

1С:ERP Управление предприятием 2



Цифровая трансформация Производственной безопасности

Миляев Станислав,
Генеральный Директор
ООО «ИНТЕРС»



Решения 1С:Производственная безопасность

ОХРАНА ТРУДА

- Специальная оценка условий труда
- Средства индивидуальной защиты
- Медицинские осмотры
- Расследование несчастных случаев
- Наряды-допуски

ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Учет опасных производственных объектов
- Учет технических устройств
- Сведения о производственном контроле
- Расследование аварии и инцидентов
- Контроль документации на ОПО

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Объекты защиты и пожарная техника
- Основные средства пожаротушения
- Противопожарные тренировки
- Подразделения пожарной охраны
- Пожарно-техническая комиссия

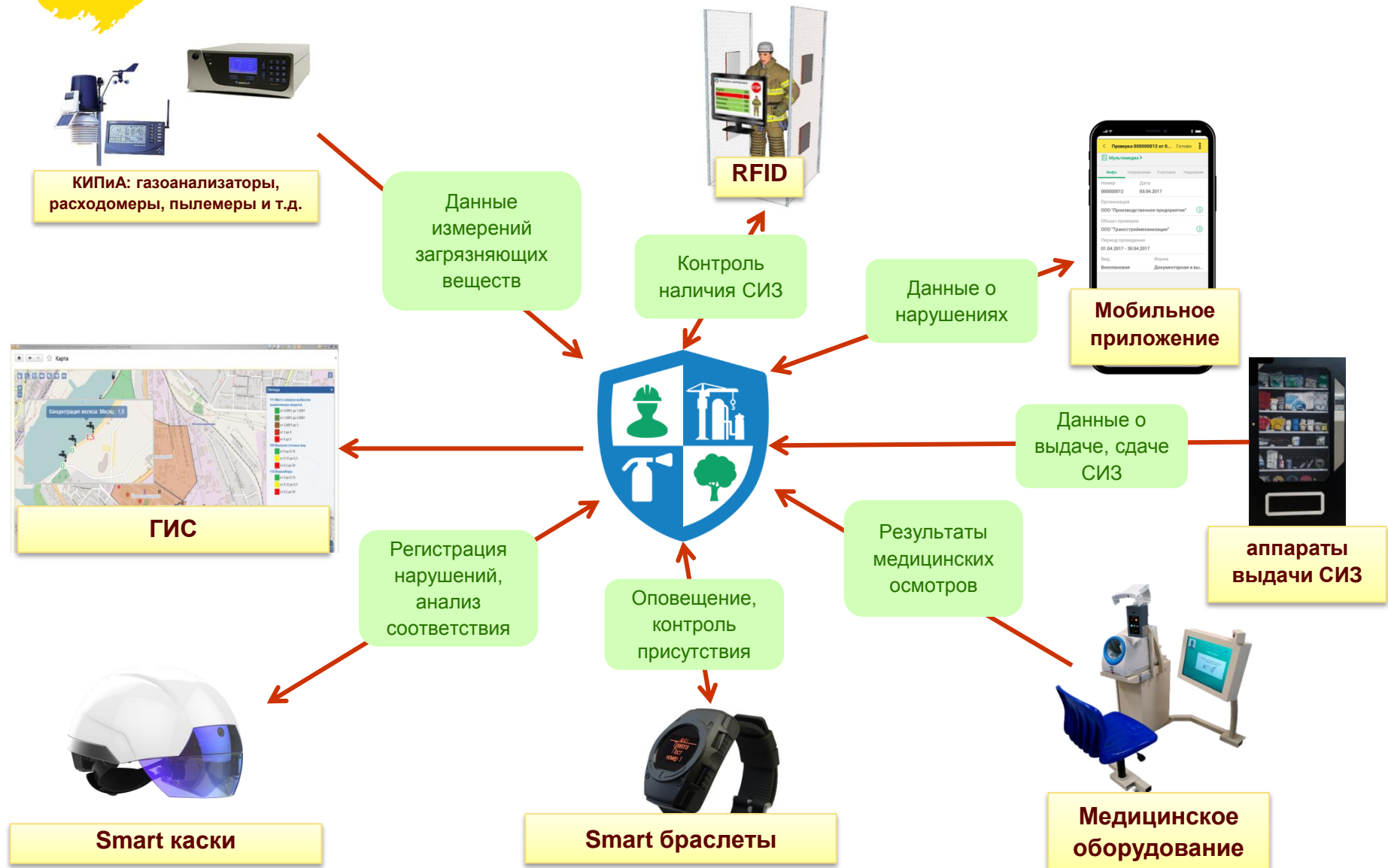
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Разрешительная документация
- Первичный учет
- Декларация о плате за НВОС
- Статистические отчеты (2-ПТ, 4-ОС др.)
- Производственный экологический контроль
- Парниковые газы





