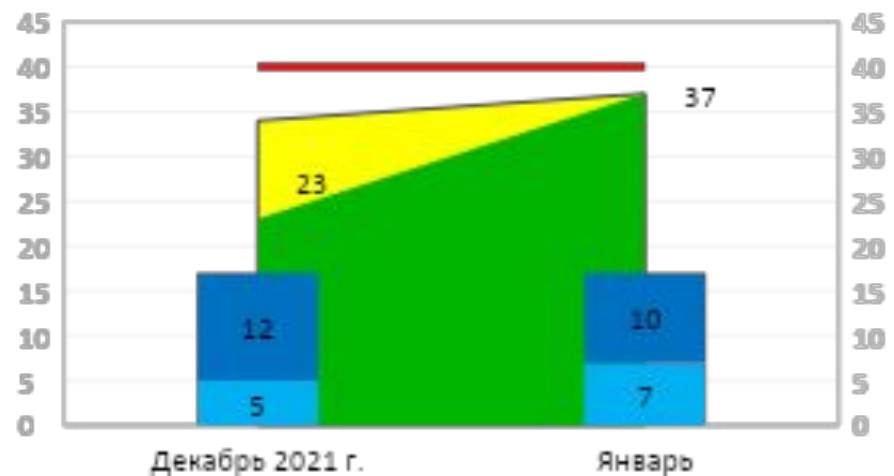
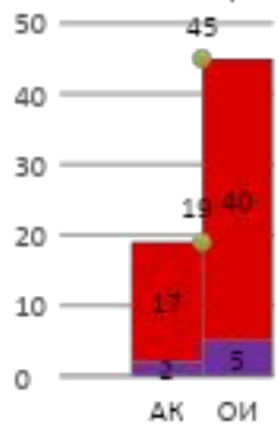


Динамика инцидентов с качеством выпущенной продукции, выявленных Заказчиком



- Не закрытые по состоянию на 01.01.22
- Не закрытые с нарастанием по ОЗНА+
- АК
- ОИ
- Нормативное значение



- Причина установлена
- Причина не установлена
- Количество предъявленных несоответствий



Результаты анализа причин несоответствий, выявленных Заказчиком

Январь
С начала года

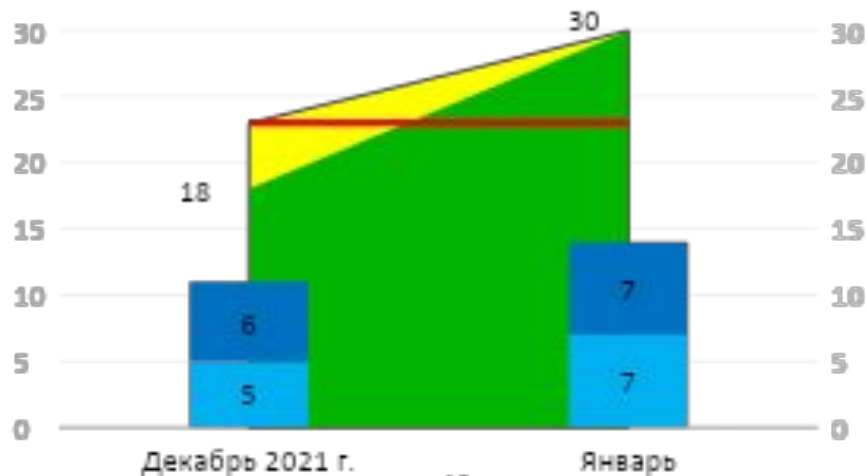


Топ повторяющихся несоответствий	Кол-во повторов

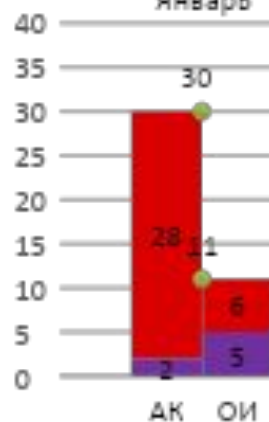
Топ основных причин несоответствий

Принятые меры	Принятые меры

Динамика инцидентов с качеством продукции при ПНР/ШМР



- Не закрытые по состоянию на 01.01.22
- Не закрытые по нарастанию по ОЗНА+
- АК
- ОИ
- Нормативное значение



- Причина установлена
- Причина не установлена
- Количество предъявленных несоответствий



