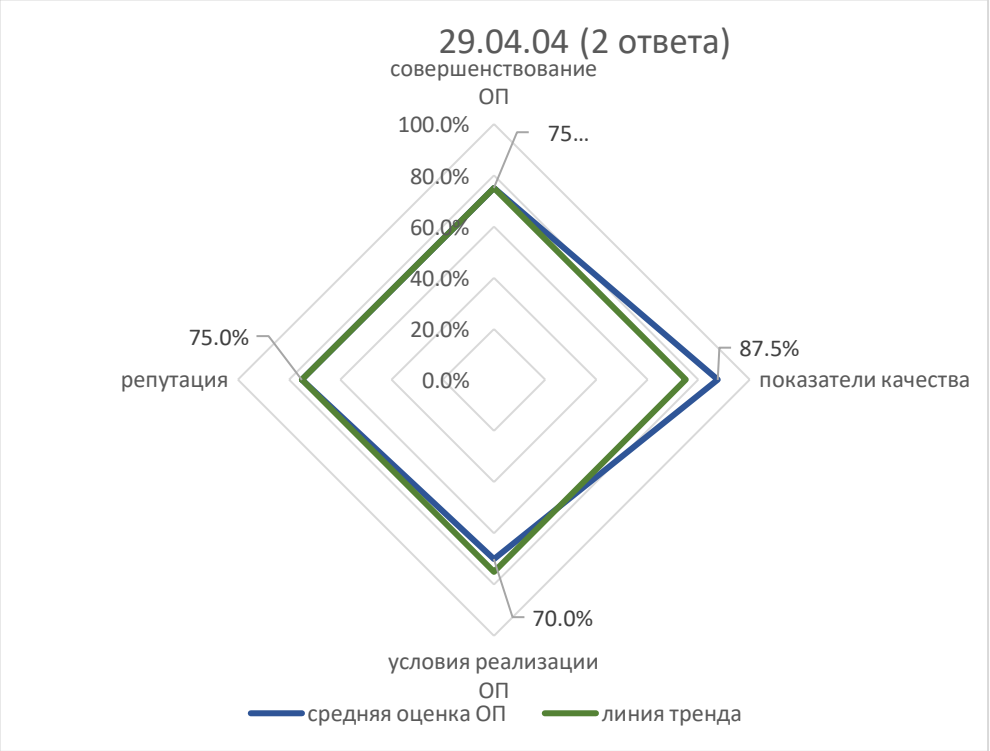

22.04.02 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
78.6%
76.2%
показатели качества
61.4%
условия реализации ОП
82.1%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


23.04.01 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
87.5%
показатели качества
100.0%
условия реализации ОП
87.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

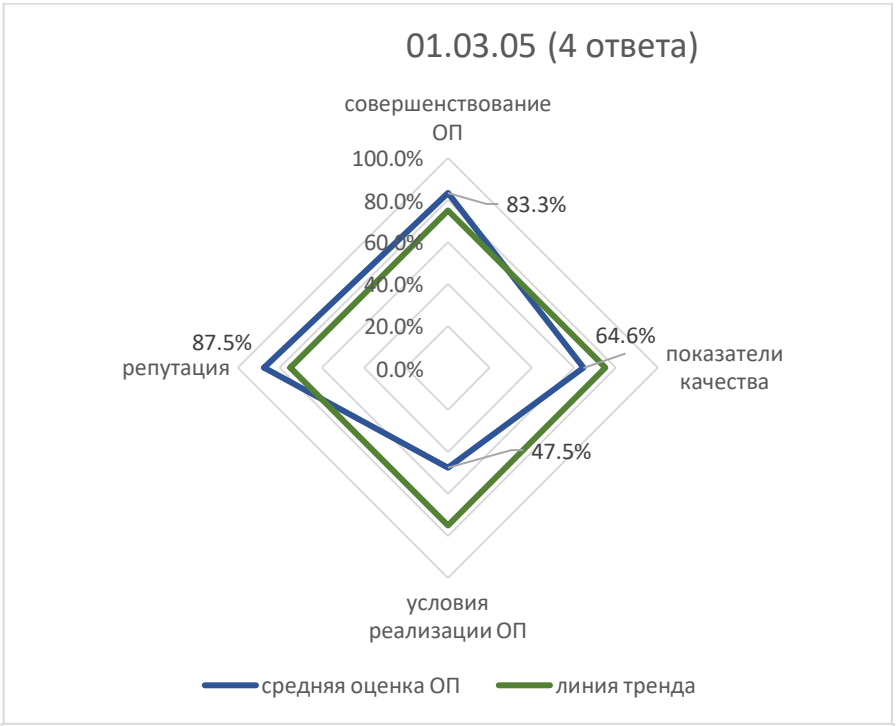

23.04.02 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
50.0%
4.2%
17.5%
62.5%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

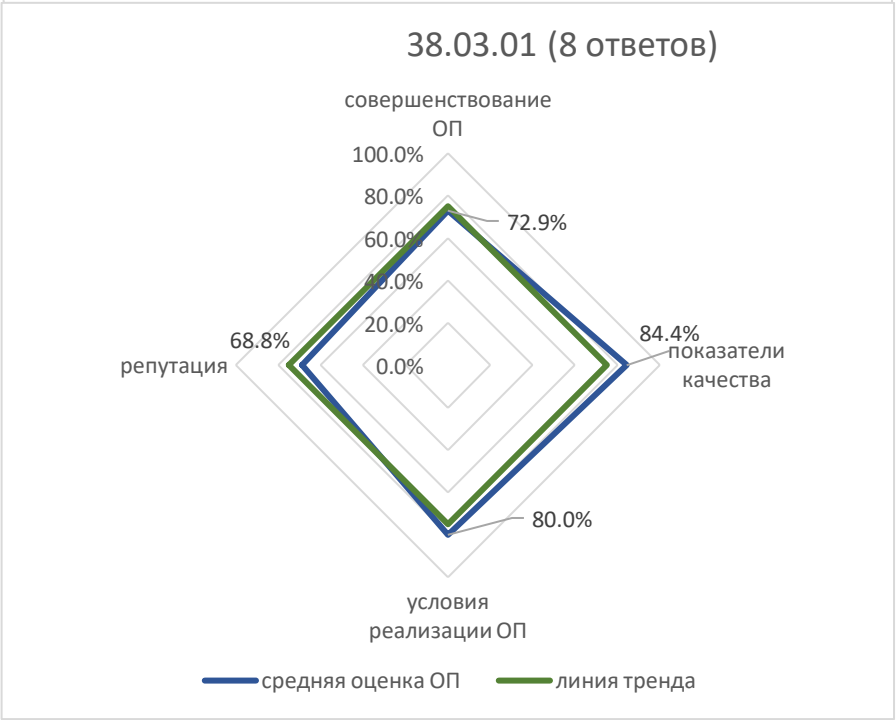

27.04.02 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
75.0%
33.3%
91.7%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

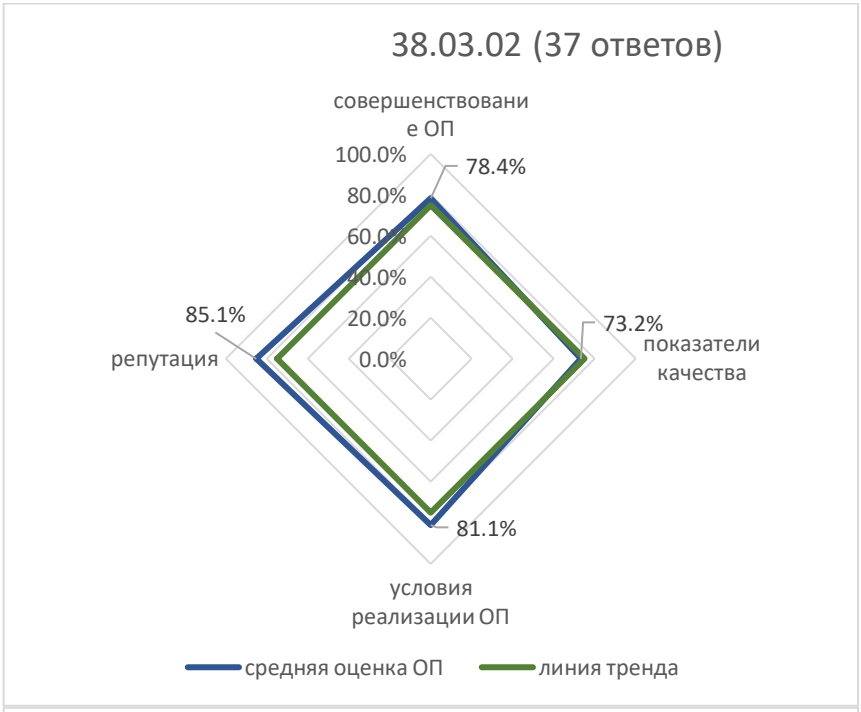

27.04.05 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
94.4%
94.4%
86.7%
100.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

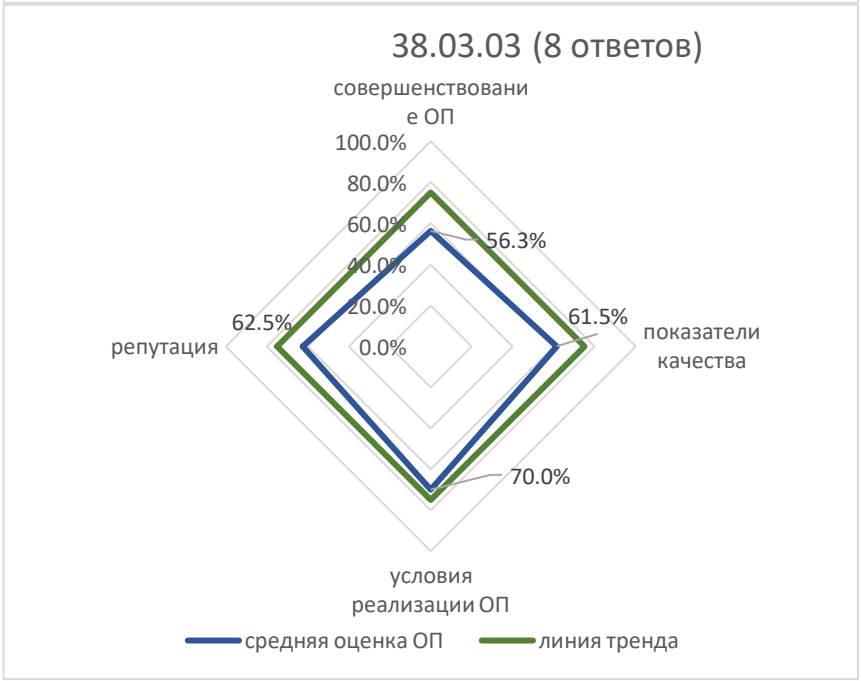

29.04.04 (2 ответа)
совершенствование ОП
75...
87.5%
показатели качества
70.0%
условия реализации ОП
75.0%
репутация
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
средняя оценка ОП
линия тренда

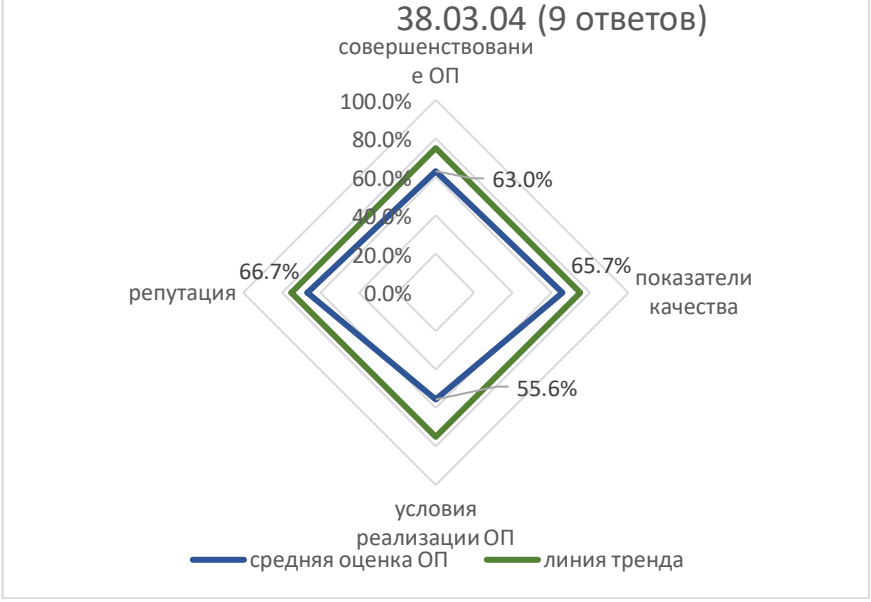
Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли

