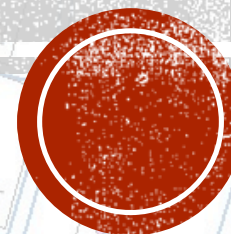


ГРУППА КОМПАНИЙ АТРИУМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ



О НАПРАВЛЕНИИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ



- 123 котельных (мощность от 0,1 до 65 Гкал/ч)
- 6 ЦТП
- 421 км тепловых сетей
- Отпуск 1млн. Гкал
- Присутствуем в 10 районах Нижегородской области



- 1 котельная на жидком топливе (мазут)
- 6 котельных на твердом топливе (уголь, дрова, древесные пеллеты)
- 116 котельных на газовом топливе



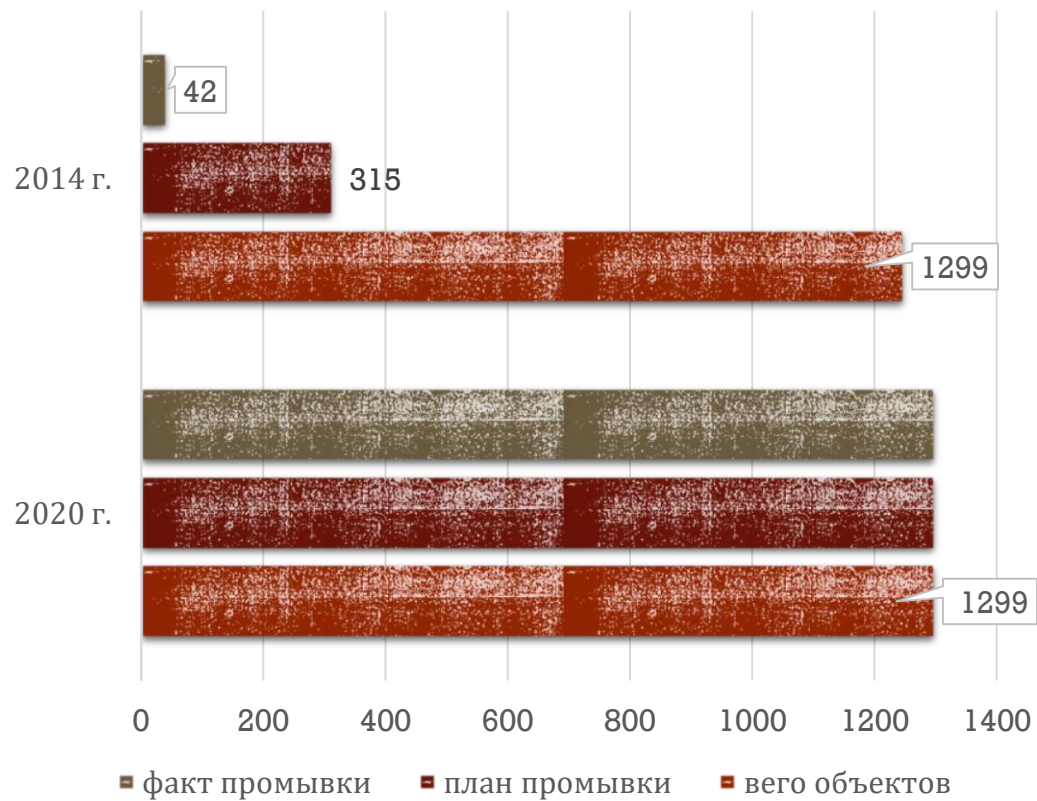
- Реконструировано (построено заново) с 2010 года 104 котельные и 6 ЦТП
- Объем вложений с 2010г. 1,2 млрд руб. в том числе и заемных и собственных
- Средний период окупаемости вложений 5-7 лет (котельные и ЦТП)



- 94 Котельные без операторов и машинистов
- ЦТП без операторов
- Численность персонала 620 человек

