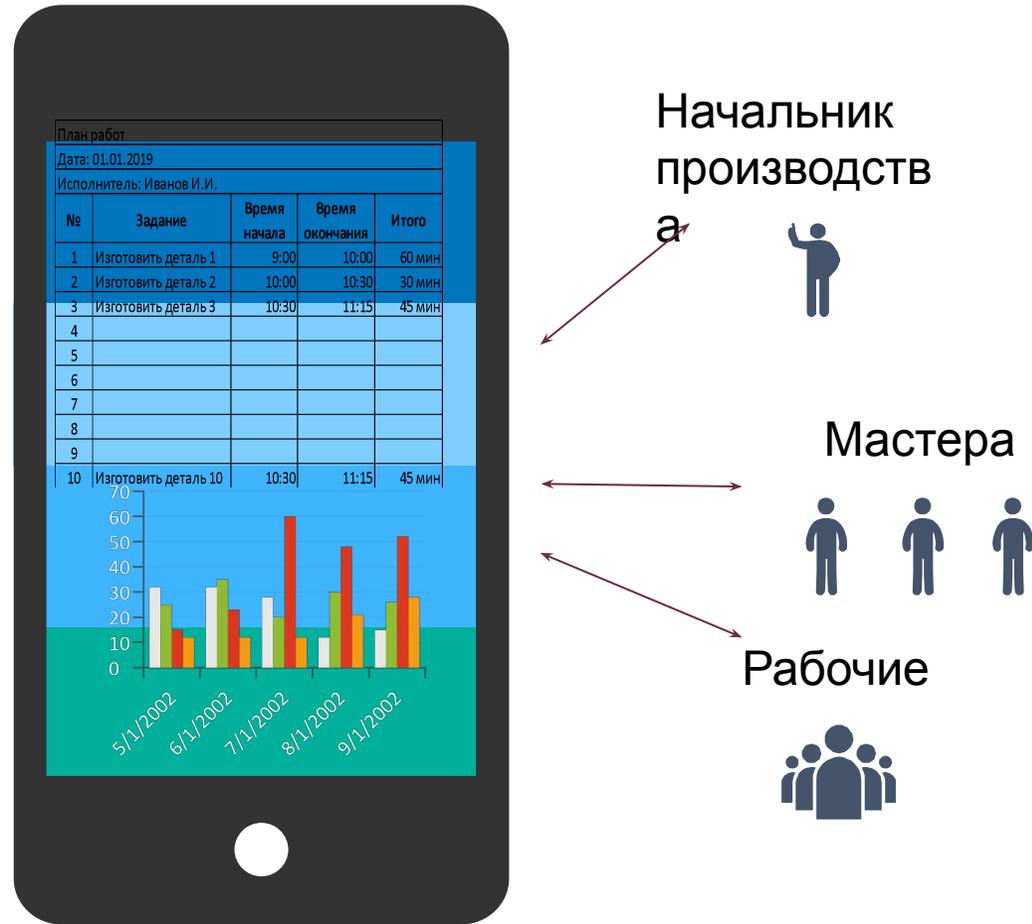


**Мобильное приложение «ИСКРА»
для сбора статистики, анализа ключевых
показателей и управлением производством**

Все участники производственного процесса объединены и взаимодействуют в режиме онлайн



Производственный процесс полностью оцифрован в приложении «ИСКРА»

1

Мастер

Составляет план на смену для каждого рабочего

2

Рабочий

1. Получает план работ на смену в мобильном приложении
2. Выполняет рабочее задания.
3. Отмечает план – факт выполнения.
4. Если есть отклонения от плана – отмечает причины отклонения

3

Мастер

1. Контролирует каждого рабочего в режиме онлайн
2. Реагирует в режиме онлайн на оповещение об отклонениях из любой точки производства

4

Бригада

1. Подводит итоги рабочей смены.
2. Определяет возможности для улучшений
3. Формирует выученные уроки