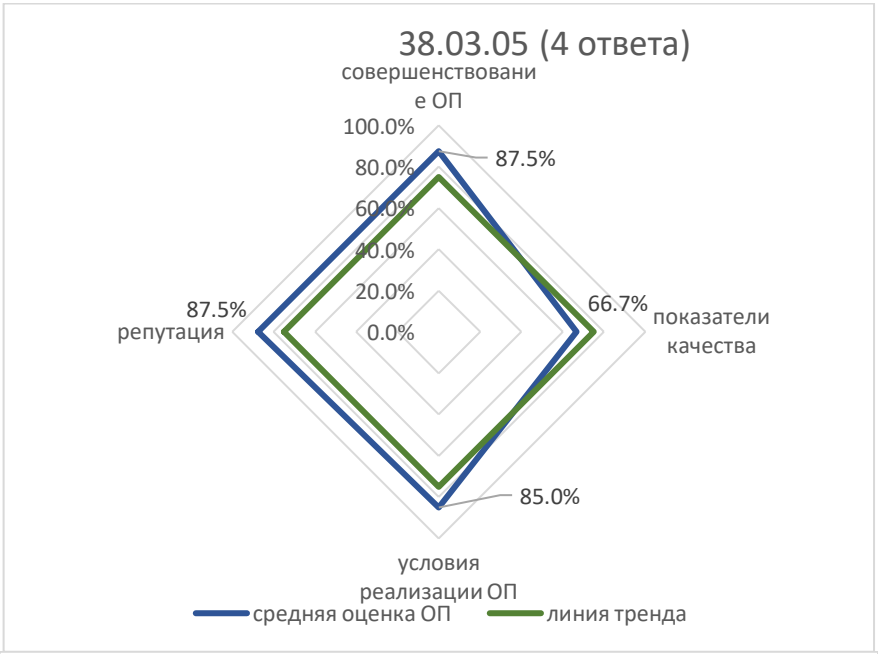


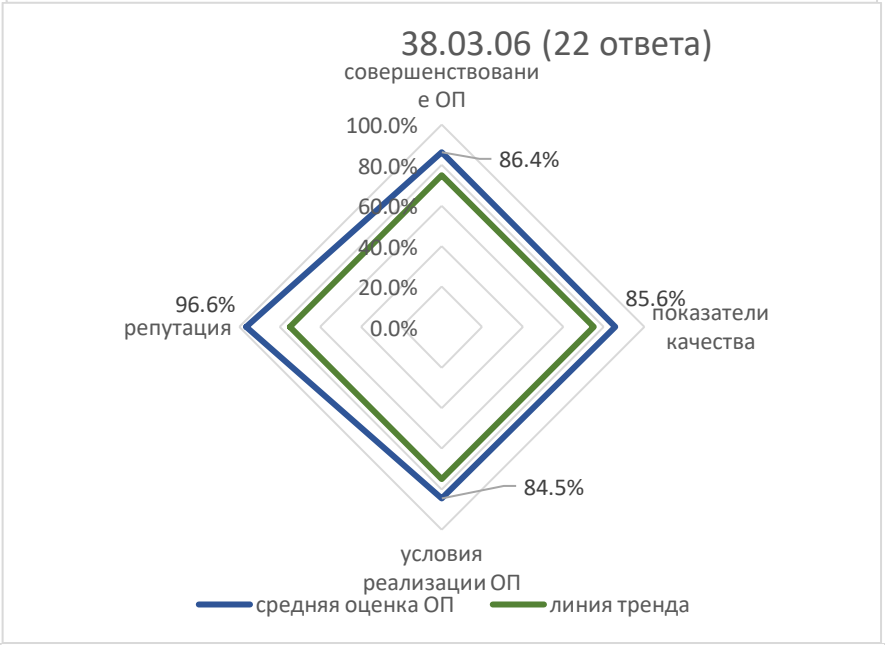


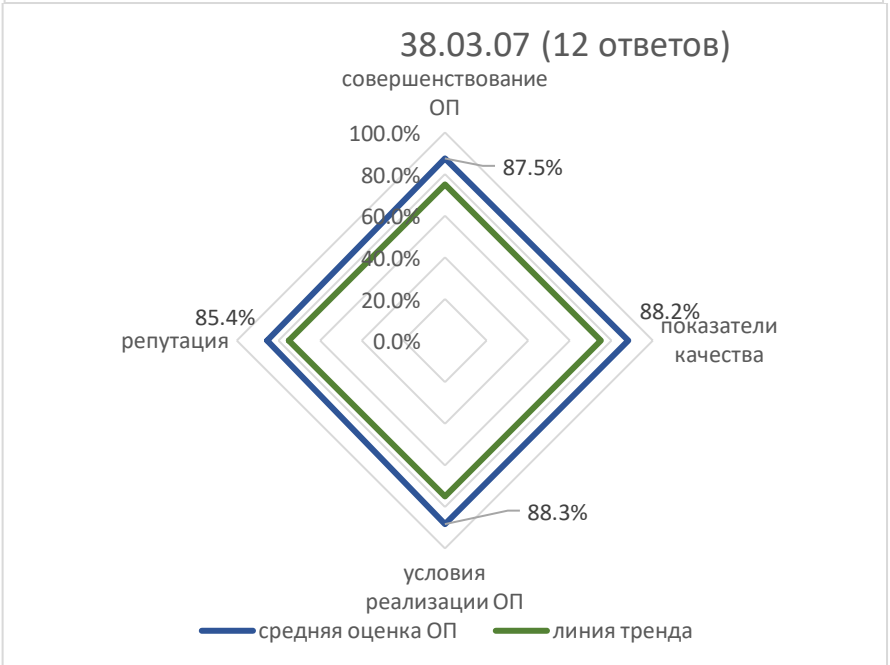

38.03.02 (37 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
78.4%
73.2%
показатели
качества
81.1%
условия
реализации ОП
85.1%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

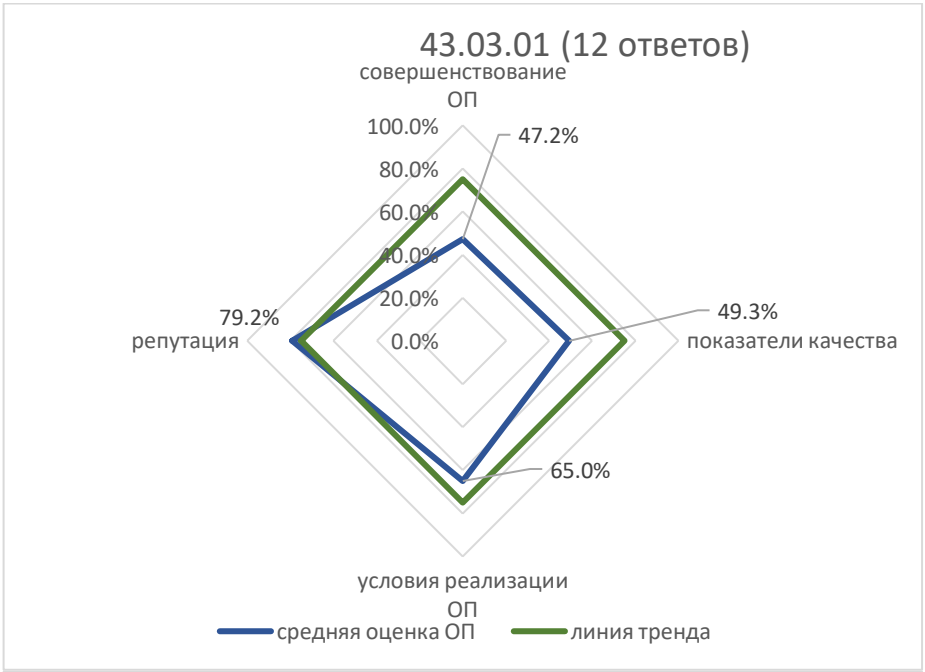

38.03.03 (8 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
56.3%
61.5%
показатели
качества
70.0%
условия
реализации ОП
62.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

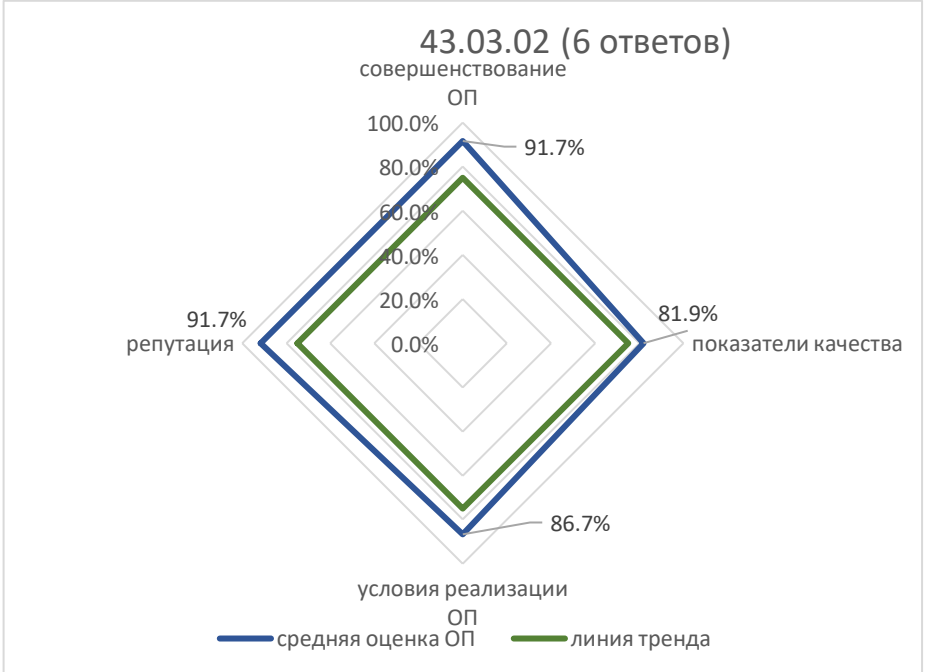

38.03.04 (9 ответов)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
63.0%
65.7%
показатели
качества
55.6%
условия
реализации ОП
66.7%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

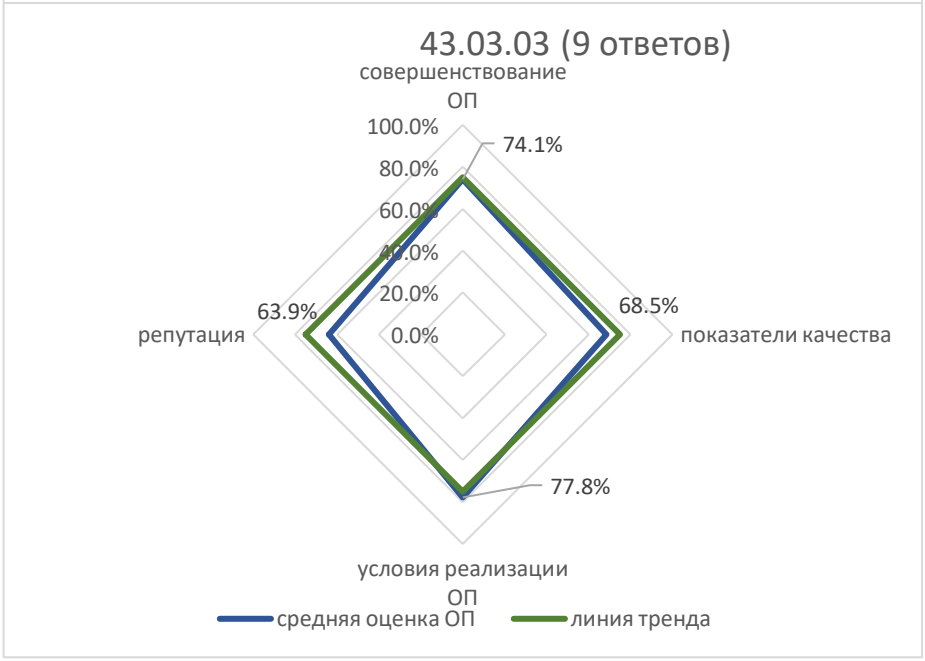

38.03.05 (4 ответа)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
87.5%
66.7%
показатели
качества
85.0%
условия
реализации ОП
87.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

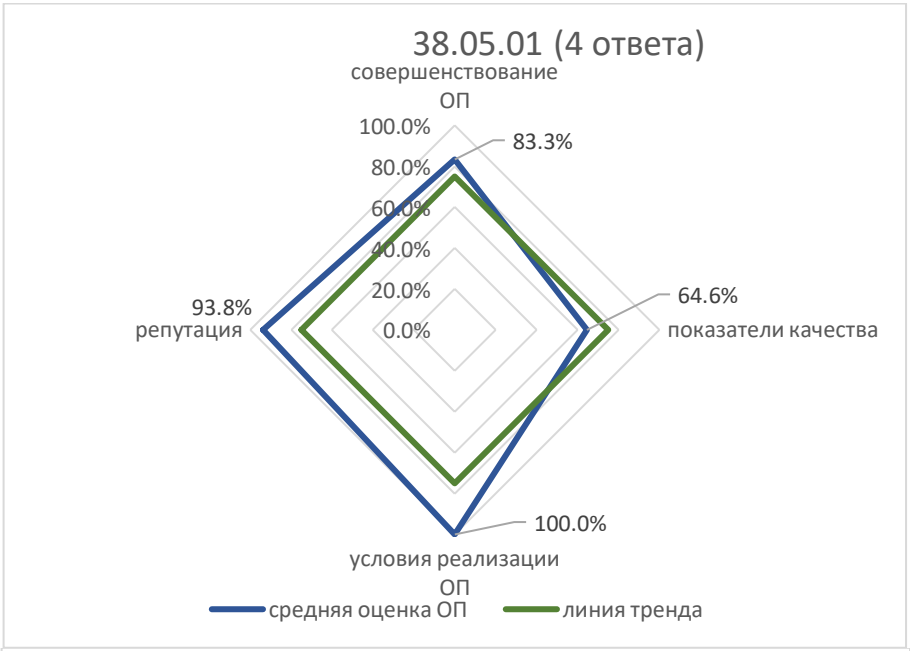

38.03.06 (22 ответа)
совершенствовани
е ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
86.4%
85.6%
показатели
качества
84.5%
условия
реализации ОП
96.6%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

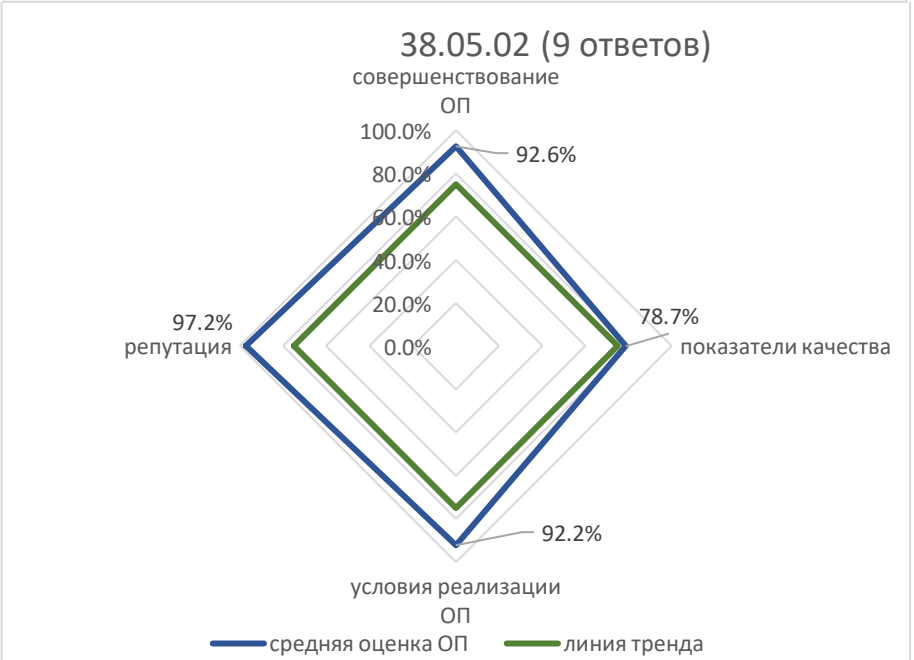

38.03.07 (12 ответов)
совершенствование
ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
87.5%
88.2%
показатели
качества
88.3%
условия
реализации ОП
85.4%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