Результаты анализа причин несоответствий, выявленных при ПНР/ШМР

Январь
С начала года



Топ повторяющихся несоответствий	Кол-во повторов

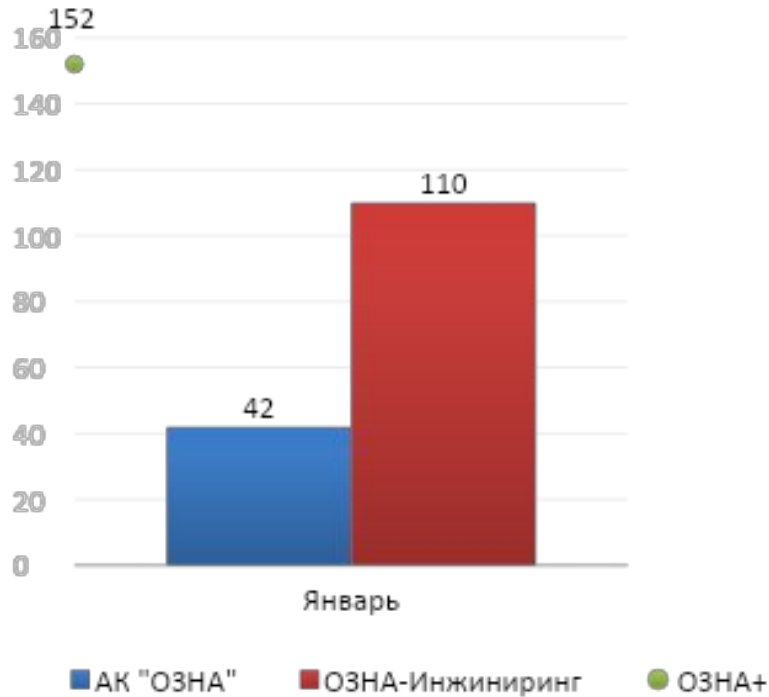
Топ основных причин несоответствий

Принятые меры	Принятые меры

Анализ причин и назначение корректирующих мероприятий по значимым инцидентам по качеству продукции, возникшим на объекте Заказчика (в т.ч. ШМР(ПНР), за отчетный период

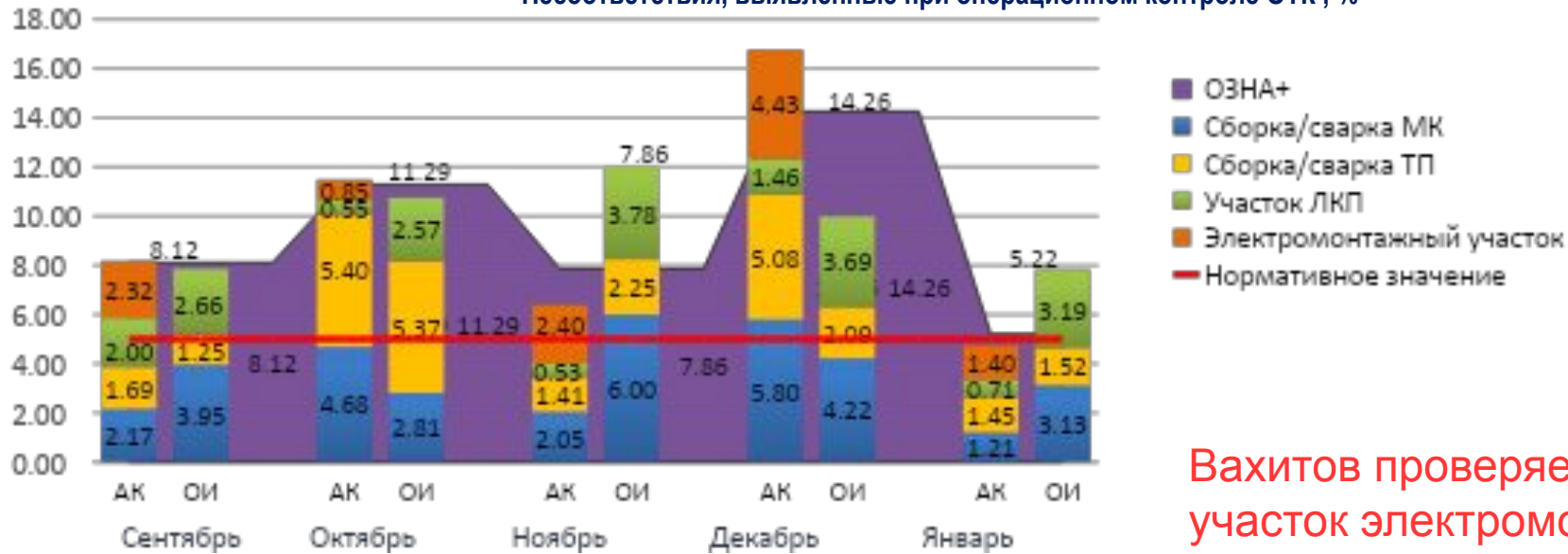
Проект (ДО)	Проблема	Причина	Корректирующие мероприятия	Срок	Ответственный
ОИ 479.19 (12.2019г.)	8 не устраненных замечаний по акту об окончании ШМР от 23.12.2020 (Блок подготовки газа)	В процессе определения		-	-
ОИ 378.17 (16.10.18г.)	Пробои изоляционного слоя греющего кабеля между алюминиевой оболочкой и матрицей	Выполнение подрядной организацией Заказчика монтажных работ с нарушением инструкции	Создать перечень документов (с учетом документации (инструкции) по монтажу), требуемой к поставляемой кабельной продукции, в т.ч. иностранного производства	30.01.22г.	Воропаев Д. А.
			Обеспечить получение от поставщика документов по монтажу в соответствии с перечнем	Начиная с 01.02.2022г.	Медведев П. Ю. Зиганшин А. Р.
ОИ 460.19 (30.01.21г.)	На датчиках перепада давления на линии дренажа отсутствует запорная арматура	В процессе определения		-	-
ОИ 624 (09.2021г.)	Диаметры ответных фланцев не соответствуют в присоединительной части требованиям ОП	Изготовление субподрядчиком ГПИ с несоответствием	Проработать возможность выставления затрат и штрафов за некачественно поставленную продукцию	30.12.21г.	Кох А.В.
		Не выявлено в ходе ИК	Провести анализ и уточнить чек-лист объема проверки ФУ	30.12.21г.	Воропаев Д. А.
БКНС-118 (27.12.19г.)	1.Отсутствует возможность обработки системой телемеханики на базе МИР и передачи данных Заказчику	В процессе определения		-	-
	2.Превышение вибрации по вертикальной линии	В процессе определения (Направлен запрос в адрес			