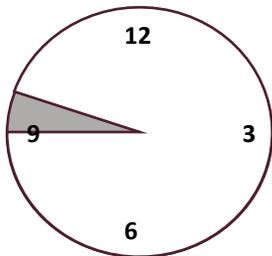
5

Начальник производства

1. Контролирует достижение целевых показателей
2. Получает любую производственную статистику в режиме онлайн
3. Определяет зоны роста для повышения эффективности процессов

1

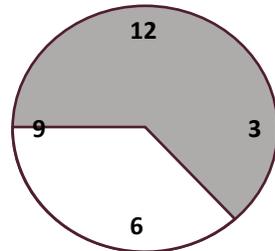
Перед началом рабочей смены



2

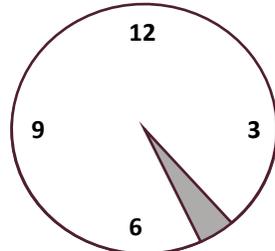
3

Во время рабочей смены



4

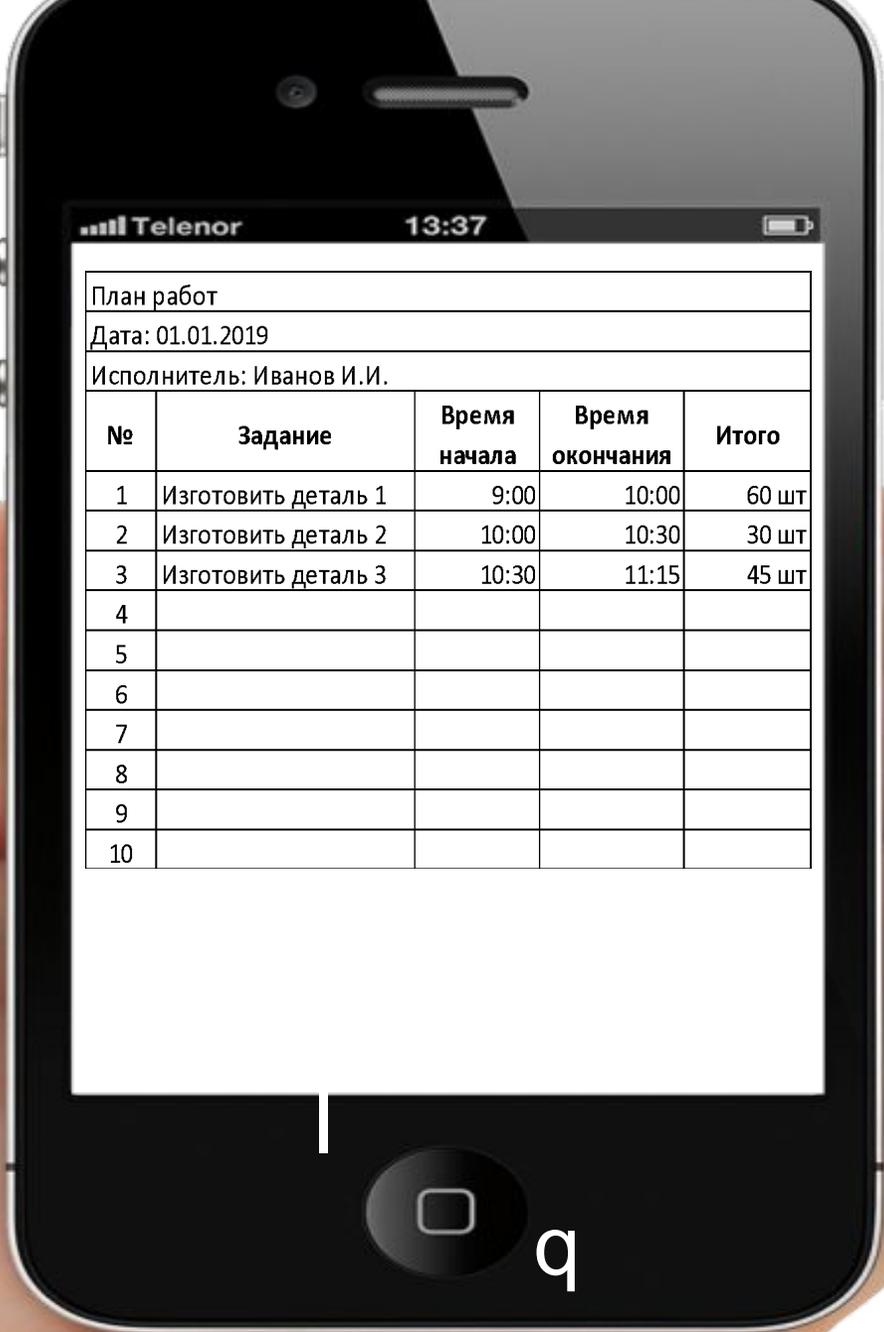
После рабочей смены