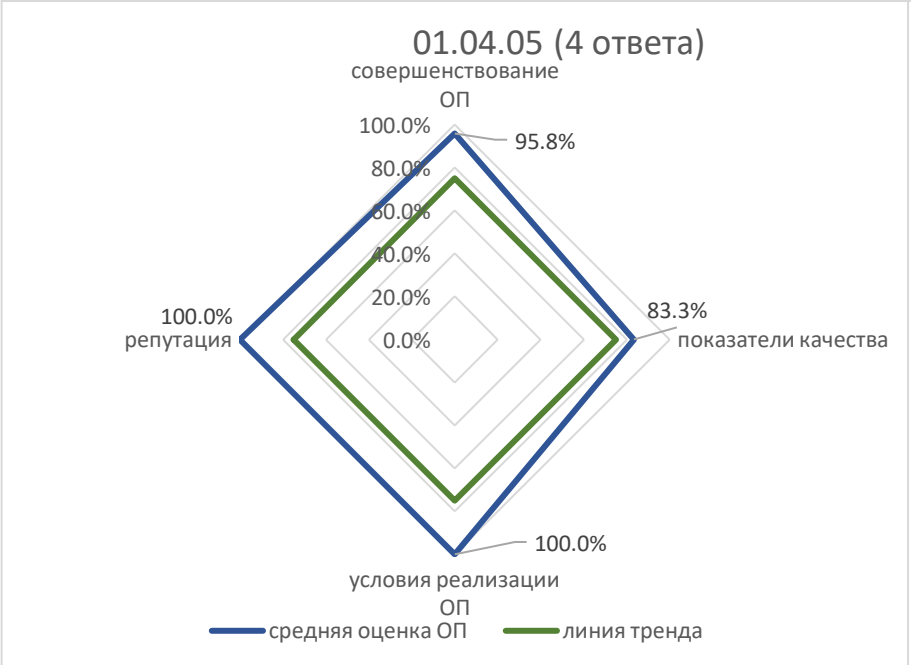

43.03.01 (12 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
47.2%
49.3%
показатели качества
65.0%
условия реализации ОП
79.2%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

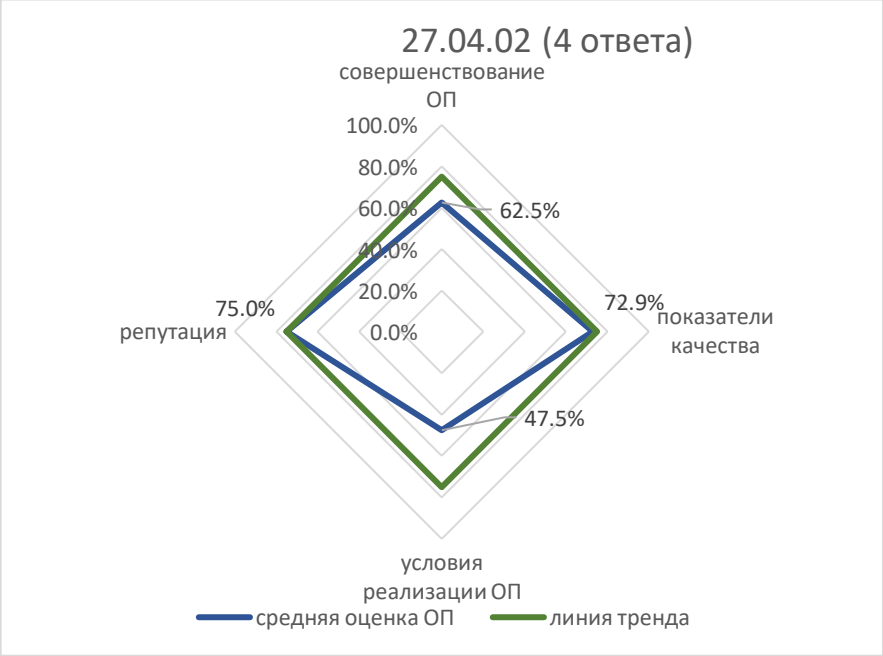

43.03.02 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
91.7%
81.9%
показатели качества
86.7%
условия реализации ОП
91.7%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

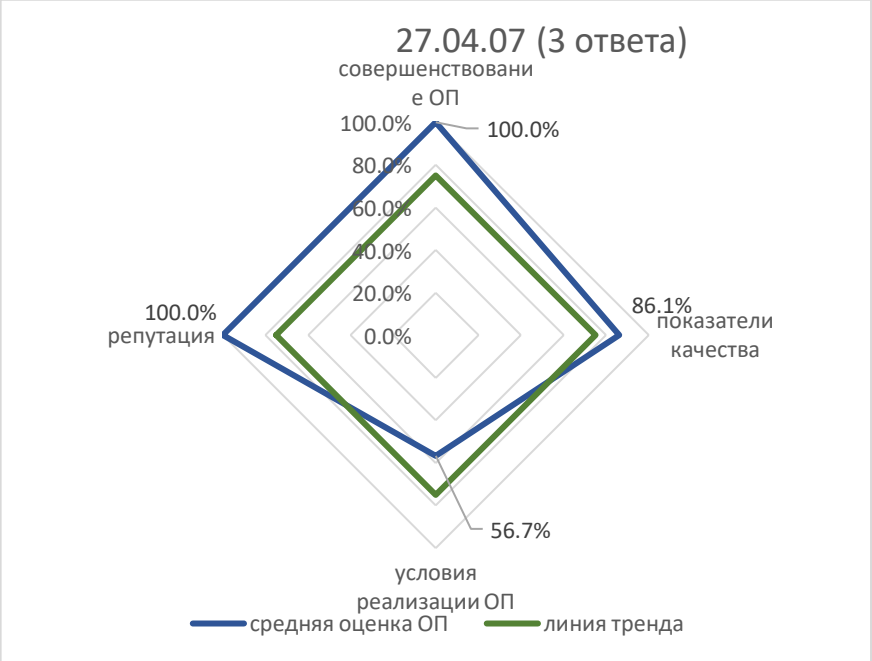

43.03.03 (9 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
74.1%
68.5%
показатели качества
77.8%
условия реализации ОП
63.9%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

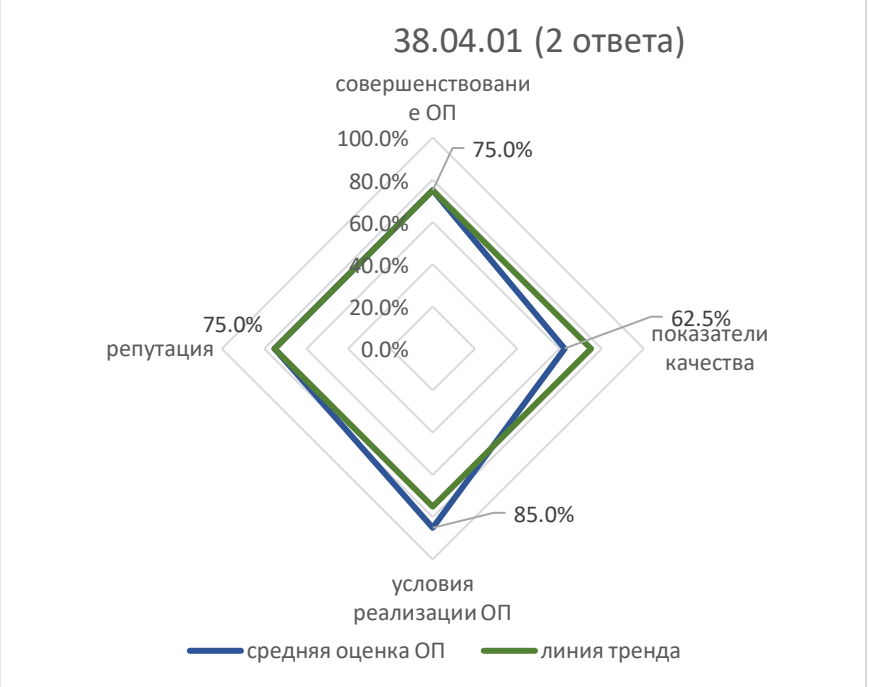

38.05.01 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
64.6%
показатели качества
100.0%
условия реализации ОП
93.8%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

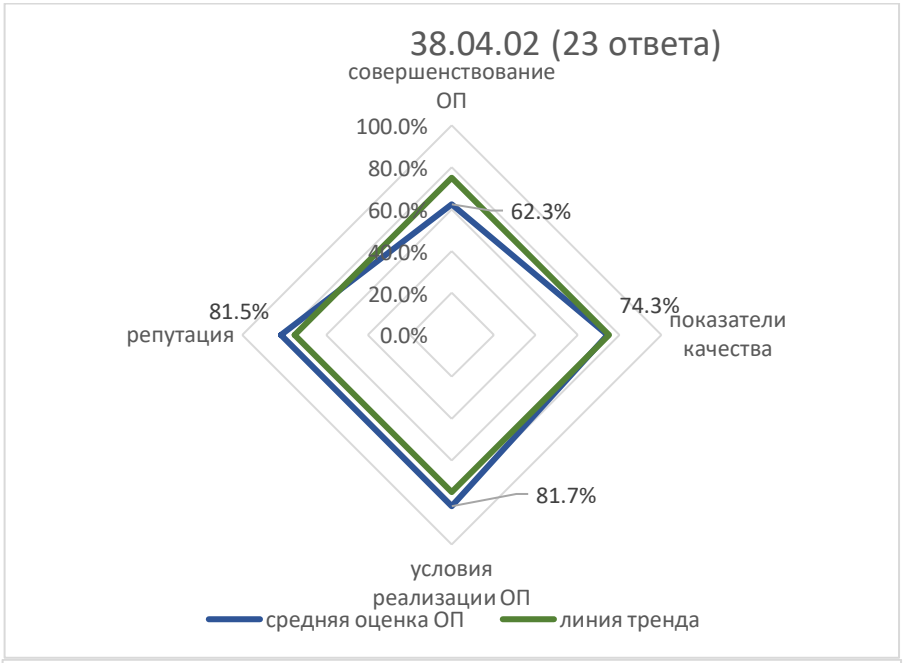

38.05.02 (9 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
92.6%
78.7%
показатели качества
92.2%
условия реализации ОП
97.2%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

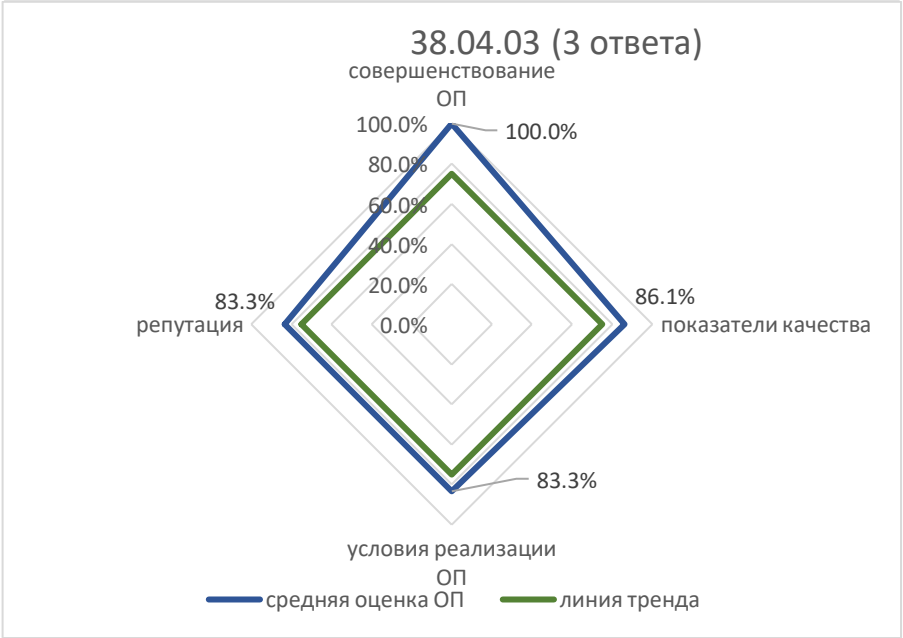

01.04.05 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
95.8%
83.3%
показатели качества
100.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

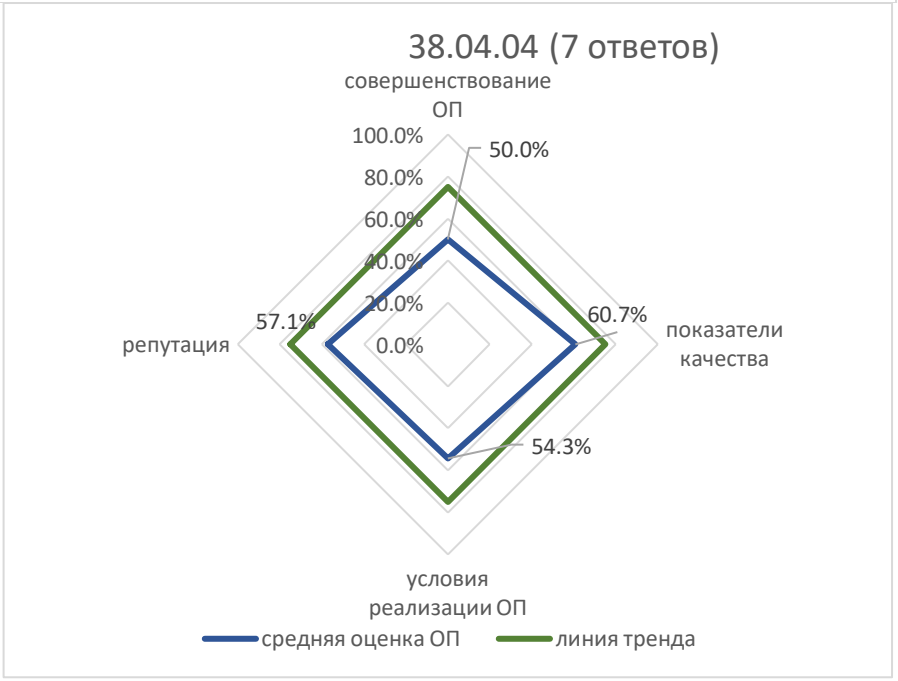

27.04.02 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
62.5%
72.9%
показатели качества
47.5%
условия реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