Количество несоответствий, выявленных при проведении ПСИ, %



Проекты с большим количеством несоответствий	Кол-во несоответствий
ОИ 664	64
ОИ 647	33

Несоответствия, выявленные при операционном контроле ОТК, %



Вахитов проверяет ли участок электромонтажа?

Основные причины несоответствий	

Уровень несоответствий сварных соединений, %



Проблема	Причина	Корректирующие действия	Срок	Ответственный
Наибольший процент дефектных сварных швов (18%) по диаметру <u>159*8</u> (АК)	1) Сварка углекислотой вместо аргонодуговой (высокий риск дефектности шва) 2) Низкий уровень компетенций и мотивации по сварке аргонодуговым методом	1) Провести обучение с целью повышения компетенций по аргонодуговой сварке 2) Создать мотивацию для сварщиков, выполняющих аргонодуговую сварку 3) На период декабря организовать усиленный контроль за выполнением операций	30.12.2021 г.	Анохин Е.С.

Продолжать нарастание или с начала года заново?
Узнать причину у ГС АК



В области ОТ и ПБ

В области продаж

В области исполнения проектов

В области управления финансами

В области управления персоналом

В области проектов изменений

В области качества (сварка, сдача Заказчику, ПНР и др. ключевые направления)

Успешное прохождение инспекционного аудита по ISO:9001

Положительные результаты квалификационного аудита ОИ в качестве поставщика БПГ, УПГ, УПТГ для ПАО «НК «Роснефть»

Положительные результаты технического аудита ОИ в качестве поставщика факельного оголовка со стороны Enter Engineering

Положительные результаты квалификационного аудита АК в качестве поставщика БКНС, НПС-Н, НПС-В для ПАО «НК «Роснефть»

Существенные улучшения на этапах ПСЦ (включая кайдзены – Бережливое производство)

**Ключевые задачи на февраль (Key tasks of the month)**

Задача	Срок	Ответственный
Проанализировать и составить структуру несоответствий (в т.ч. повторившихся), выявленных при ПСИ в 2021 г.	28.02.2022 г.	Воропаев Д.А.
Установить корневые причины и проверить наличие корректирующих мероприятий по повторившимся случаям. Информацию направить директору по качеству	28.02.2022 г.	Гаязова Ю.Р. Хасанова А.М. Анохин Е.С. Медведев П.Ю. Лизнева А.Б. Вахитов А.В. Айдаров А.В.
Проверить качество реализации мероприятий по повторяющимся случаям	30.03.2022 г.	Воропаев
Проанализировать и составить структуру несоответствий (в т.ч. повторившихся), выявленных Заказчиком в 2021 г.	28.02.2022 г.	Воропаев Д.А.
Установить корневые причины и проверить наличие корректирующих мероприятий по повторившимся случаям. Информацию направить директору по качеству	28.02.2022 г.	Гаязова Ю.Р. Хасанова А.М. Анохин Е.С. Медведев П.Ю. Лизнева А.Б. Вахитов А.В. Айдаров А.В.
Проверить качество реализации мероприятий по повторяющимся случаям	30.03.2022 г.	Воропаев