5

Постоянно

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					



План работ				
Дата: 01.01.2019				
Исполнитель: Иванов И.И.				
№	Задание	Время начала	Время окончания	Итого
1	Изготовить деталь 1	9:00	10:00	60 шт
2	Изготовить деталь 2	10:00	10:30	30 шт
3	Изготовить деталь 3	10:30	11:15	45 шт
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

1

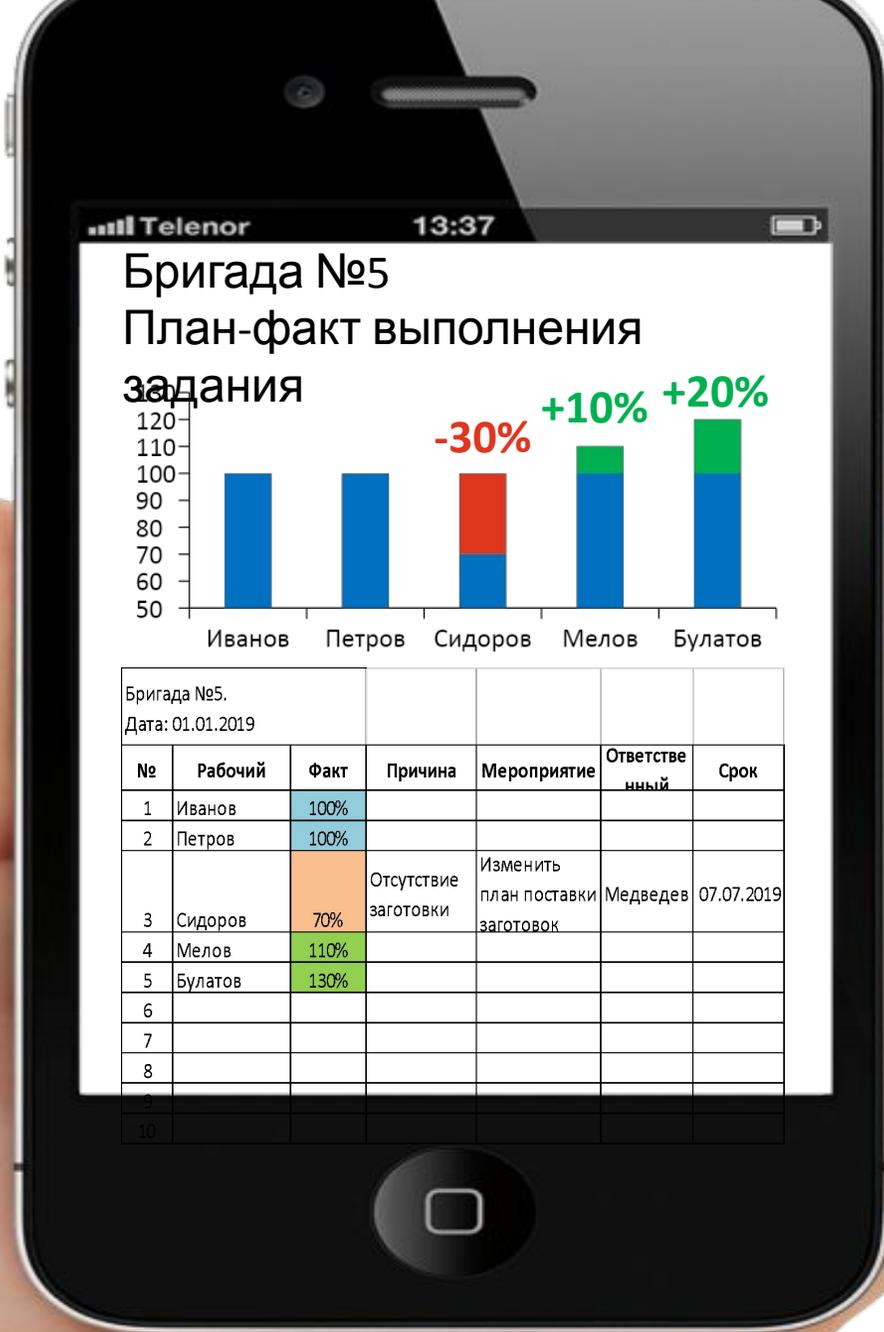
Мастер
Составляет план на смену для каждого рабочего