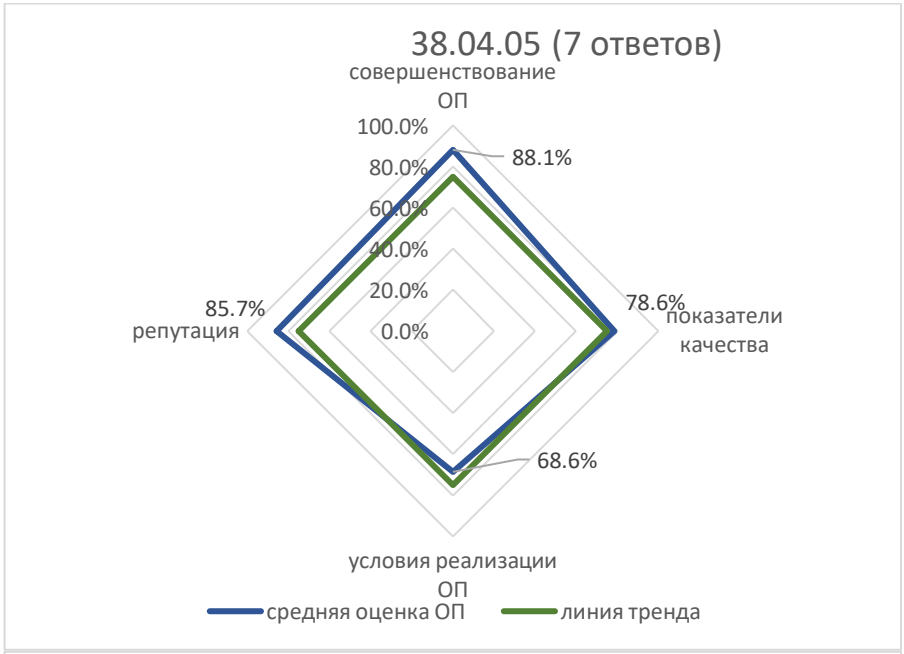

27.04.07 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
86.1%
показатели качества
56.7%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

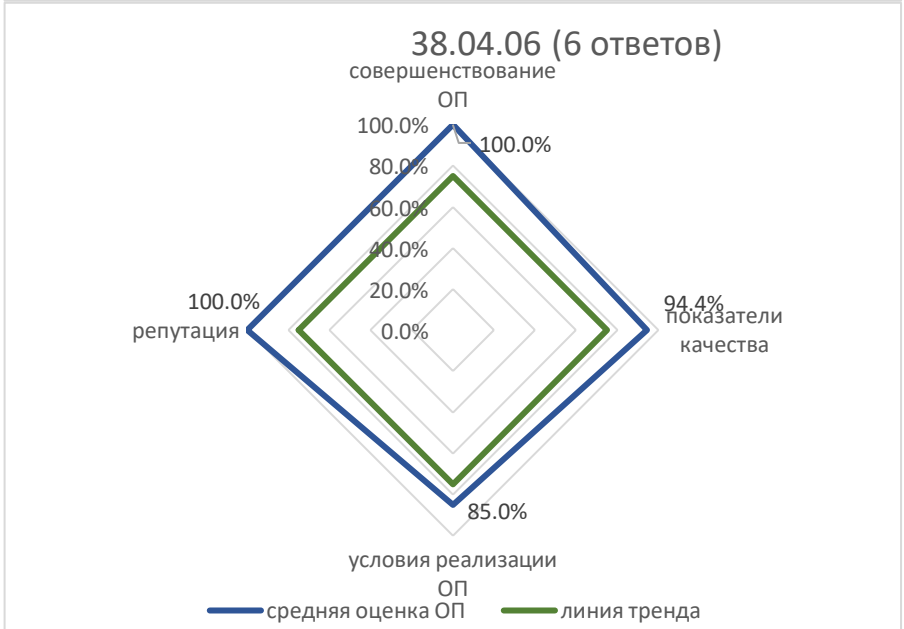

38.04.01 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
62.5%
показатели качества
85.0%
условия реализации ОП
75.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

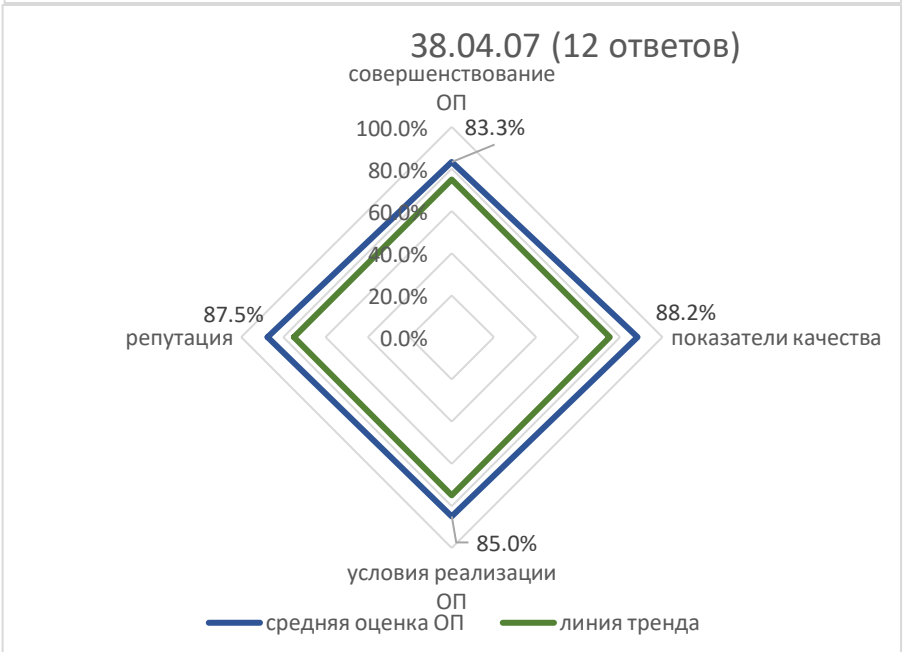

38.04.02 (23 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
62.3%
74.3%
показатели качества
81.7%
условия реализации ОП
81.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


38.04.03 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
86.1%
показатели качества
83.3%
условия реализации ОП
83.3%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

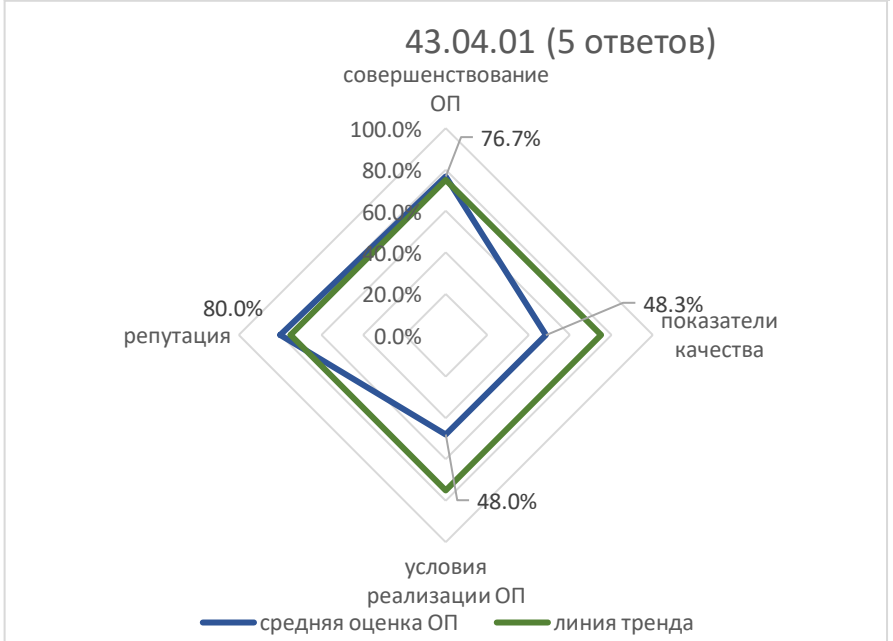

38.04.04 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
50.0%
60.7%
показатели качества
54.3%
условия реализации ОП
57.1%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

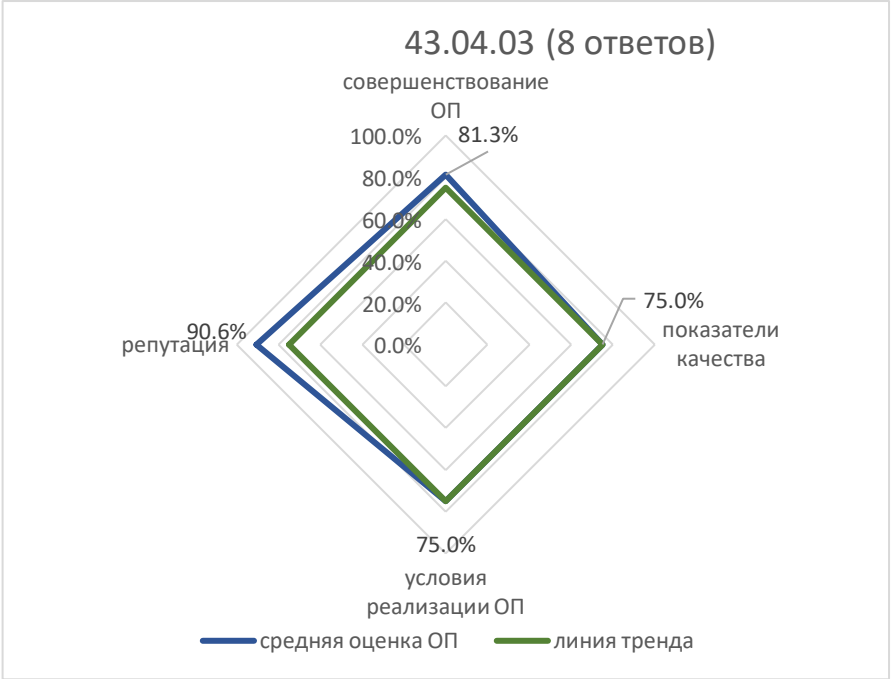

38.04.05 (7 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
88.1%
78.6%
показатели качества
68.6%
условия реализации ОП
85.7%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


38.04.06 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
94.4%
показатели качества
85.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

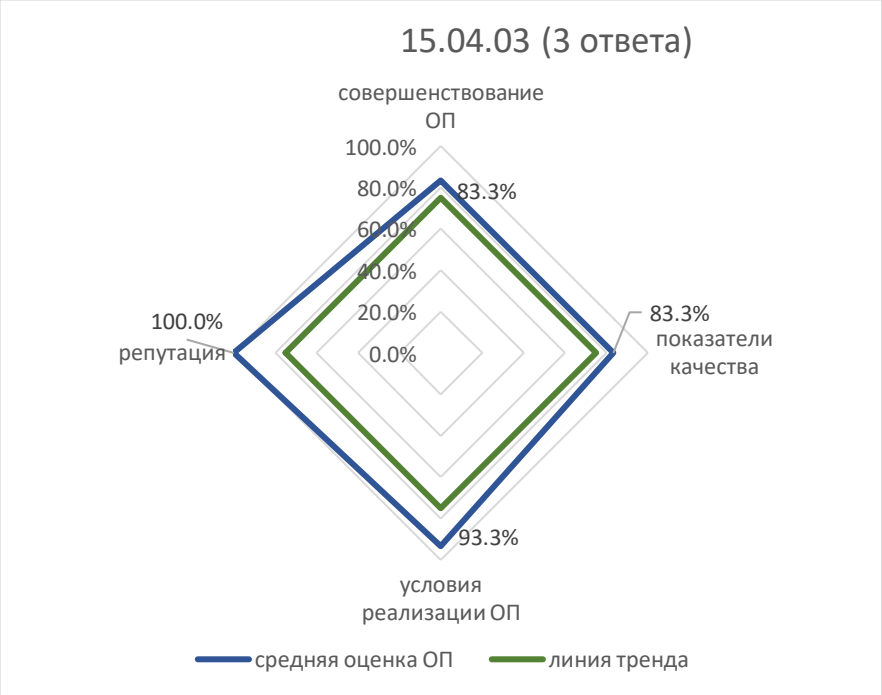

38.04.07 (12 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
88.2%
показатели качества
85.0%
условия реализации ОП
87.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

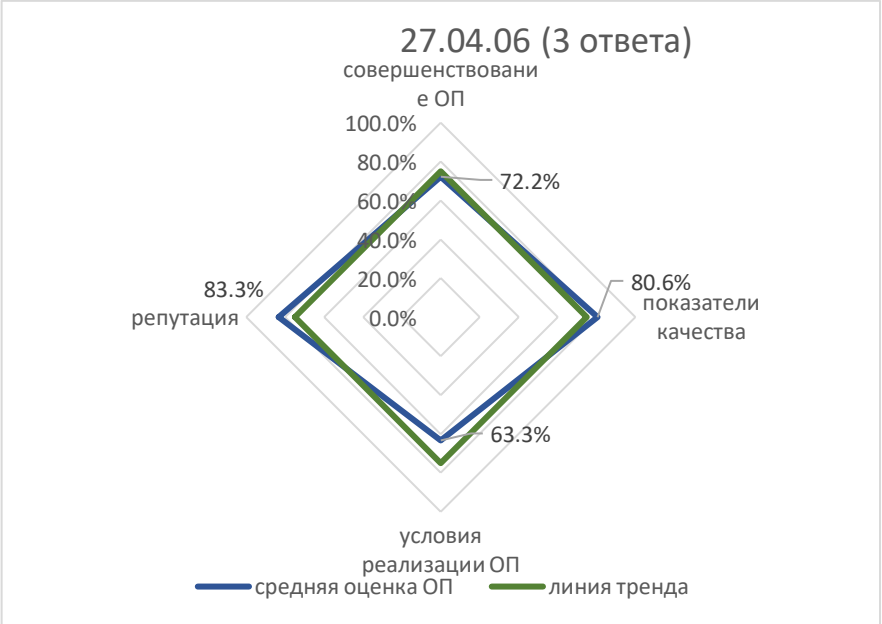
38.04.09 (8 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
93.8%
показатели качества
100.0%
репутация
100.0%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда


43.04.01 (5 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
76.7%
48.3%
показатели качества
80.0%
репутация
48.0%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