Цифровая трансформация производственной безопасности





Контроль наличия СИЗ

РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ

- Входной контроль наличия и соответствия средств индивидуальной защиты (СИЗ)
- Контроль допуска сотрудников на режимные объекты
- Учет и мониторинг состояния СИЗ



Номер: от:

Организация:

Подразделение:

Обоснование:

Должность / Номенклатура	Количество	Ед. изм.	Периодичность
⊖ Сварщик			
Костюм для защиты от искр и брызг расплавл...	1	шт	Каждый год
Перчатки диэлектрические	1	пар	Дежурные
Перчатки с полимерным покрытием	6	пар	Каждый год
Боты или галоши диэлектрические	1	пар	Дежурные
Средство индивидуальной защиты органов д...	1	шт	До износа
Ботинки кожаные с защитным подноском для ...	2	пар	Каждый год
Щиток защитный термостойкий со светофильтром	1	шт	До износа
Перчатки для защиты от повышенных темпера...	12	пар	Каждый год
Очки защитные	1	шт	До износа

Сотрудник:
 Подставлять номера ведомостей учета выдачи СИЗ:

Наименование СИЗ	N сертификата или декларации соответствия	Выдано			Подпись получившего СИЗ	Дата
		Дата	Количество	% износа		
1	2	3	4	5	6	7
Арагерма комфорт		09.01.2015	12		Вед. № 000000002 от 09.01.2015	01.03.2016
Ботинки кожаные «Дельта»		09.01.2015	2		Вед. № 000000002 от 09.01.2015	01.03.2016
Боты диэлектрические (до 20кВт)		09.01.2015	1		Вед. № 000000002 от 09.01.2015	



Обмен с 1С:ГИС

- ✓ Введение списка объектов мониторинга
- ✓ Введение реестра измеряемых параметров и веществ
- ✓ Введение реестра нормативов загрязняющих веществ

1С:Производственная безопасность. Охрана окружающей среды, редакция 1.0 (1С:Предприятие)

Показатели

Создать Создать группу

Наименование

- Концентрация свинца в воде мг/л
- Концентрация ртути в воде мг/л
- Концентрация железа в воде мг/л**
- Категории качества воды
- Виды использования воды
- Нагрузка на газоплеулавливающую установку %
- Концентрация паров серной кислоты в атмосфере мг/м³
- Концентрация СО мг/м³
- Концентрация диоксида серы в воздухе мг/м³

Концентрация железа в воде мг/л (Показатель)

Главное Значения показателей объектов

Записать и закрыть Записать Еще

Настройка показателя для сл... 109 Вы Всплывающее сообщен... Заполне

Наименование: Концентрация железа в воде мг/л Код: 000000007

Группа:

Тип значения: Число

Количество дробных знаков: 4

Периодичность: Месяц

Тематическая заливка

Авто Заполнить подписи

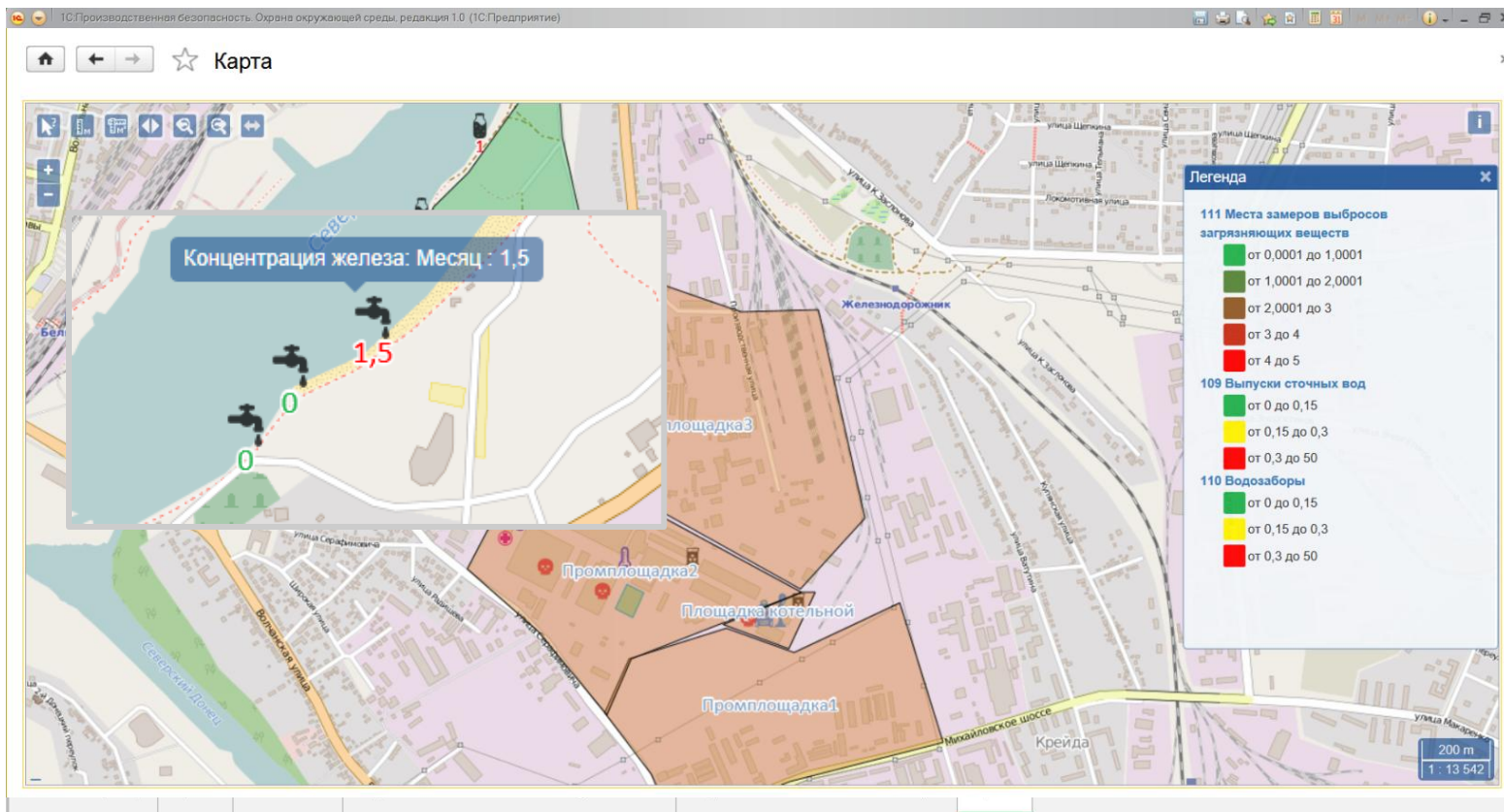
N	Слой карты	N	Цвет	Значение от	Значение до	Подпись
1	109 Выпуски сточ	1	34, 177, 76		0,1500	от 0 до 0,15
2	110 Водозабор	2		0,15	0,3000	от 0,15 до 0,3
3	120 Участки недр	3		0,3	50,0000	от 0,3 до 50
4	121 Водохозяйств					

Начальная страница Карта Показатели



Обмен с ГИС

- ✓ Введение списка объектов мониторинга
- ✓ Введение реестра измеряемых параметров и веществ
- ✓ Введение реестра нормативов загрязняющих веществ
- ✓ Использование результатов мониторинга для первичного учета или вывода на электронную карту





Обучение и аттестация сотрудников: обмен с ОЛИМПОКС

← → ☆ План проведения проверок знаний 000000006 от 02.02.2017

Номер: Дата:

Организация:

Наименование:

Список профессий (должностей):

Период планирования: Направление:

← → ☆ Результат обучения и аттестации сотрудников 000000004 от 12.09.2016

Номер протокола : Дата:

Организация:

График:

Направление:

Программа:

Комиссия:

Период проведения:

N	Подразделение	Сотрудник	Должность (профессия)	Прошел обучение по должности (профессии)	Причина проверки знаний	Результат
			Разряд (категория)	Разряд (категория)		Причина
1	Газосварочный цех	Перваков Аркадий Петрович ...	Электрогазосварщик	Электрогазосварщик	Очередная	Сдап



Медицинские осмотры: обмен с ЭСМО

Основное [Присоединенные файлы](#)

Провести и закрыть Записать Провести Печать ▾

Номер: Дата:

Организация:

Ф.И.О. обследуемого:

Медицинский работник:

Вид медосмотра:

Жалобы	Измерения <input type="text" value="36"/> Частота дыхательных движений (в мин) <input type="text" value="80"/> Пульс (в мин) <input type="text" value="120/80"/> Артериальное давление <input type="text" value="37,5"/> Температура тела
Состояние кожи и глаз	
Особенности поведения	
Измерения и лаб. обследования	
Заключение	

Данные лабораторного обследования

На алкоголь
Выдыхаемый воздух:

На наркотические средства
Причина тестирования:

Экспресс-тест мочи:

Сведения о иммунохроматографическом экспресс-тесте

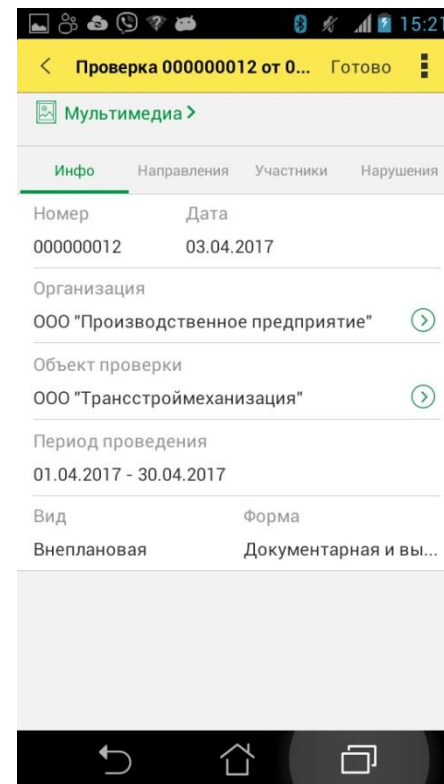
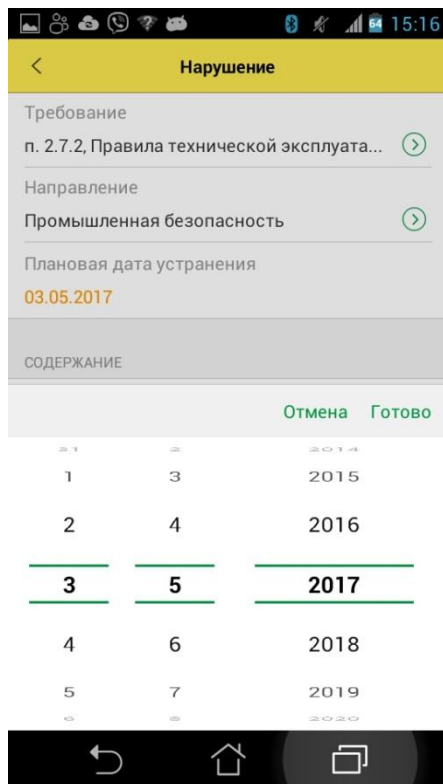
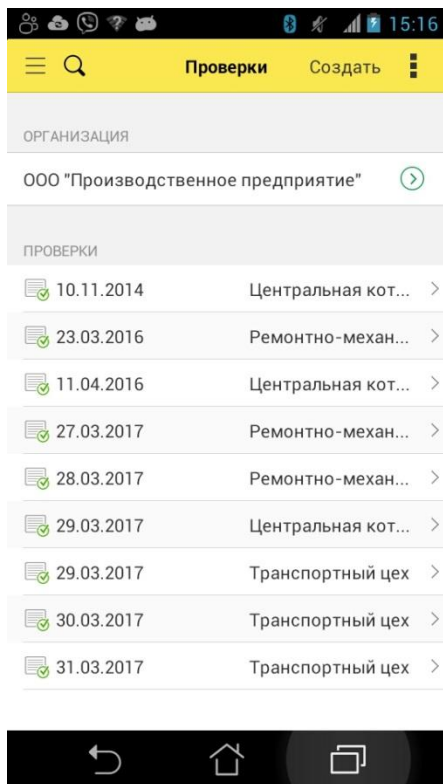
Наркотические средства обнаружены