ПОТРЕБИТЕЛИ

Промывка систем потребителей Бор



Жалобы потребителей Бор

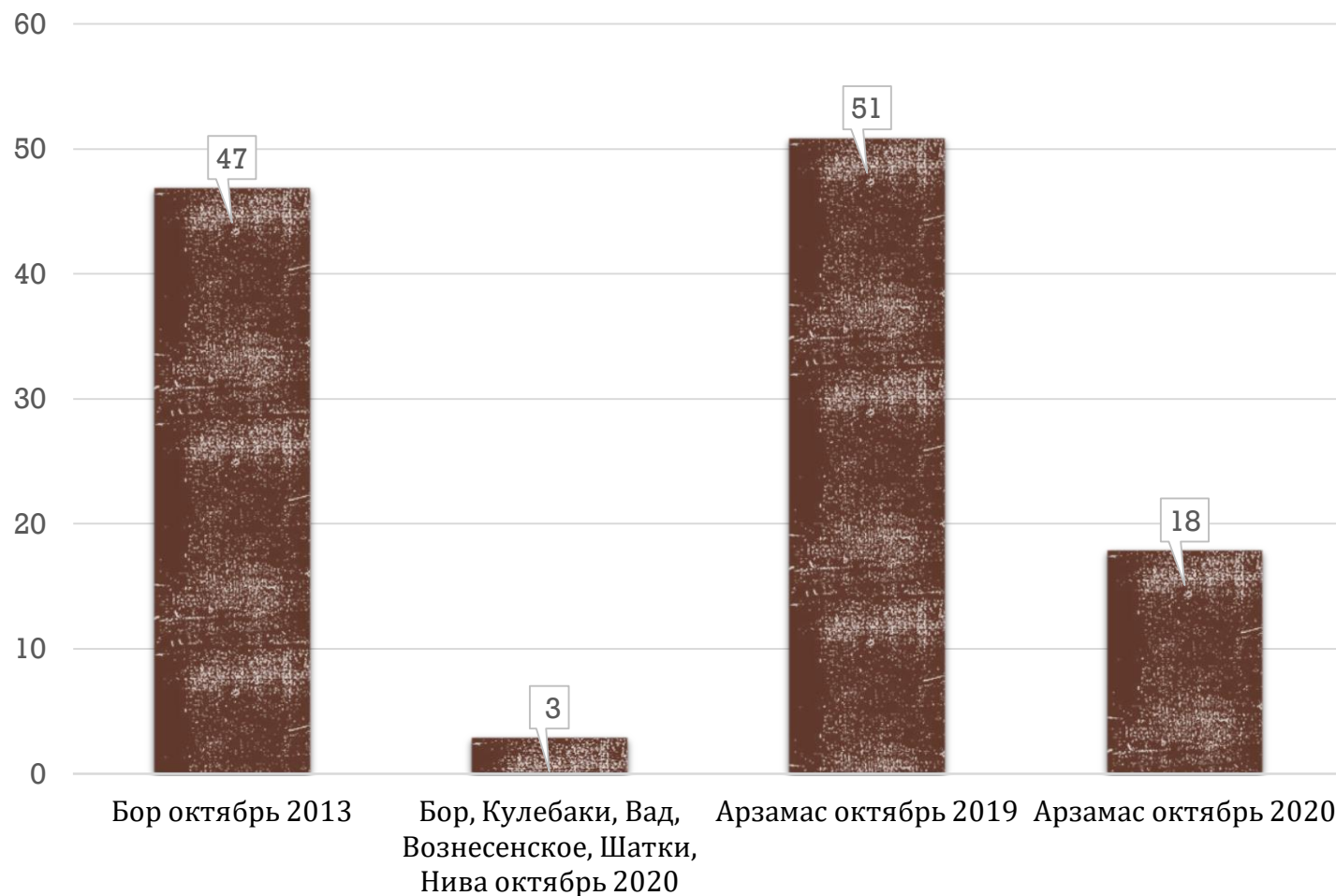
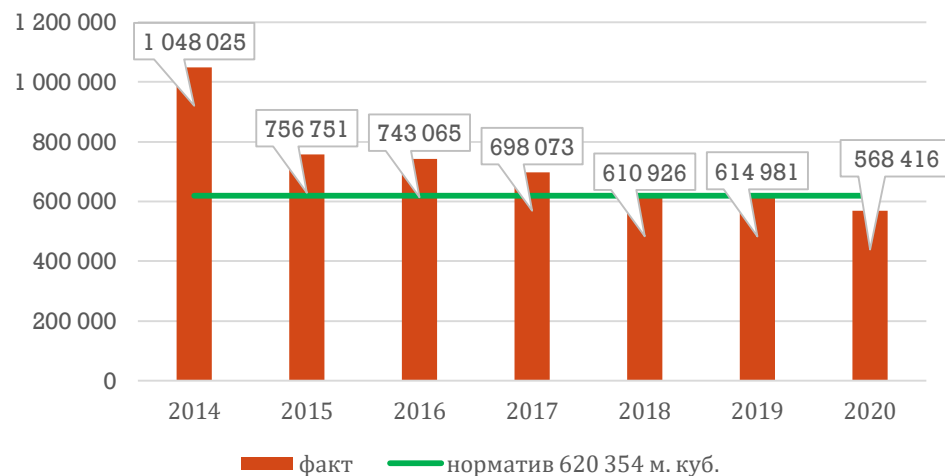


