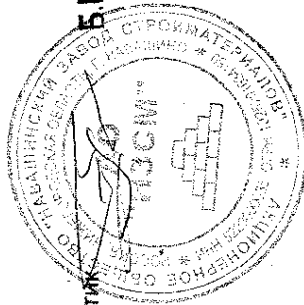


Фактические значения показателей надежности объектов теплоснабжения за 2023 год

№ п/п	Наименование муниципального образования	Наименование теплопоставляющей организации	Показатели энергетической эффективности объектов теплоснабжения							Показатели надежности теплоснабжения				
			Фактический удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпущенной с коллекторов источников тепловой энергии	Объем натурального топлива/фактически использованной для выработки тепловой энергии	Переводной коэффициент нагретого топлива в условное топливо в условное	Величина фактического полезного отпуска тепловой энергии потребителям с учетом собственного потребления	Величина фактических тепловых потерь при передаче тепловой энергии, отпущенной по тепловым сетям	Отношение к расчетным тепловым потерям тепловой энергии, отпущенной по характеристике тепловой сети	Материальная характеристика тепловой сети, (сумма произведений нарушений диспетчерских трубопроводов участка тепловой сети на их длину)	Количество аварийных падений тепловой энергии, тепломосетей в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей	Количество прекращений подачи тепловой энергии, тепломосетей в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности	Противодействие тепловых сетей	Количество аварийных падений тепловой энергии, тепломосетей в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 Гкал/час установленной мощности	Величина установленной мощности источников тепловой энергии
1		Акционерное общество "Навигационный завод строительных материалов"	229,11	3700,00	1,16	17041,954	908	7,740835465	117,3	0,789473684	3	3,8	0	14,53



Главный энергетик
АО "НЗСМ" Б.И. Курашкин

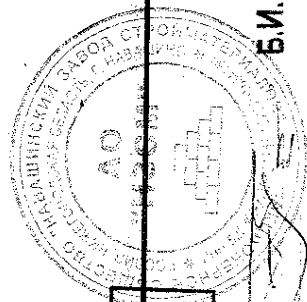
**Акционерное общество
"Навашинский завод стройматериалов"**

ЖУРНАЛ

ОБХОДОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Начат "09" *января* 20 *23* г.

Окончен " " " 20 " г.



КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик
АО "НЗСМ"

Б.И. Курашкин

№ п/п	Дата, время, наименование оборудования	Характеристика неисправности. Ф.И.О., должность, подпись выявившего дефект	Принятое решение об устранении неисправностей. Ф.И.О., подпись ответственных за ИС и БЗ	Дата, время, Ф.И.О., должность, подпись устранившего неисправность	Ф.И.О., подпись ответственного за ИС и БЗ, принявшего оборудование из ремонта
1	2	3	4	5	6
1	9.01.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
2	14.01.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
3	23.01.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
4	31.01.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
5	6.02.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
6	14.02.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
7	20.02.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
8	27.02.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
9	6.03.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
10	14.03.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
11	20.03.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
12	27.03.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
13	3.04.23 день	Замерзание кот. сжигать	Мамонтов		
14	10.04.23 день	Врачание котла №26 сжигать	Мамонтов	10.04.23	Мамонтов
15	12.04.23 день	Врачание котла №26 сжигать	Мамонтов	15.10.23	Мамонтов
16	17.04.23 день	Врачание котла №26 сжигать	Мамонтов		
17	20.04.23 день	Врачание котла №26 сжигать	Мамонтов		

КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик
АО "НЗСМ"
Б.И. Куралкин

Специально
10.04.23
15.10.23
Мамонтов

Специально
10.04.23
15.10.23
Мамонтов

№ п/п	Дата, время, наименование оборудования	Характеристика неисправности. Ф.И.О., должность, подпись вызвавшего дефект	Принятое решение об устранении неисправностей. Ф.И.О., подпись ответственных за ИС и БЗ	Дата, время, Ф.И.О., должность, подпись устранившего неисправность	Ф.И.О., подпись ответственного за ИС и БЗ, принявшего оборудование из ремонта
1	2	3	4	5	6
18	2.10.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
19	Сезонно работавший	№856 от 26.09.2023	о намере	отопловладельца	
	сезон 2023-2024	котёл тепловой сети АО "НЗСМ"	проездной, котёл тепловой		
	репрессии	от 8 за центр. котельную	Слесарь Мамонтов		
20	9.10.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
21	16.10.23 день	Во время работы обнаружены утечки	Произвести ремонт котла и заменить	16.10.23	Слесарь Мамонтов
	2:30 часов	в районе дома №8А под землей	устье трубы с трубой	13:20 часов	Слесарь Мамонтов
		Слесарь Мамонтов	на месте работы		
22	23.10.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
23	30.10.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
24	7.11.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
25	13.11.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
26	20.11.23 день	Во время работы обнаружены	Произвести ремонт котла и заменить	20.11.23	Слесарь Мамонтов
	8:00 часов	утечки тепловой воды в районе дома №25	устье трубы с трубой	11:00 часов	Слесарь Мамонтов
		Слесарь Мамонтов	на месте работы		
27	27.11.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
28	4.12.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
29	11.12.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		
30	18.12.23 день	Замороженный котёл	Слесарь Мамонтов		

КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик
АО "НЗСМ"

Б.И. Курашкин

СПРАВКА

о фактическом удельном расходе топлива, потерях и отказах оборудования
котельной АО "НЗСМ" за 2023 год

месяц	Выраб. т/энергии, всего ст.14	Расход газа по котельной ст.16	фактический УРТ	фактический УРТ	ст.15(объем ТЭ на собственные нужды)	ПОТЕРИ	Число отказов оборудования
	Гкал	м³	Гкал/м³	кг ус т/Гкал	Гкал	Гкал	
январь	2883,00	522,007	0,2	0,21	222,86	100,90	0,00
февраль	2425,00	448,086	0,2	0,21	187,47	100,90	0,00
март	2106,00	368,077	0,2	0,20	162,77	100,90	0,00
апрель	1314,00	233,025	0,2	0,21	101,56	100,90	0,00
май	875,00	205,842	0,2	0,27	43,74	100,80	0,00
июнь	904,00	156,231	0,2	0,20	44,57	0,00	0,00
июль	1045,00	165,223	0,2	0,18	51,54	0,00	0,00
август	581,00	127,989	0,2	0,26	53,86	0,00	0,00
сентябрь	838,00	164,887	0,2	0,23	52,69	100,90	0,00
октябрь	1482,00	343,822	0,2	0,27	117,84	100,90	0,00
ноябрь	1941,00	433,388	0,2	0,26	132,94	100,90	0,00
декабрь	2701,00	531,400	0,2	0,23	170,14	100,90	0,00
ИТОГО:	19095,00	3700	0,2	0,22	1341,98	908,00	0,00

Главный энергетик АО "НЗСМ"



Б.И. Курашкин

**Информация
о фактических показателях надежности и энергетической
эффективности объектов теплоснабжения АО «НЗСМ»
за 2023 год**

1. Фактическое значение показателя надежности тепловой сети АО «НЗСМ»:

$$R_{\text{п сети от}} = N_{\text{п сети от}} / L$$

$$R_{\text{п сети от}} = 3 / 3,8 \text{ км} = 0,789$$

2. Фактическое значение показателя надежности котельной АО «НЗСМ»:

$$R_{\text{п ист от}} = N_{\text{п ист от}} / M$$

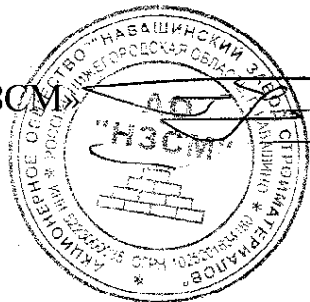
$$R_{\text{п ист от}} = 0 / 14,53 \text{ Гкал/час} = 0$$

**3. Фактическое значение показателя энергетической эффективности
тепловой сети АО «НЗСМ»:**

$$P_{\text{тп}} = Q_{\text{техн.пот.}} / M_{\text{пкв}}$$

$$P_{\text{тп}} = 908 \text{ Гкал} / 375,84 \text{ м}^2 = 2,416$$

Главный энергетик АО «НЗСМ»



Б.И. Курашкин

АКТ №22

проверки готовности к отопительному периоду 2023/2024гг.

городской округ Навашинский
(место составления акта)

"14" сентября 2023г.
(дата составления акта)

Комиссия, утвержденная постановлением Администрации городского округа Навашинский от 12.05.2023 №441, в соответствии с программой проведения проверки готовности к отопительному периоду во главе с заместителем главы администрации, директором департамента О.М.Мамоновой, с «02» сентября 2023г. по «14» сентября 2023г. в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010г. №190-ФЗ «О теплоснабжении» провела проверку готовности к отопительному периоду ведомственной котельной АО «НЗСМ».

Проверка готовности к отопительному периоду проводилась в отношении следующих объектов:

1. Котельная АО «НЗСМ» и тепловые сети. Адрес: Нижегородская область, г.Навашино, ул. Силикатный Посёлок, 32

В ходе проведения проверки готовности к отопительному периоду комиссия установила: готовность к работе в отопительном периоде.
(готовность/неготовность к работе в отопительном периоде)

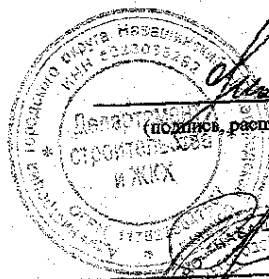
Вывод комиссии по итогам проведения проверки готовности к отопительному периоду: ведомственная котельная и тепловые сети АО «НЗСМ» готовы к отопительному периоду 2023-2024гг.