Медицинское оборудование



Мобильное приложение – Проверки и нарушения



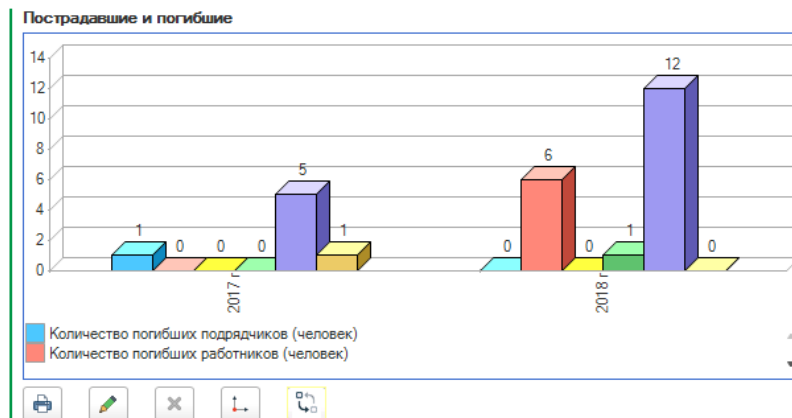
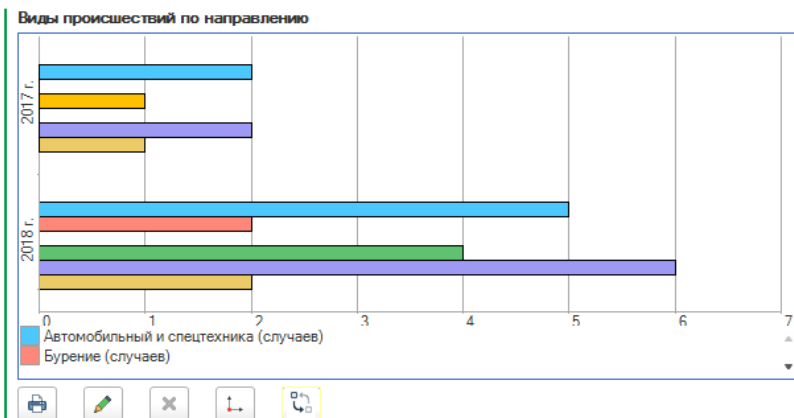
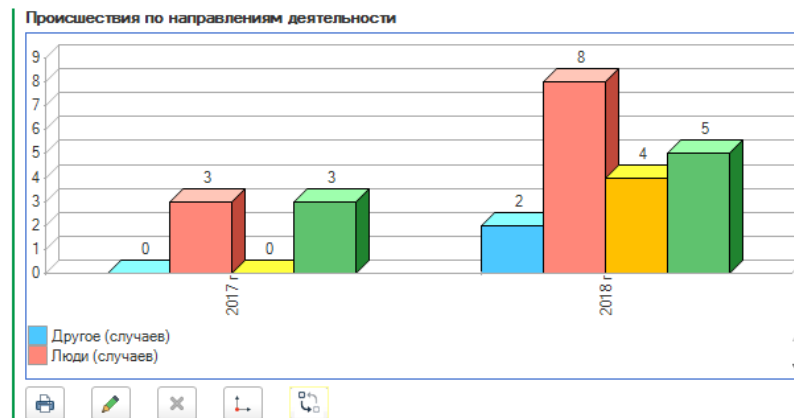
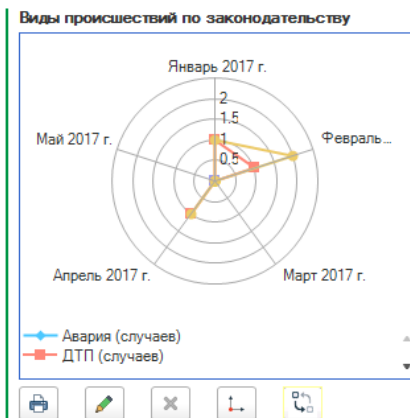
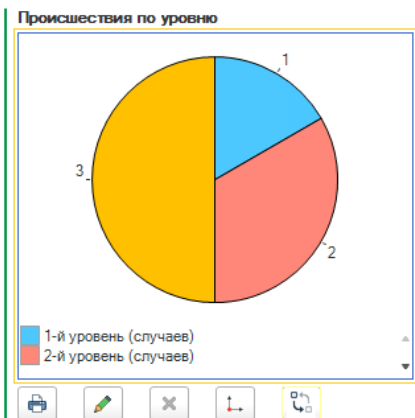
- ✓ Автономное проведение проверок на объекте
- ✓ Фото, видео и аудио фиксация нарушений с мобильного устройства