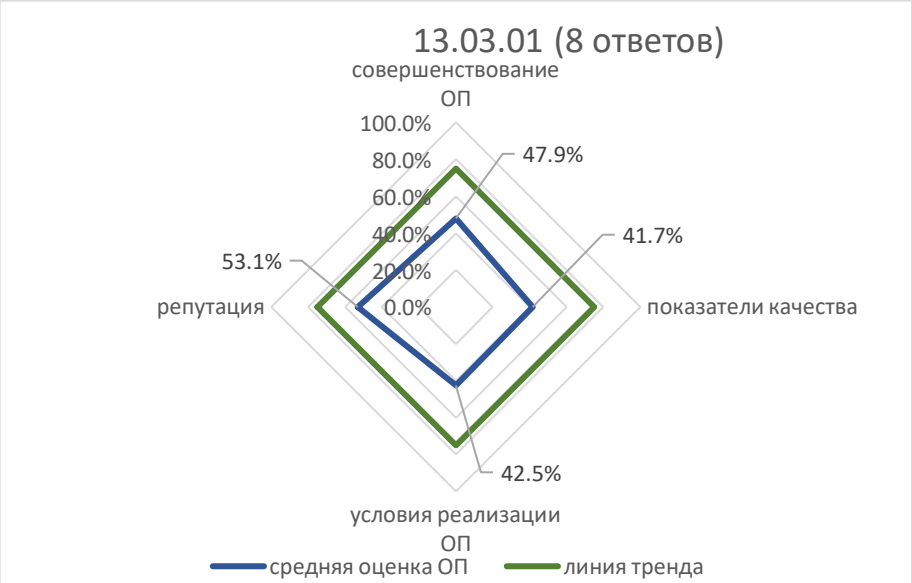

43.04.03 (8 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
81.3%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
показатели качества
90.6%
репутация
75.0%
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

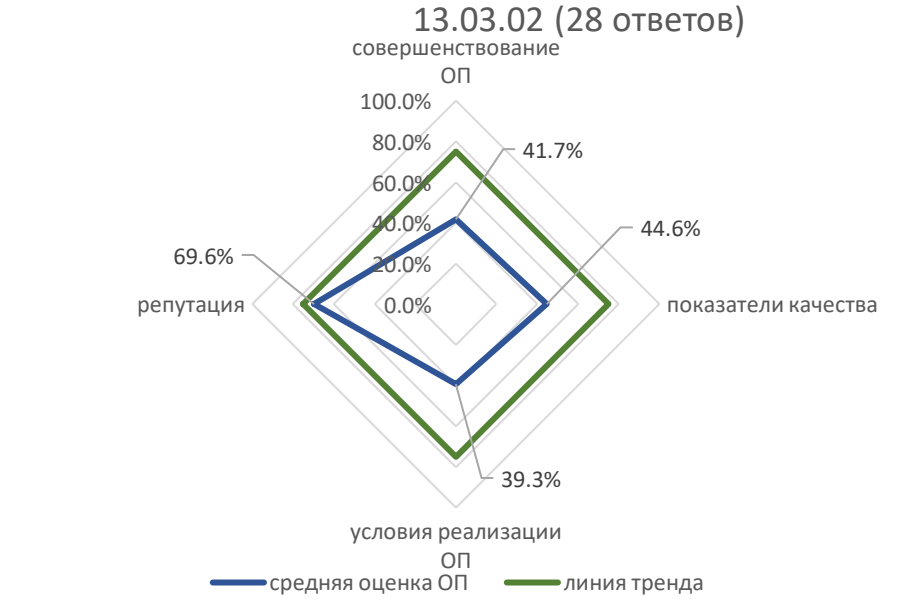
Передовая инженерная школа «Цифровой инжиниринг»