СРАВНЕНИЕ АВАРИЙНОСТИ ПО ТЕПЛОВЫМ СЕТЯМ

Бор, Кулебаки, Вад, Шатки,
Нива с 2014
Замена 7225 единиц арматуры
Замена участков ТС 45 км.

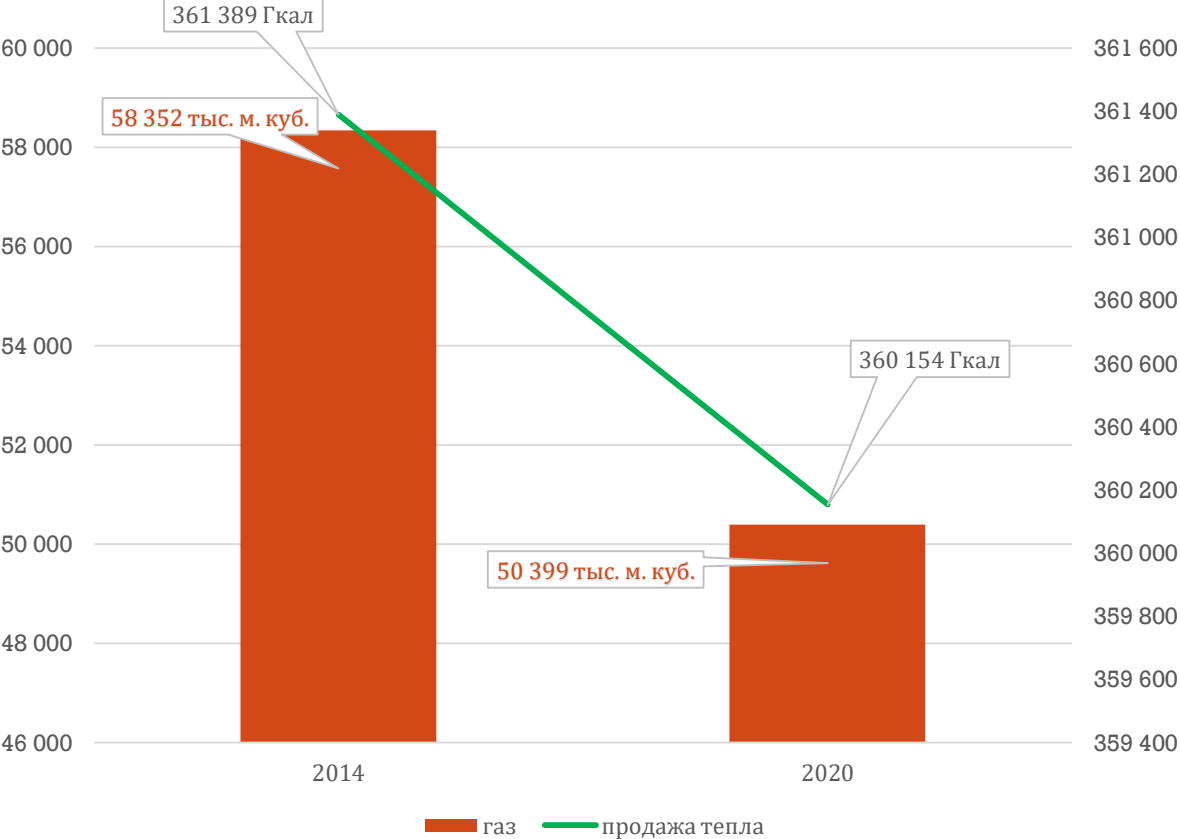
Арзамас с 2019 года
Замена 1472 единицы арматуры
Замена участков ТС 11 км.