Председатель комиссии:
заместитель главы администрации,
директор департамента

Заместитель председателя
комиссии: зав.отделом ЖКХ и ТЭК

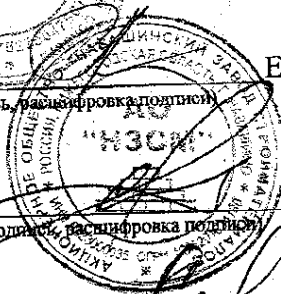
Члены комиссии:
Представитель АО «НЗСМ»

Государственный инспектор отдела государственного
надзора в сфере теплоснабжения и котлонадзора



О.М.Мамонова

(подпись, расшифровка подписи)



Е.И.Виноградова

(подпись, расшифровка подписи)

С.А.Стекольников

(подпись, расшифровка подписи)

Н.В.Кожевникова

(подпись, расшифровка подписи)

С актом проверки готовности ознакомлен, один экземпляр акта получил:

«14» сентября 2023 г.

(подпись, расшифровка подписи руководителя (его уполномоченного представителя)
муниципального образования, теплоснабжающей организации, теплосетевой организации, потребителя тепловой энергии, в
отношении которого проводилась проверка готовности к отопительному периоду)

КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик
АО «НЗСМ»

Б.И. Курашкин

ПАСПОРТ

готовности к работе
в осенне-зимний период
2023 - 2024 года

Выдан
Акционерному обществу
«Навашинский завод стройматериалов»
на основании акта проверки
от 11 сентября 2023 года.

Председатель комиссии

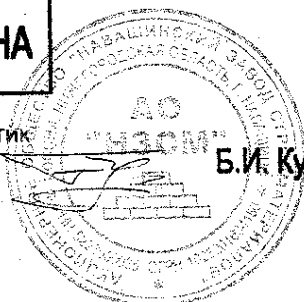


О.Е. Ванин

Представители
Ростехнадзора

КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик
АО «НЗСМ»



Б.И. Курашкин

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ГАРАНТИРУЕТСЯ ПОЛУЧАТЕЛЕМ ИНФОРМАЦИИ

Нарушение порядка предоставления первичных статистических данных или несвоевременное предоставление этих данных либо предоставление недостоверных первичных статистических данных влечет ответственность, установленную Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

СВЕРЕНИЯ О СНАБЖЕНИИ ТЕПЛОЭНЕРГИЕЙ

Форма № 1-ТЭП

Приказ Росстата:
Об утверждении формы
от 31.07.2023 N 359

Головая

Предоставляют:	Сроки предоставления
органы местного самоуправления, юридические лица: организации, осуществляющие снабжение населения и (или) бюджетнофинансируемых организаций теплоэнергией и горячим водоснабжением (включая организации, арендующие мощности для оказания услуг, в том числе имеющие тепловые и паровые сети); - территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу	с 1-го рабочего дня января по 25 января после отчетного периода

Наименование отчитывающейся организации Акционерное общество "Навашинский завод стройматериалов"			
Почтовый адрес			
Код формы по ОКПО	отчитывающейся организации по ОКПО (для территориально обособленного подразделения и головного подразделения юридического лица - идентификационный номер)	Код	
1	2	3	4
0609245	05284901		

КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик
АО "НЗСМ" Б.И. Курашкин

Раздел 1. Наличие источников теплоснабжения

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически	
			в городах и поселках городского типа	в сельских населенных пунктах
А	Б	В	4	5
Введено источников теплоснабжения за отчетный год	01	ед		
в том числе:				
котельных мощностью, гигакал/ч:				
до 3	02	ед		
от 3 до 20	03	ед		
от 20 до 100	04	ед		
от 100 и выше	05	ед		
когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью, тыс кВт:				
менее 25	06	ед		
25 и более	07	ед		
электрообойлерных	08	ед		
прочих источников	09	ед		
Ликвидировано источников теплоснабжения за отчетный год, всего	10	ед		
в том числе:				
котельных мощностью, гигакал/ч:				
до 3	11	ед		
от 3 до 20	12	ед		
от 20 до 100	13	ед		
от 100 и выше	14	ед		
когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью, тыс кВт:				
менее 25	15	ед		
25 и более	16	ед		
электрообойлерных	17	ед		
прочих источников	18	ед		
Число источников теплоснабжения на конец отчетного года, всего	19	ед		
в том числе:				
котельных мощностью, гигакал/ч:				
до 3	20	ед		
от 3 до 20	21	ед		
от 20 до 100	22	ед		
от 100 и выше	23	ед		
когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью, тыс кВт:				
менее 25	24	ед		
25 и более	25	ед		
электрообойлерных	26	ед		
прочих источников	27	ед		