Время: 10:49		Выполнение плана работ		
№	Задание	План		Причина
		Статус	Время окончания	
1	Иванов И.И.	Задание 3	+ 10 мин	
2	Петров П.П.	Задание 2	- 15 мин	поломка оборудования
3	Соколов С.С.	Задание 4	0	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

3

Мастер

1. Контролирует каждого рабочего в режиме онлайн
2. Реагирует в режиме онлайн на оповещение об отклонениях из любой точки производства



4

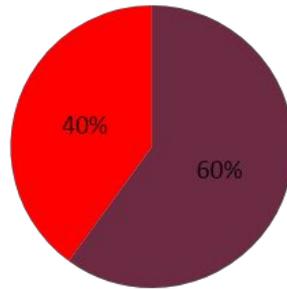
Бригада

1. Подводит итоги рабочей смены.
2. Определяет возможности для улучшений
3. Формирует выученные уроки

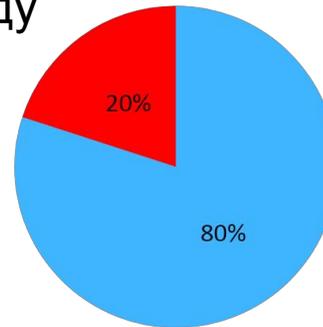
Начальник производства

1. Контролирует достижение целевых показателей
2. Получает любую производственную статистику в режиме онлайн
3. Определяет зоны роста для повышения эффективности процессов

Простои в 2019 году

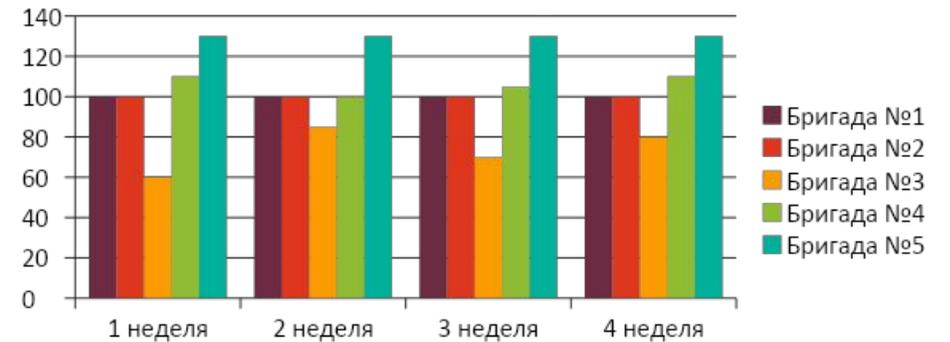


Простои в 2020 году



■ Производительное время ■ Простои

Производительность по бригадам



План-факторный анализ



Причины отклонения от плана