График подпитки Бор

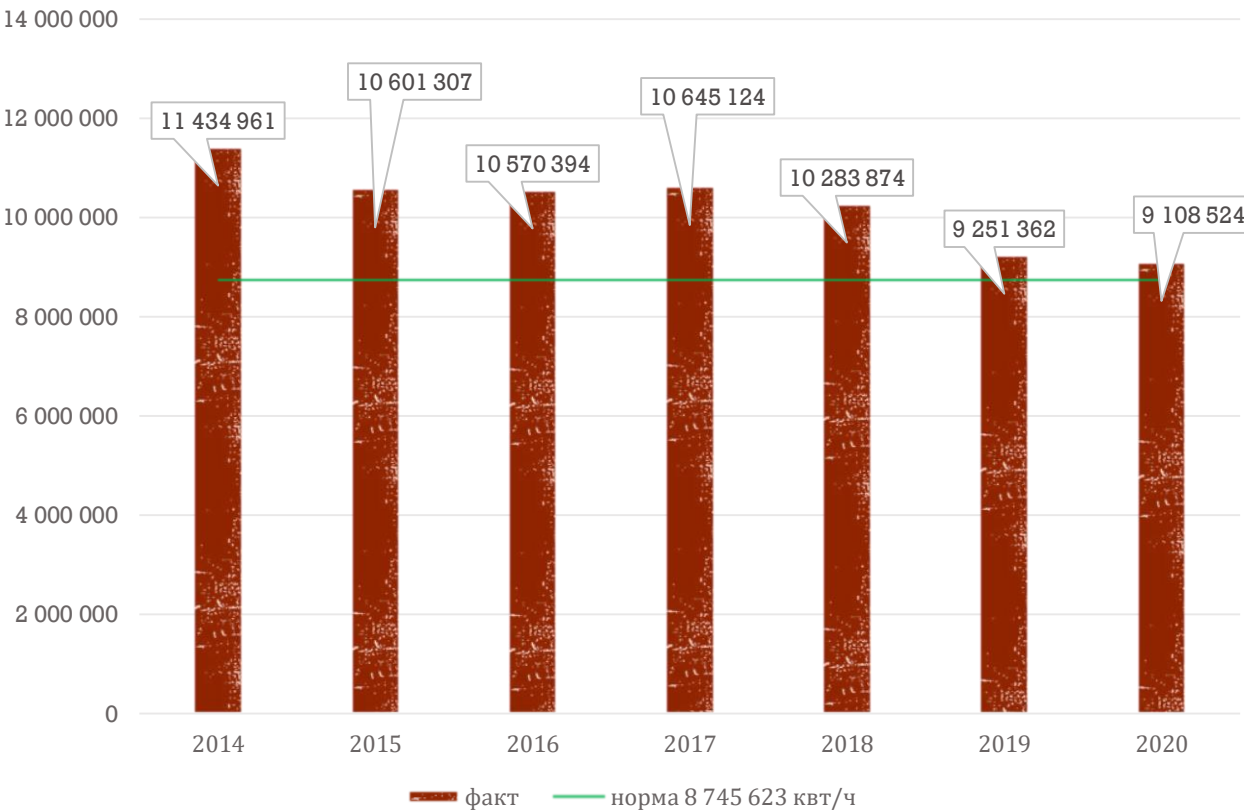


ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