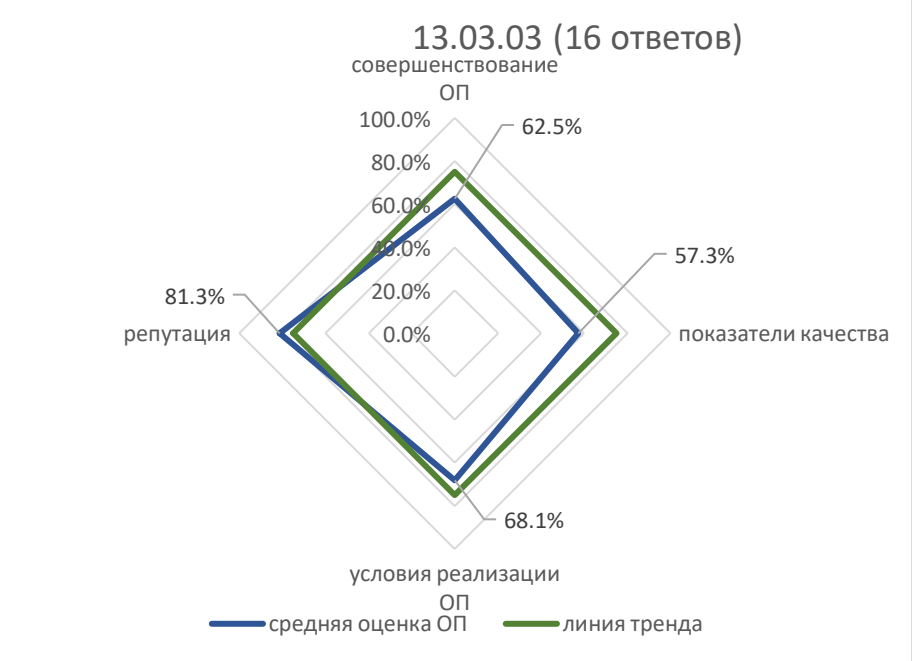


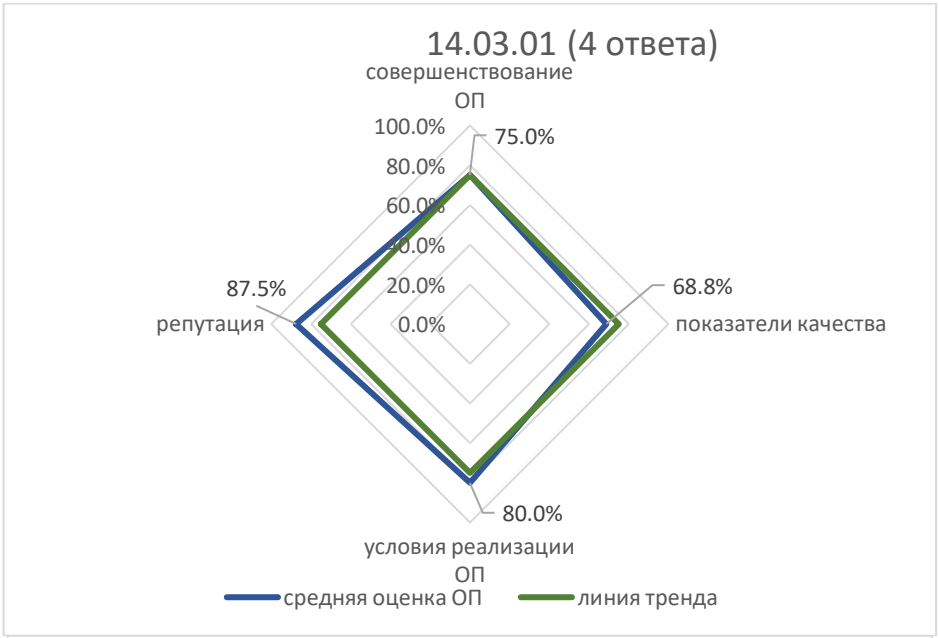


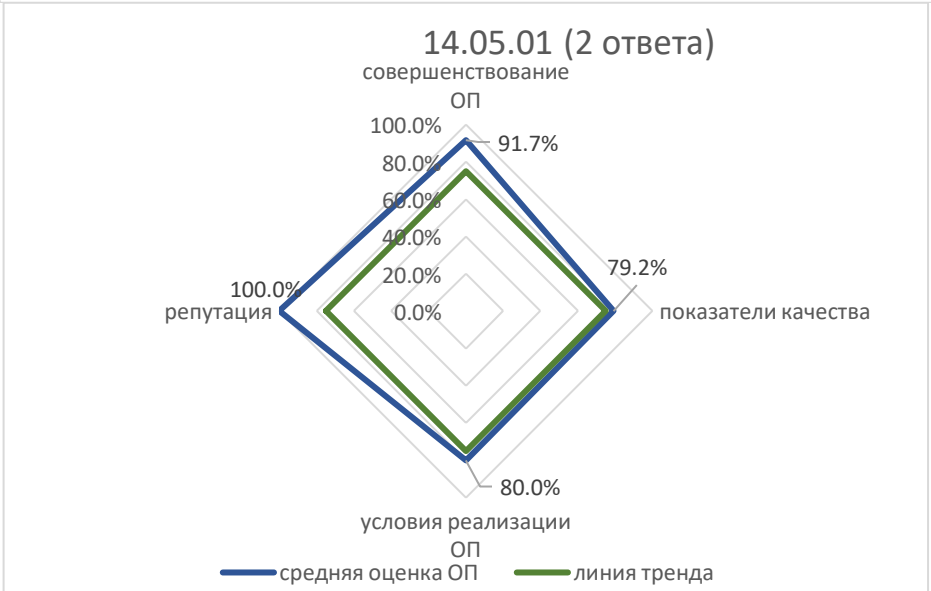
Институт энергетики

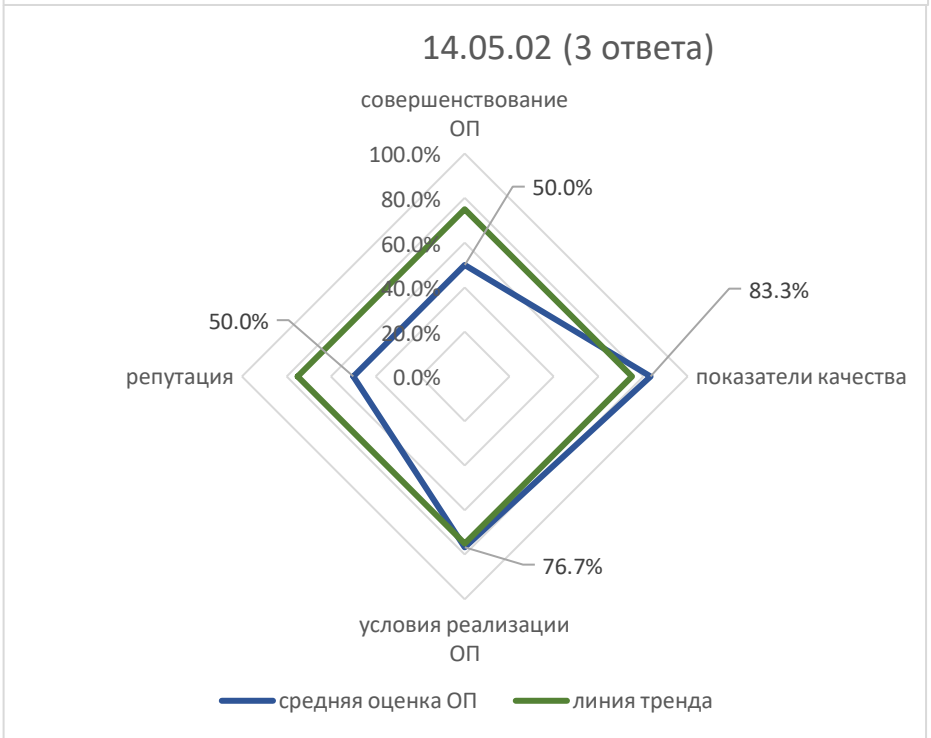


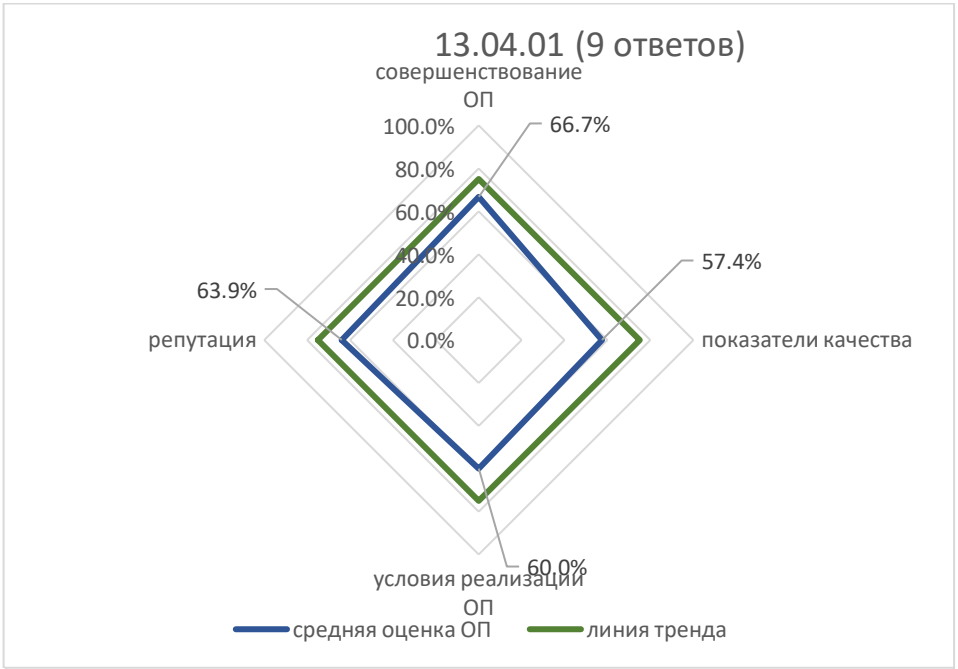


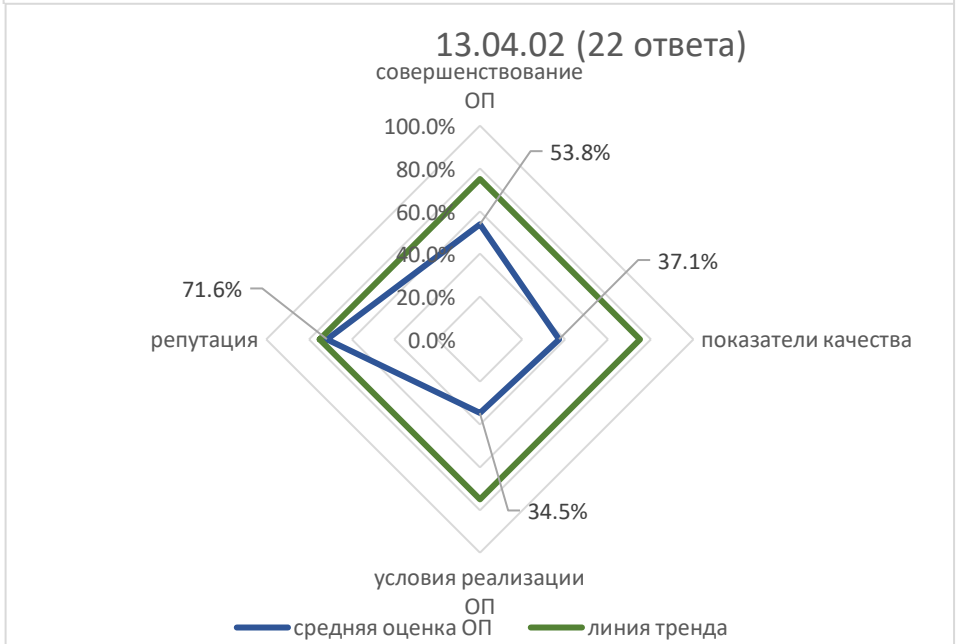


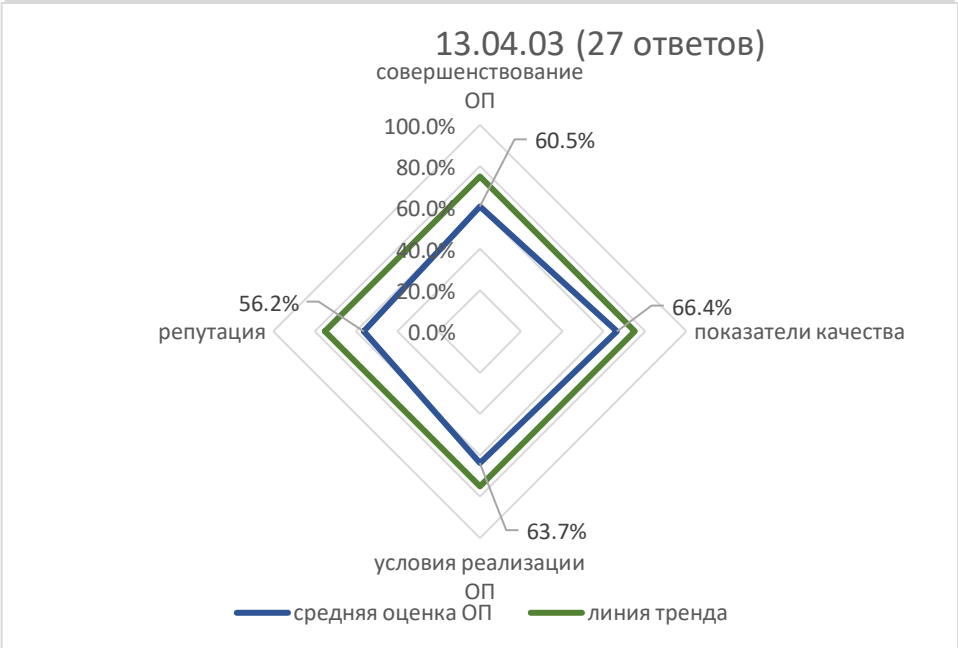

14.03.01 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
75.0%
68.8%
показатели качества
80.0%
условия реализации ОП
87.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

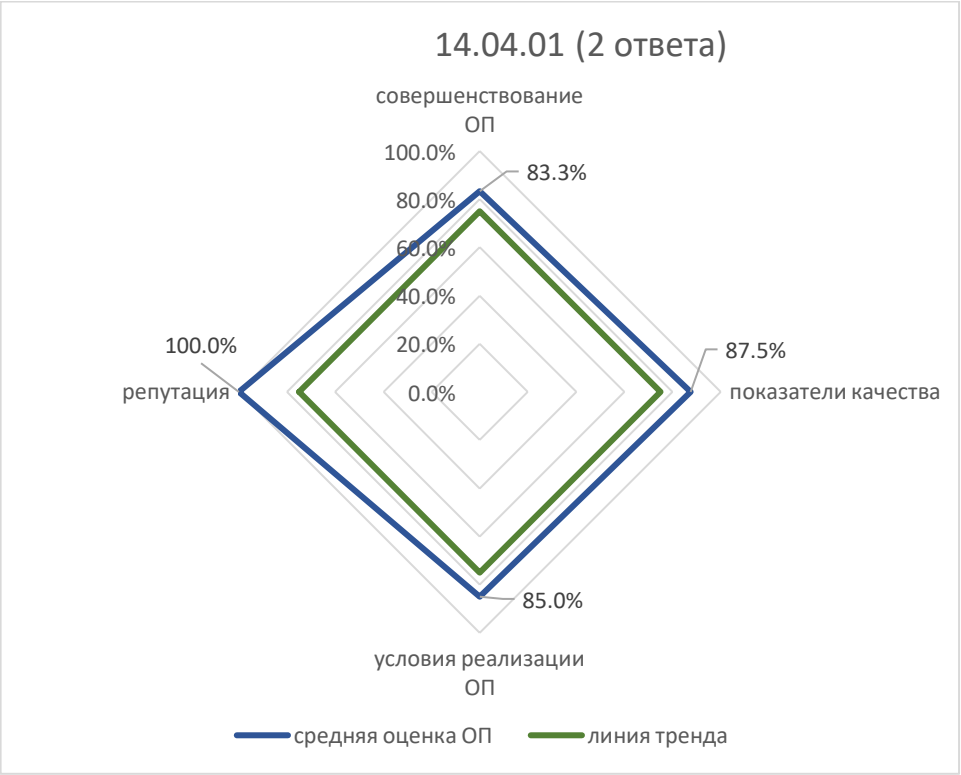

14.05.01 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
91.7%
79.2%
показатели качества
80.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


14.05.02 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
50.0%
83.3%
показатели качества
76.7%
условия реализации ОП
50.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

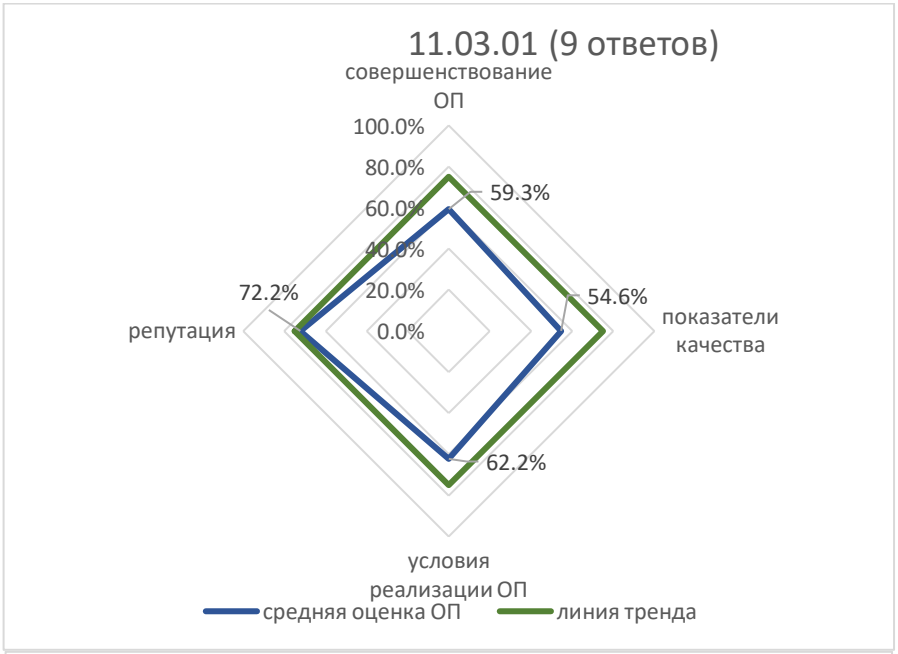

13.04.01 (9 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
66.7%
57.4%
60.0%
63.9%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

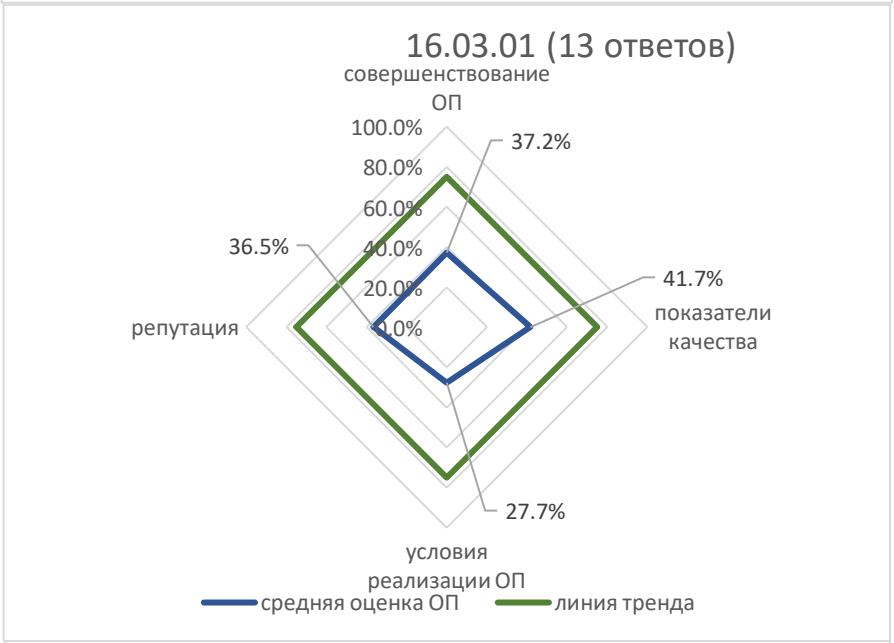

13.04.02 (22 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
53.8%
37.1%
34.5%
71.6%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

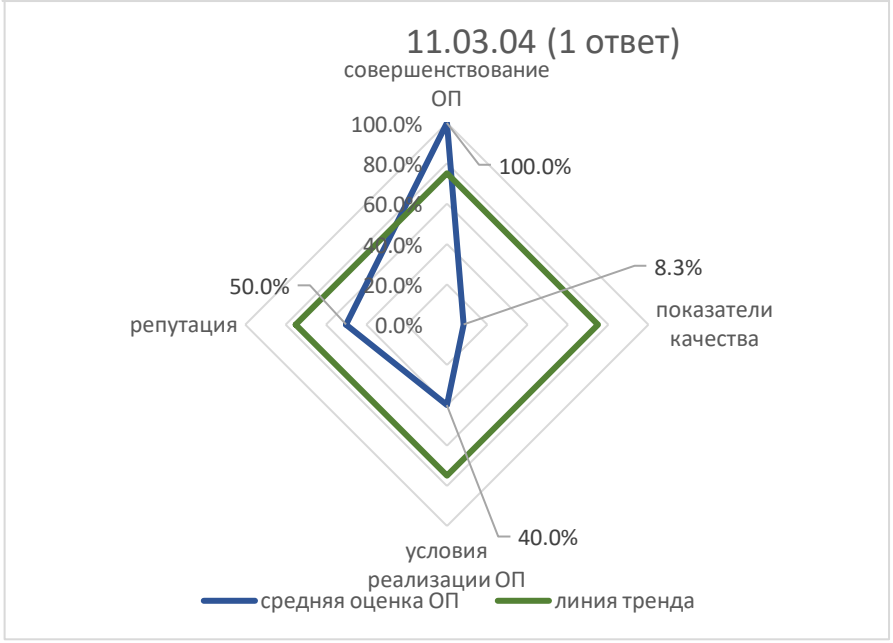

13.04.03 (27 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
60.5%
66.4%
63.7%
56.2%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

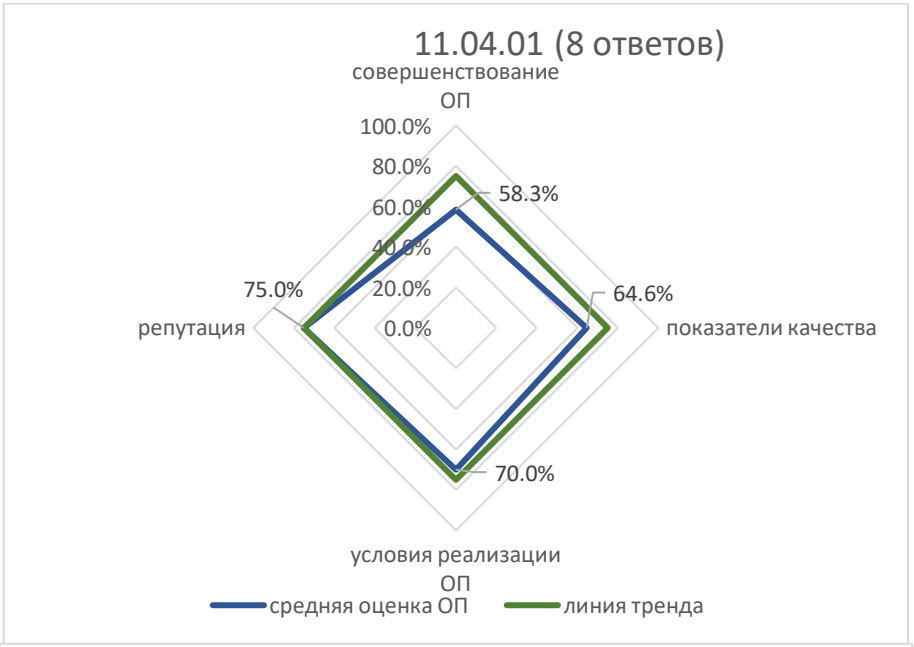

14.04.01 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
87.5%
показатели качества
85.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