Рабочий стол руководителя

← → ☆ Рабочий стол руководителя

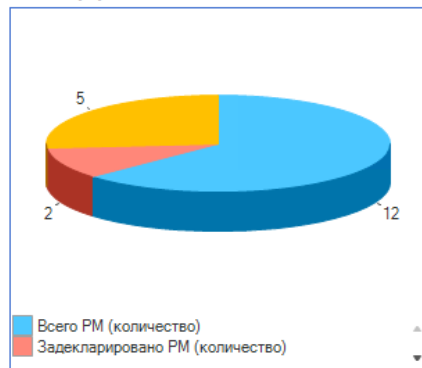
Обновить | Расположение | Кнопки диаграмм | Настройка



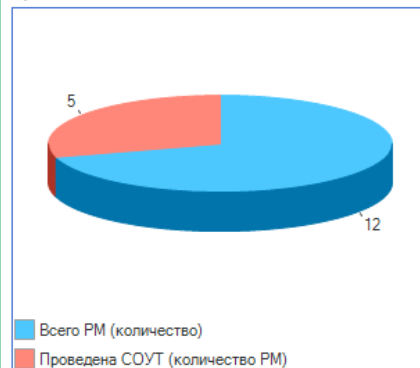


Рабочий стол руководителя

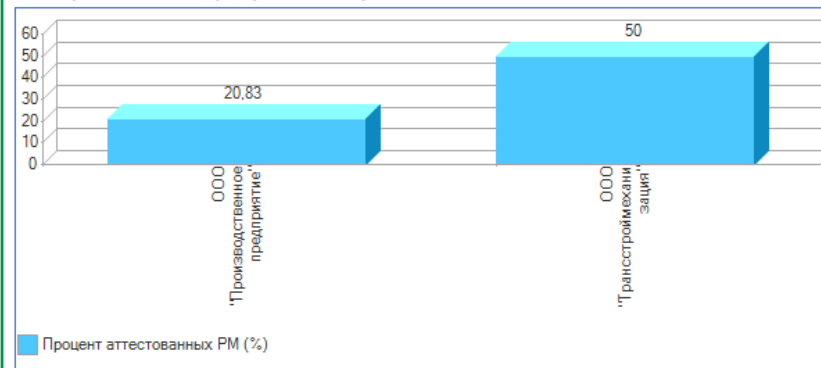
Задекларировано РМ



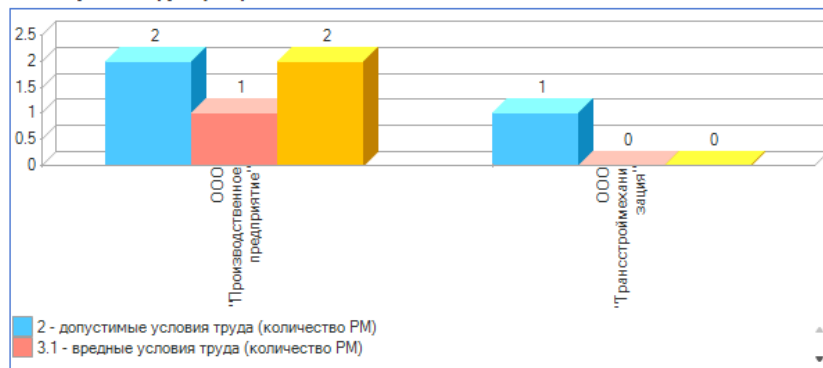
Проведенная СОУТ на РМ



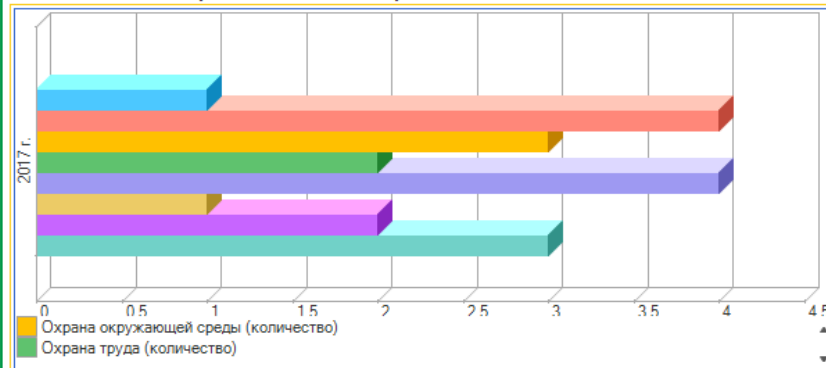
% РМ прошедших СОУТ (по организациям)



Классы условий труда (по организациям)



Анализ показателей производственного контроля



1С:ERP Управление предприятием 2



Спасибо за внимание!

**Миляев Станислав,
Генеральный Директор
ООО «ИНТЕРС»**