Расход газа и продажа ТЭ

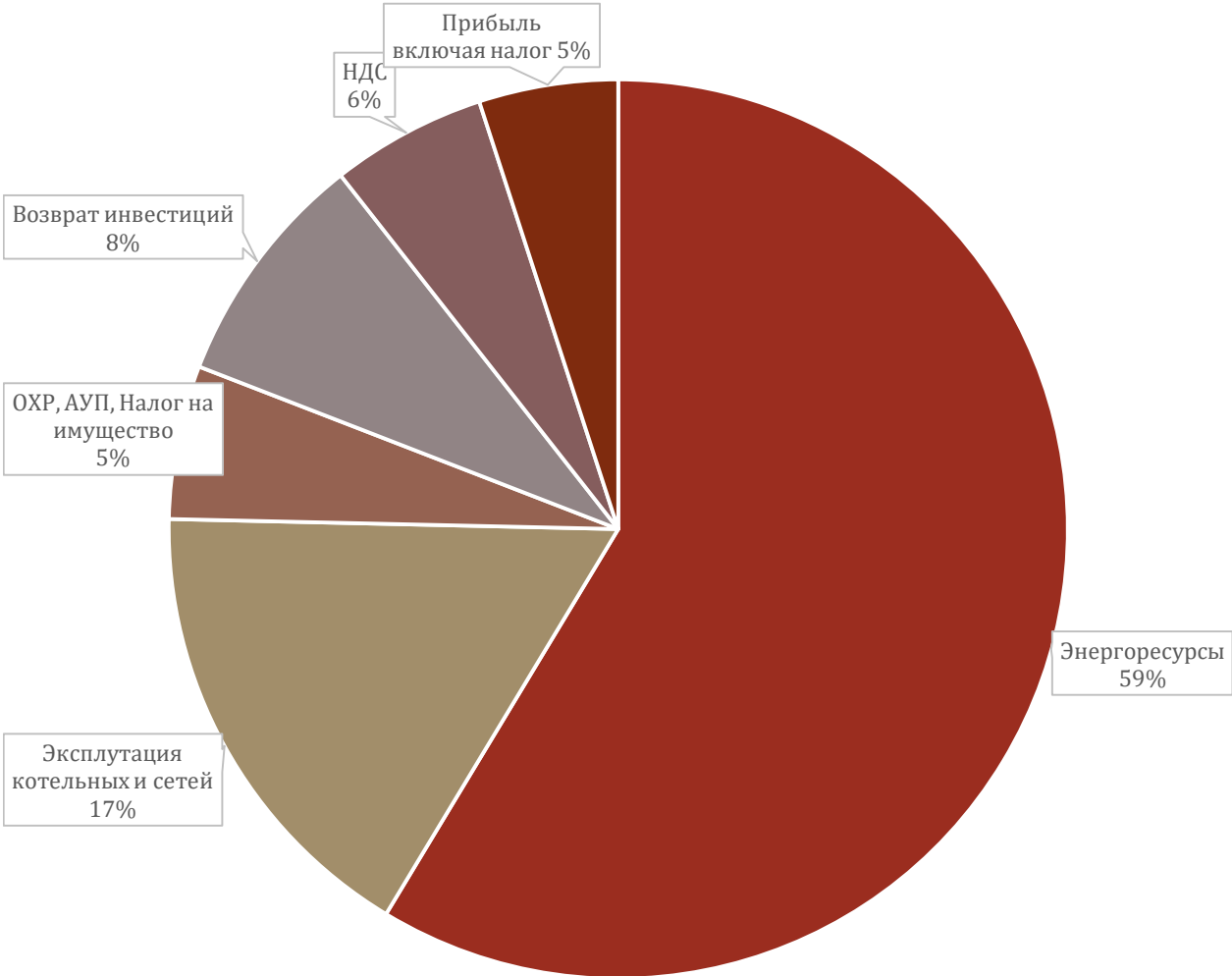


Потребление электроэнергии квт/ч

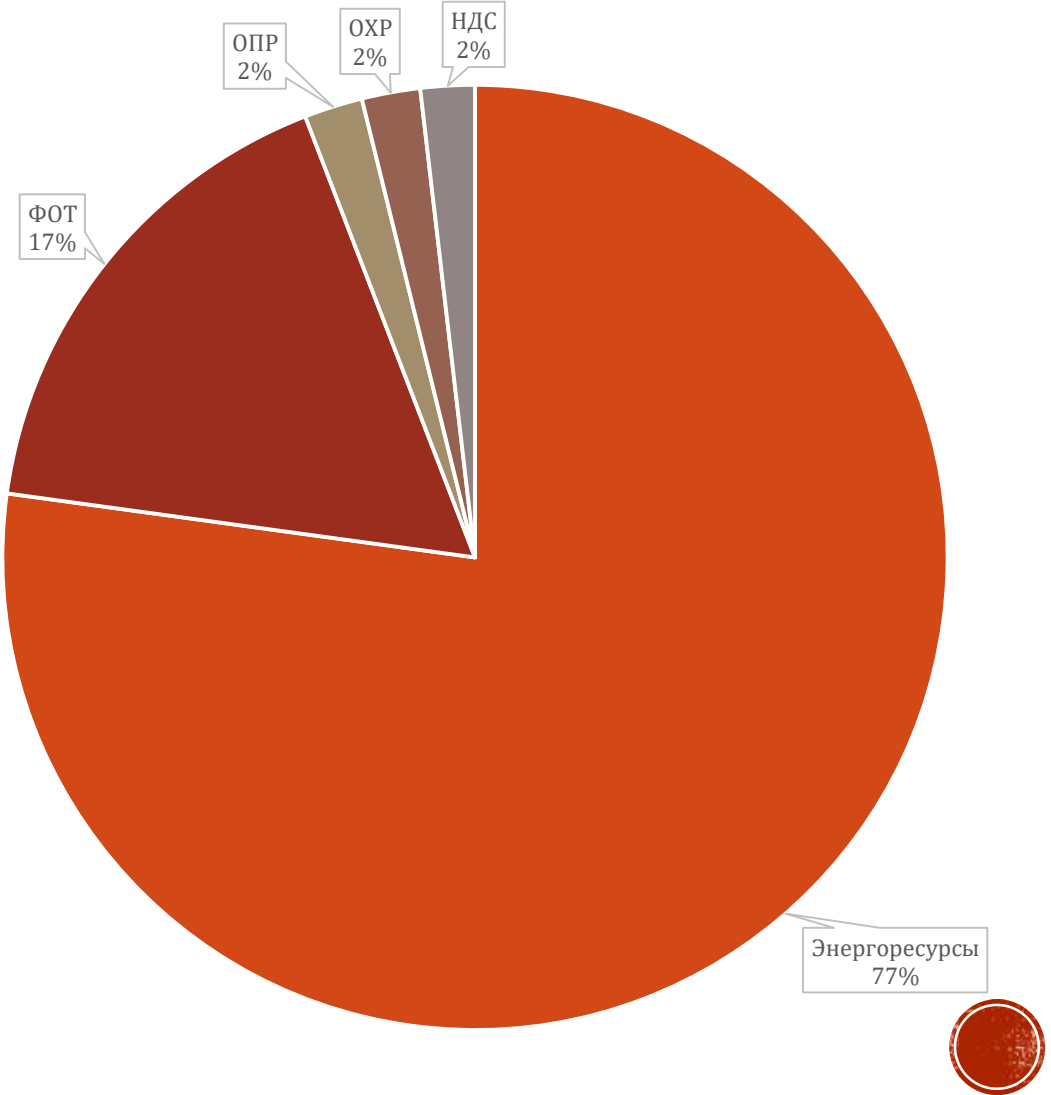


СРАВНЕНИЕ ЭКОНОМИКИ СТАРОЙ И НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Состав затрат в НВВ при новой технологии