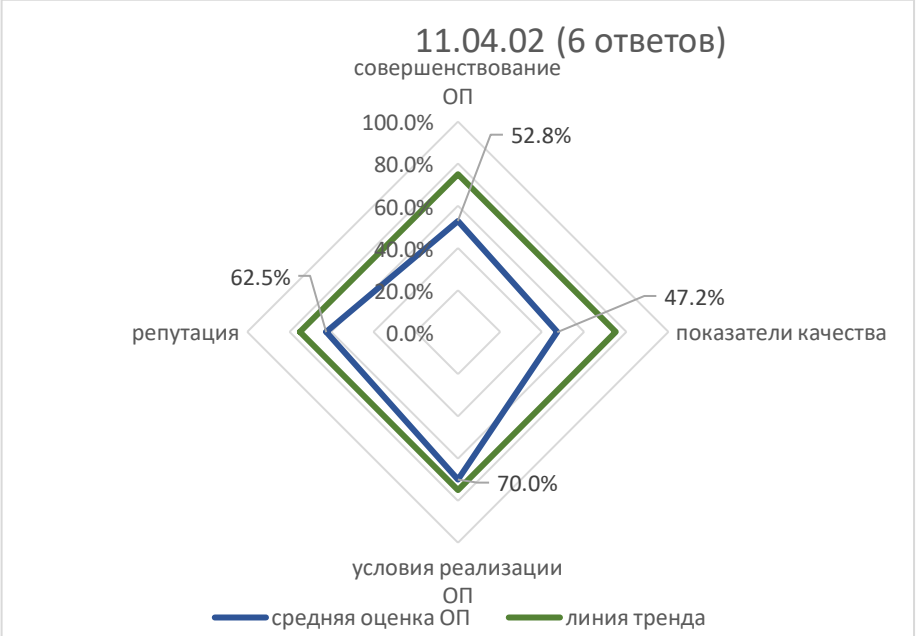
Институт электроники и телекоммуникаций

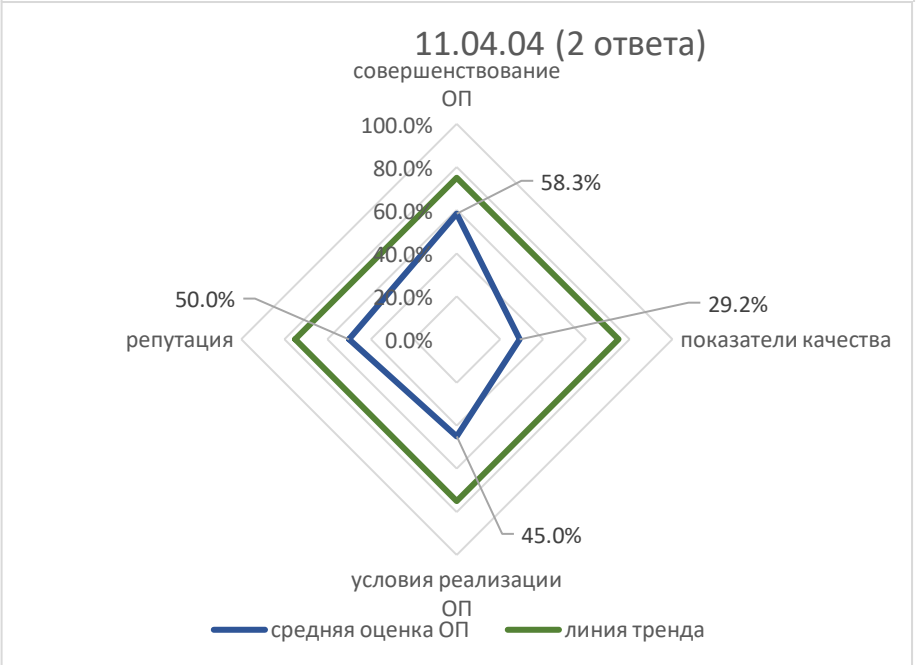


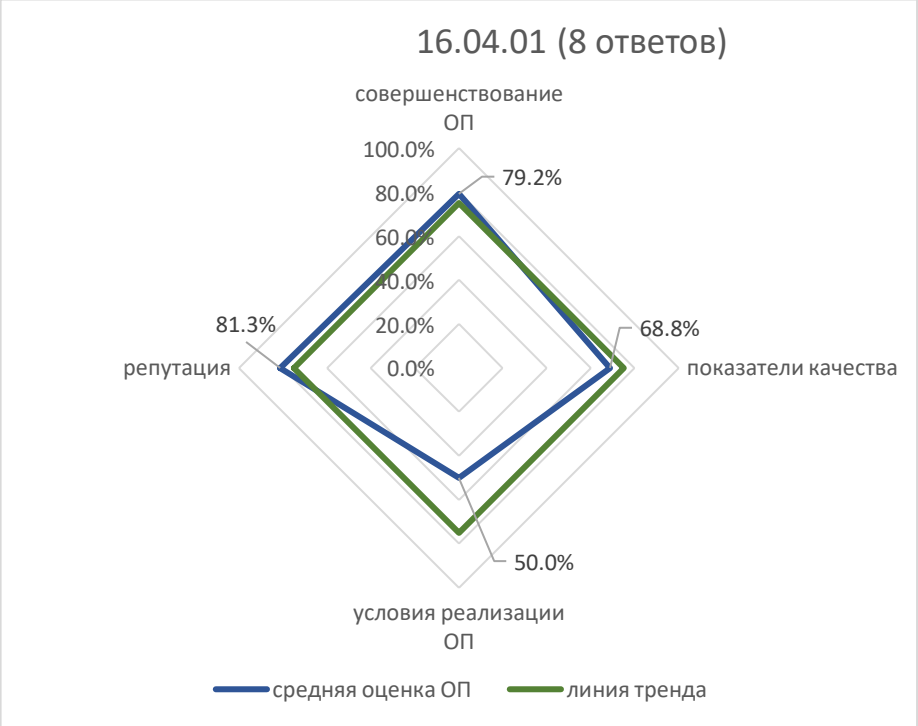




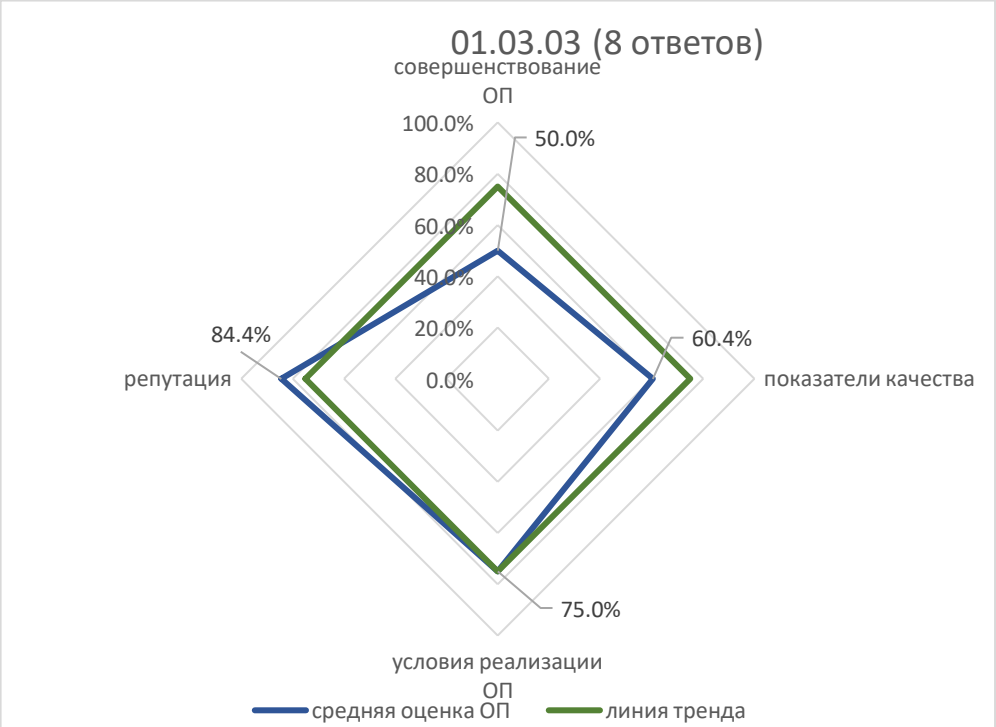

11.04.01 (8 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
58.3%
64.6%
70.0%
75.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

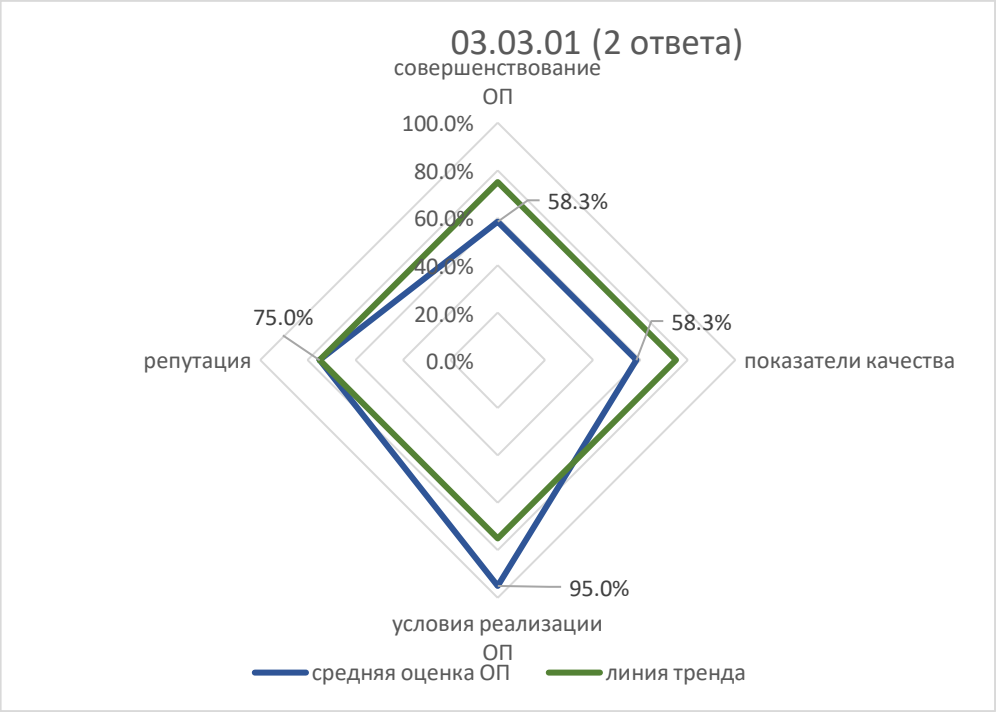

11.04.02 (6 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
52.8%
47.2%
70.0%
62.5%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

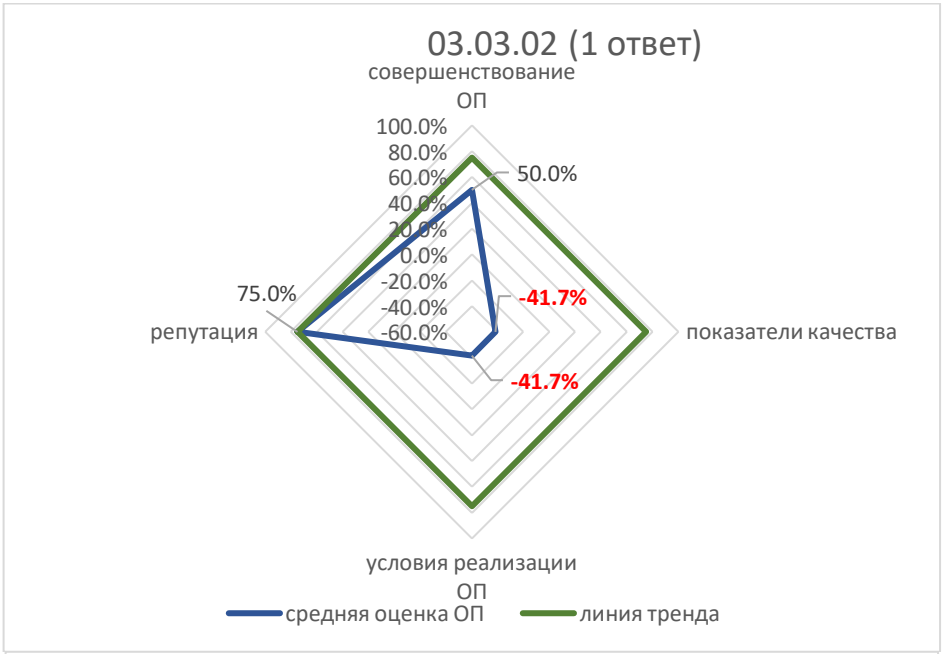

11.04.04 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
58.3%
29.2%
45.0%
50.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

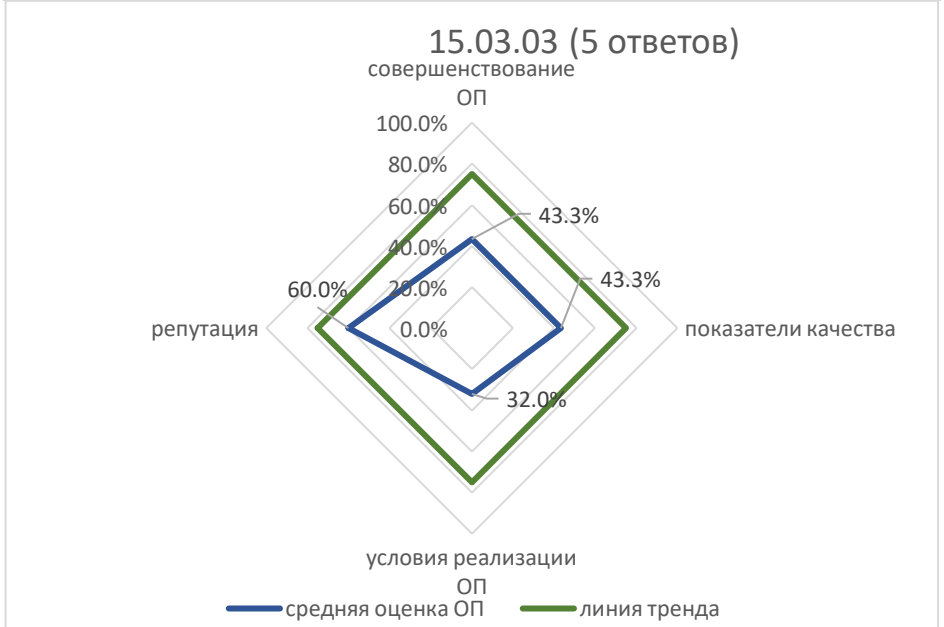

16.04.01 (8 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
79.2%
68.8%
показатели качества
50.0%
условия реализации ОП
81.3%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