Состав затрат в НВВ при старой технологии



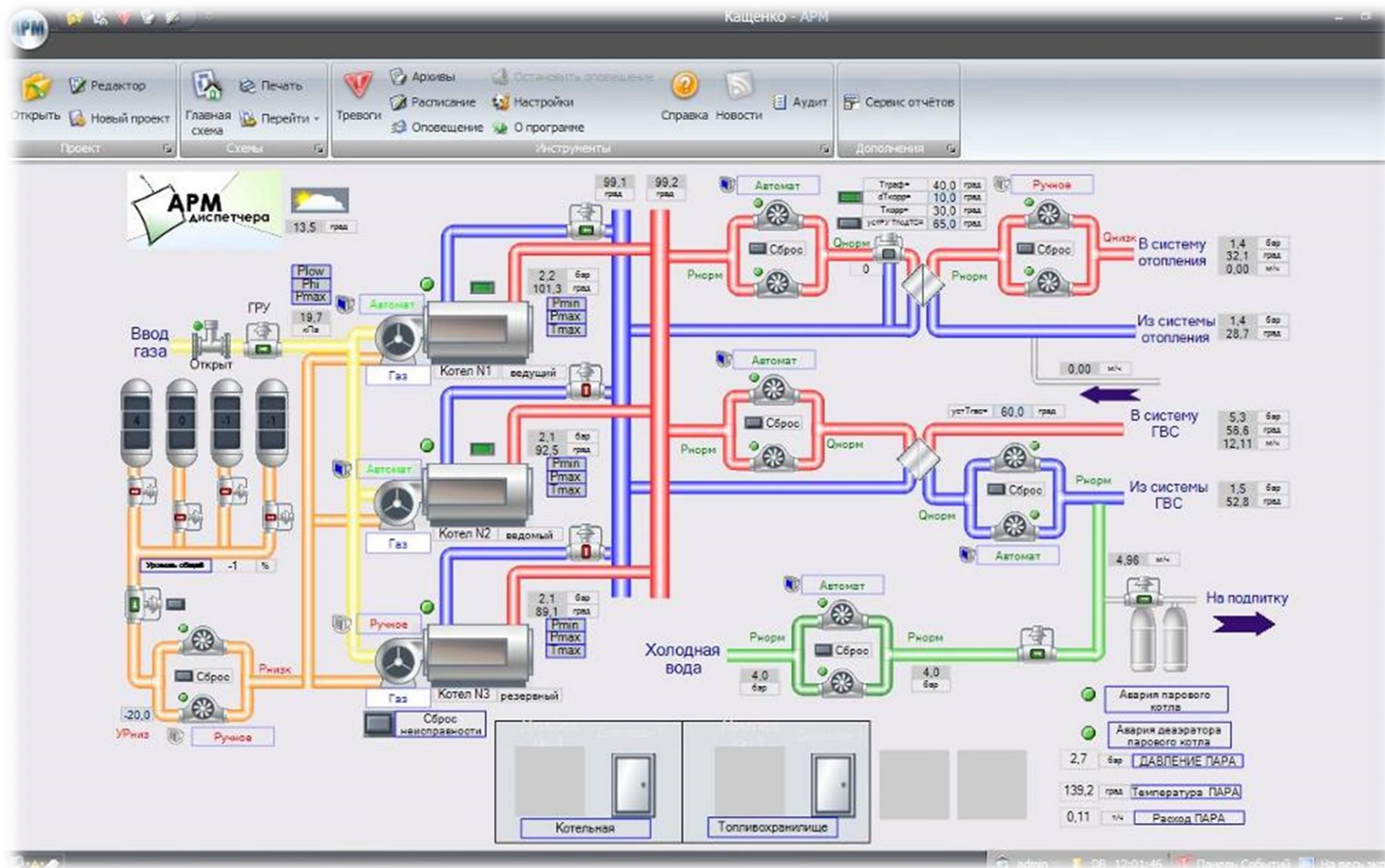
ЧТО ТАКОЕ НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТЫ?

Автоматизированная работа котельной



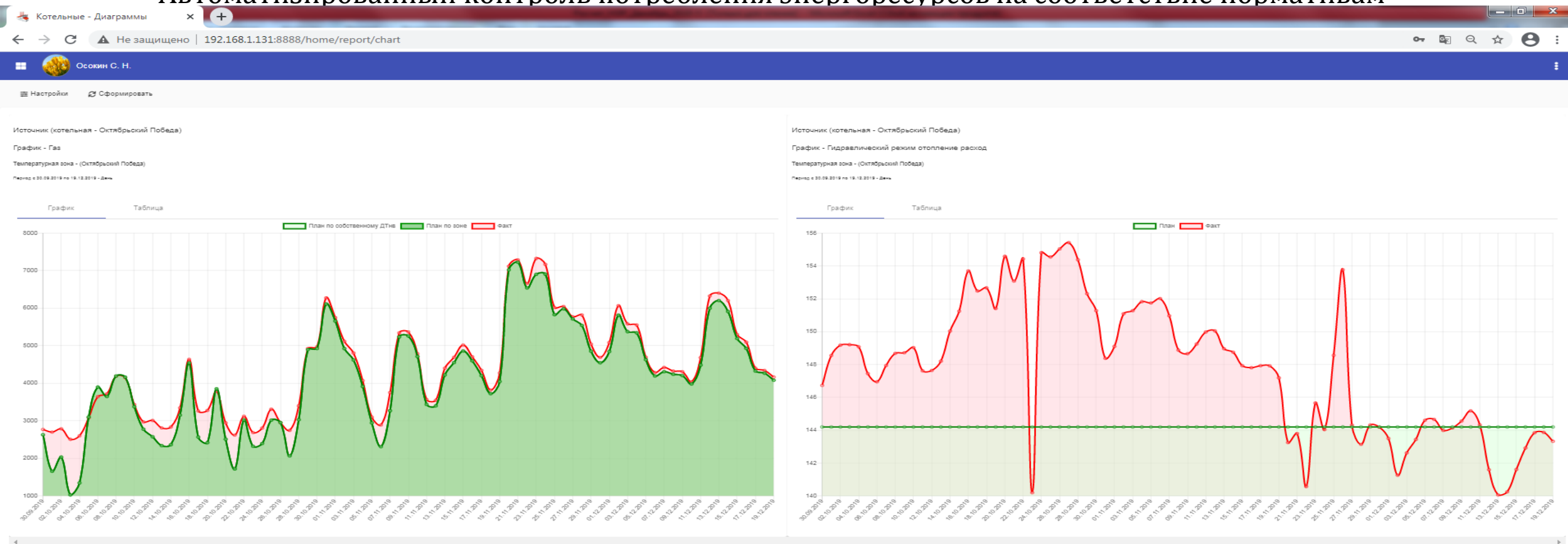
ЧТО ТАКОЕ НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТЫ?

Удалённый автоматизированный контроль работы котельной и тепловой сети



ЧТО ТАКОЕ НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТЫ?

Автоматизированный контроль потребления энергоресурсов на соответствие нормативам



ЧТО ТАКОЕ НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ РАБОТЫ?

Автоматизированная система планирования работ по эксплуатации котельных и тепловых сетей

Группа компаний "АТРИУМ" / Шаши Павел Александрович /

Файл Правка Дополнительно Справочники Документы Отчеты Сервис Окна Справка

Перекл. интерфейс Мои задачи Панель пользователя Список задач Создать внутреннюю задачу

Декабрь: План график ТО и ремонта 000001219 от 11.01.2021 13:42:35

Провести и закрыть Провести Создать на основании Печать Все действия

Номер: 000001219 Дата: 11.01.2021 13:42:35 Год: 2021 Периодичность: Месяц

Котельная: ИО79 Революции, г. Кулебаки, пл. Революции 6Б (ул. Труд, д. 15А)

Подразделение: Атриум Сервис

Службы и отделы подразделений: Служба КИПиА

План работ Плановые часы

Добавить Поставить по строке Снять галку с летних месяцев Снять галку с мая Снять галку с сентября Поставить по месяцу Снять по месяцу

Работа	Идентификатор	Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль	
		Обязательно	По необходимости	Обязательно	По необходимости	Обязательно	По необходимости	Обязательно	По необходимости	Обязательно	По необходимости	Обязательно	По необходимости	Обязательно	По необходимости
01_Техническое обслуживание															
01_Внутренний газопровод															
01_Внешний осмотр газопров...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
02_Проверка герметичности в...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
03_Устранение обнаруженных...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒
04_Проверка плавности хода ...		☐		☐		☐		☐		☐		☐		☐	
05_Проверка перепада давлен...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
06_Очистка газового фильтра		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
07_Проверка отсутствия пост...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
08_Очистка поверхностей осн...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
09_Проверка исправности раб...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☐	☒
02_ГРУ															
01_Проверка герметичности в...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
02_Устранение обнаруженных...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
03_Проверка параметров сра...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
04_Продувка импульсных труб...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
05_Проверка устойчивости ра...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☐	☒
03_Коммерческий узел учета															
01_Проверка целостности все...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
02_Проверка герметичности в...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
03_Проверка уровня масла в ...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
04_Добавление масла в счетч...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
05_Подкачка масла насосом н...		☐		☐		☐		☐		☐		☐		☐	
06_Проверка соответствия пе...		☐		☐		☐		☐		☐		☐		☐	
07_Проверка корректности вы...		☐		☐		☐		☐		☐		☐		☐	
08_Контроль отсутствия посто...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☐	☒
04_Агрегатные узлы учета г...															
01_Проверка целостности все...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
02_Проверка уровня масла в ...		☒		☒		☒		☒		☐		☒		☒	
03_Добавление масла в счетч...		☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐	☒	☐		☐	☒	☐	☒
04_Подкачка масла насосом н...		☐		☐		☐		☐		☐		☐		☐	

Ответственный: Шорнов Евгений Александрович

Менеджер контактов Обработка Рабочий стол Панель пользователя 2.0 Супер отчет План факт ТО и ремонта Декабрь: План график ТО и...

Для получения подсказки нажмите F1

Группа компаний ... Ц31 - Mozilla Thunder...

RU 14:17 28.07.2021



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