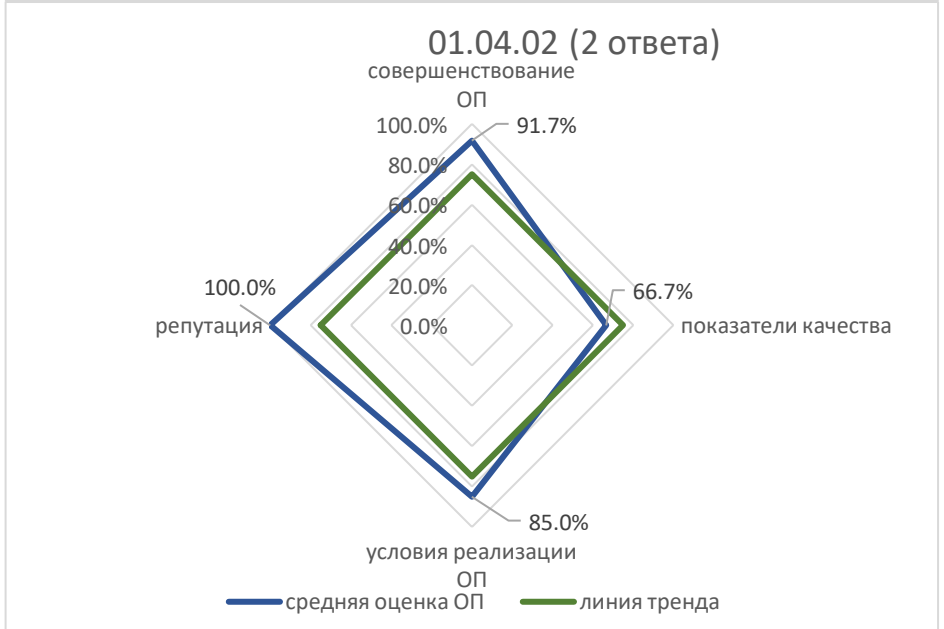
Физико-механический институт

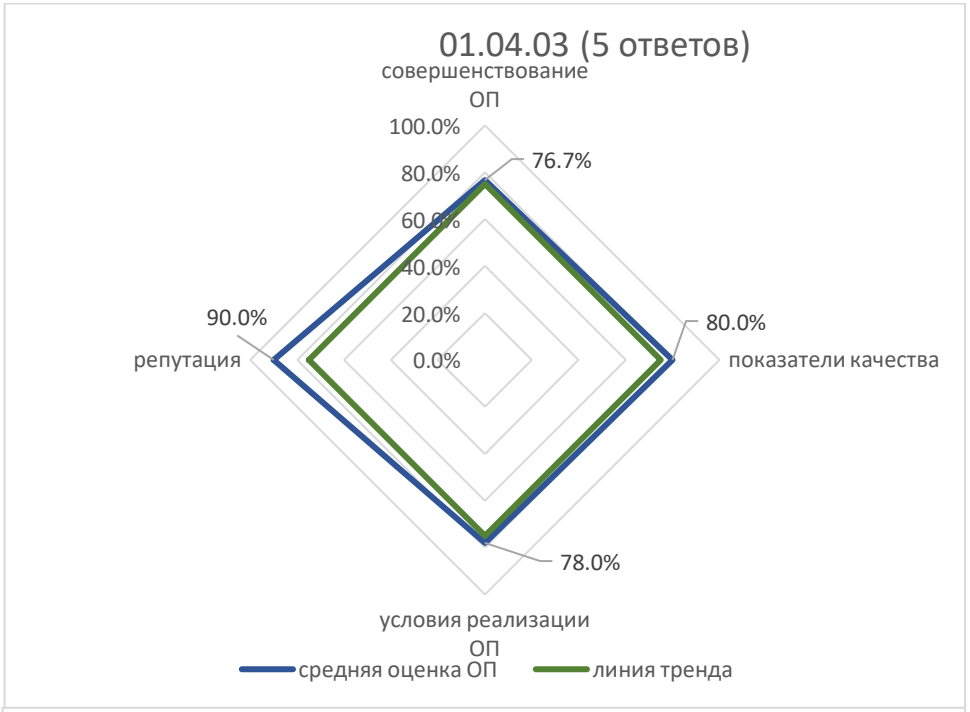


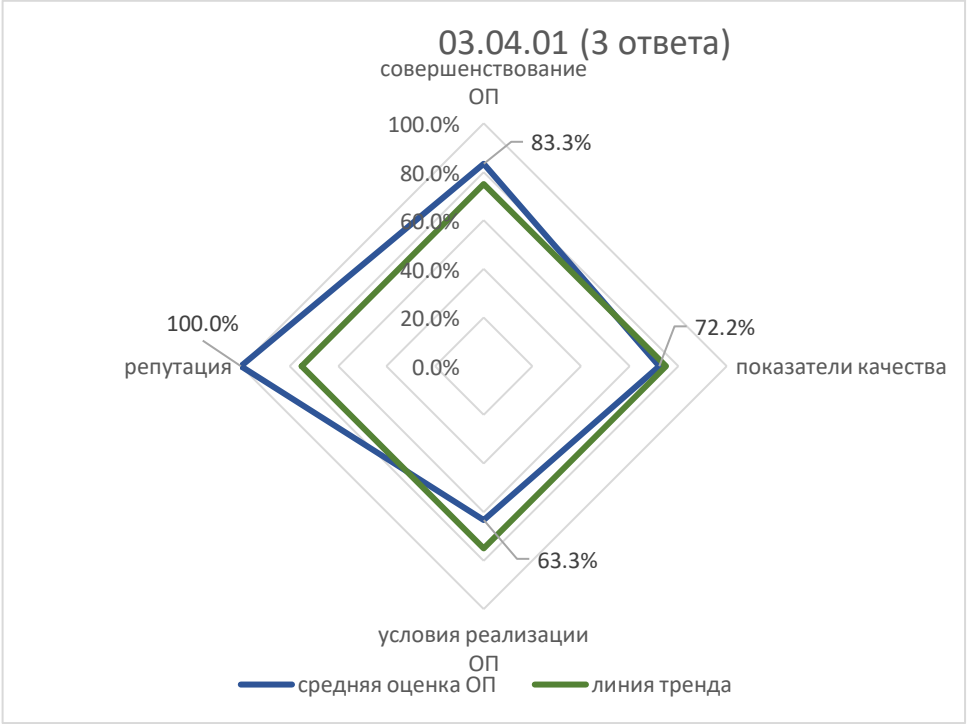


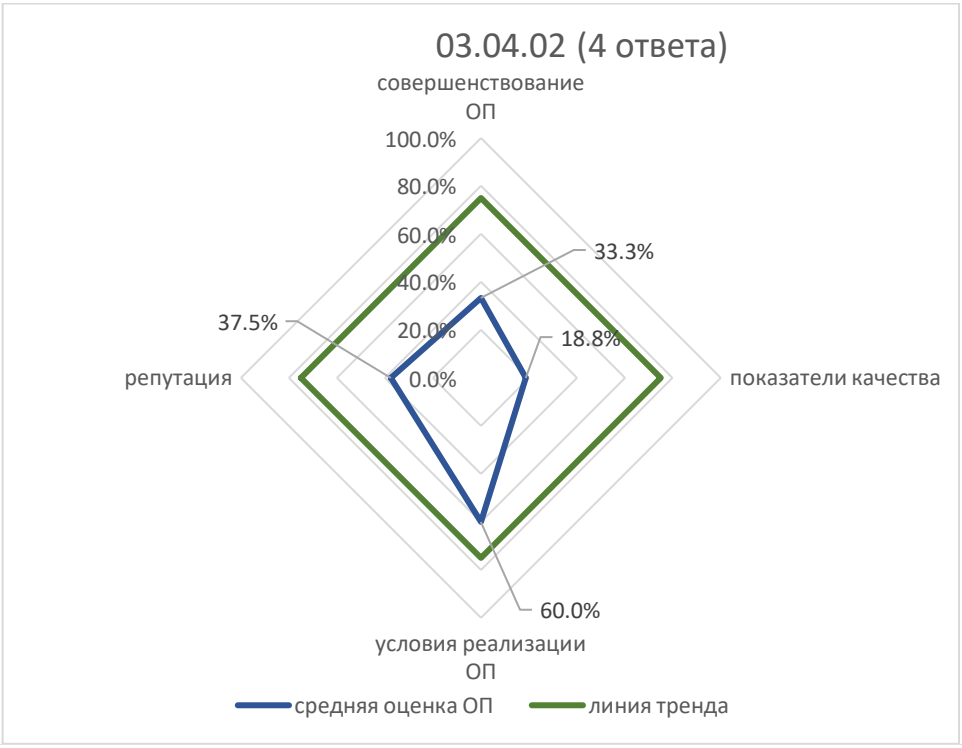

03.03.02 (1 ответ)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
-20.0%
-40.0%
-60.0%
50.0%
-41.7%
-41.7%
75.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда

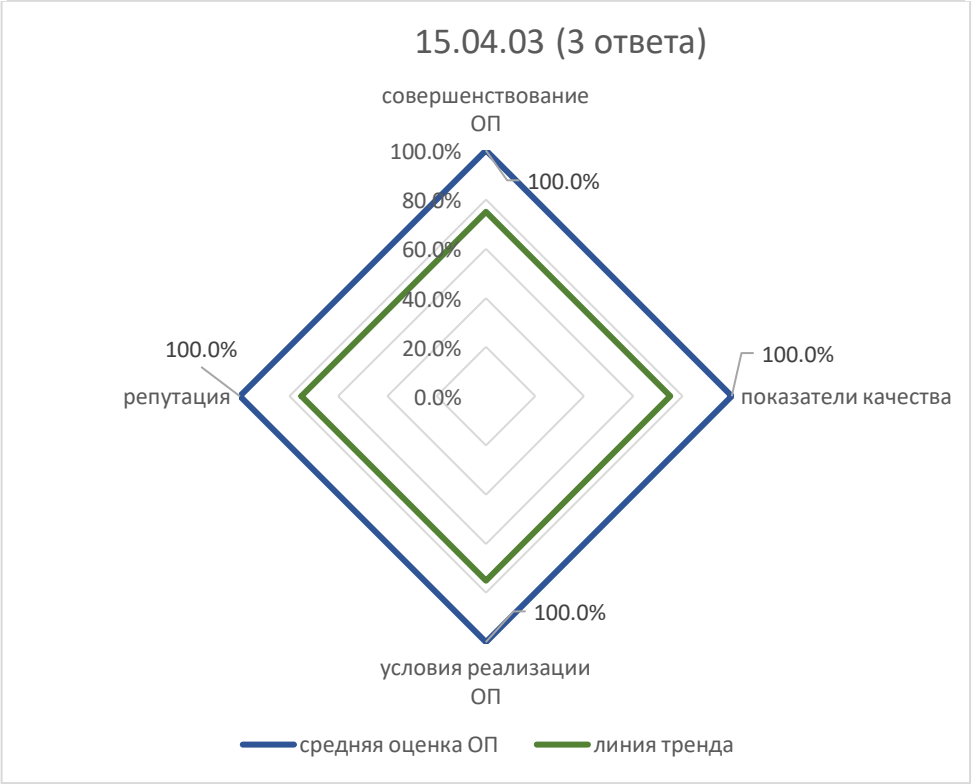
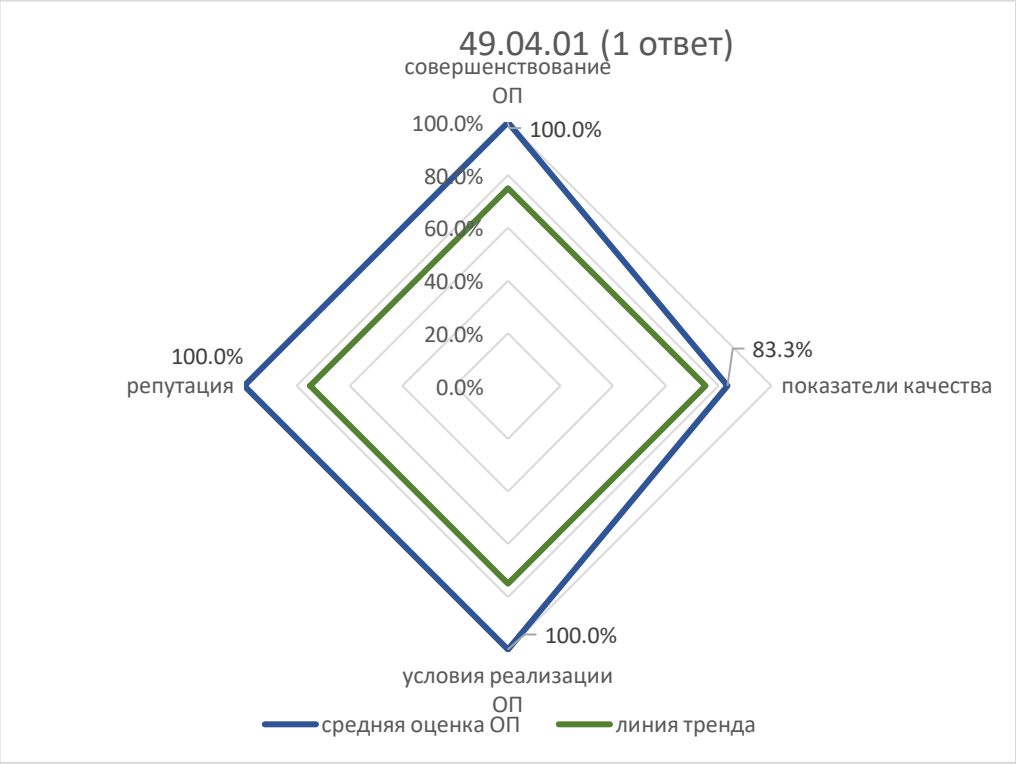

15.03.03 (5 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
43.3%
43.3%
60.0%
32.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда


01.04.02 (2 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
91.7%
66.7%
100.0%
85.0%
репутация
показатели качества
условия реализации ОП
средняя оценка ОП
линия тренда


01.04.03 (5 ответов)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
76.7%
80.0%
показатели качества
78.0%
условия реализации ОП
90.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


03.04.01 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
83.3%
72.2%
показатели качества
63.3%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


03.04.02 (4 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
33.3%
18.8%
показатели качества
60.0%
условия реализации ОП
37.5%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда


15.04.03 (3 ответа)
совершенствование ОП
100.0%
80.0%
60.0%
40.0%
20.0%
0.0%
100.0%
100.0%
показатели качества
100.0%
условия реализации ОП
100.0%
репутация
средняя оценка ОП
линия тренда

Институт физической культуры, спорта и туризма