КОПИЯ ВЕРНА

АО "Главный энергетик
НЗС" АО "НЗСМ"
Б.И. Курашкин

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически	
			в городах и поселках городского типа	в сельских населенных пунктах
А	Б	В	4	5
Число источников теплоснабжения, находящихся в аренде (из строки 19)	28	ед		
Число источников теплоснабжения, находящихся в концессии (из строки 19)	29	ед		
Из строки 19, работающих на нескольких видах топлива, включая электроэнергию	30	ед		
Из строки 19, в том числе работающих на:				
твердом топливе	31	ед		
жидком топливе	32	ед		
газообразном топливе	33	ед		
электроэнергии	34	ед		
Из строки 19, работающих на биотопливе	35	ед		
Суммарная мощность источников теплоснабжения на конец отчетного года	36	гигакал/ч	14.53	
в том числе:				
котельных мощностью, гигакал/ч:	37	гигакал/ч		
до 3	38	гигакал/ч	14.53	
от 3 до 20	39	гигакал/ч		
от 20 до 100	40	гигакал/ч		
от 100 и выше				
котельных мощностью, тыс кВт:				
менее 25	41	гигакал/ч		
25 и более	42	гигакал/ч		
электрокотельных	43	гигакал/ч		
прочих источников	44	гигакал/ч	4	
Количество котлов (энергоустановок) на конец отчетного года	45	ед		
Количество специальных малых газовых отопительных котлов мощностью до 0,1 гигакал/ч, применяемых бюджетными организациями	46	ед		
Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении на конец отчетного года - всего	47	км	3.8	
в том числе диаметром:				
до 200	48	км	3.8	
от 200 до 400	49	км		
от 400 до 600	50	км		
свыше 600	51	км	0.06	
Из строки 47 сети, нуждающиеся в замене	52	км		
в том числе диаметром:				
до 200	53	км	0.06	

КОПИЯ ВЕРНА

Главный энергетик

А.О. АО "НЗСМ"

Б.И. Курашкин

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически	
			в городах и поселках городского типа	в сельских населенных пунктах
A	B	B	4	5
от 200 до 400	54	км		
от 400 до 600	55	км		
свыше 600	56	км		
Из строки 52 ветхие сети	57	км	0.06	
в том числе диаметром:				
до 200	58	км	0.06	
от 200 до 400	59	км		
от 400 до 600	60	км		
свыше 600	61	км		
Заменено тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении -	62	км	0.03	
всего				
в том числе диаметром:				
до 200	63	км	0.03	
от 200 до 400	64	км		
от 400 до 600	65	км		
свыше 600	66	км		
Из строки 62 заменено ветхих сетей	67	км	0.03	
в том числе диаметром:				
до 200	68	км	0.03	
от 200 до 400	69	км		
от 400 до 600	70	км		
свыше 600	71	км		

Раздел II. Производство и отпуск тепловой энергии

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически в сельских населенных пунктах	
			в городах и поселках городского типа	в сельских населенных пунктах
A	B	B	4	5
Произведено тепловой энергии за год - всего	72	гигакал	19095	
в том числе:				
котельных мощностью, гигакал/ч:				
до 3	73	гигакал		
от 3 до 20	74	гигакал	19095	
от 20 до 100	75	гигакал		
от 100 и выше	76	гигакал		
когенерационными установками тепловой и электрической энергии мощностью, тыс кВт:				
менее 25	77	гигакал		

КОПИЯ ВЕРНА

лапный энергетик
АО "НЗСМ"

Б.И. Курашкин

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически в городах и поселках городского типа	Фактически в сельских населенных пунктах
A	B	B	4	5
25 и более	78	гигакал		
электростанциями	79	гигакал		
прочими источниками	80	гигакал		
Получено тепловой энергии со стороны за год	81	гигакал	17949,95	
Отпущено тепловой энергии - всего	82	гигакал	17949,95	
Отпущено тепловой энергии своим потребителям	83	гигакал		
<i>в том числе:</i>				
населению	84	гигакал	1116,53	
бюджетнофинансируемым организациям	85	гигакал	10303,74	
предприятиям на производственные нужды	86	гигакал	6529,68	
прочим организациям	87	гигакал		
Отпущено другому предприятию (перепродажу)	88	гигакал		

Раздел III. Энергосбережение

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически	
			в городах и поселках городского типа	в сельских населенных пунктах
A	B	B	4	5
Расход топлива (ресурса) по норме на весь объем произведенных ресурсов	89	т усл топл	8472,28	
<i>в том числе:</i>				
твердое топливо	90	т		
жидкое топливо	91	т		
газ природный	92	тыс м3	7303,69	
сжиженный газ	93	т		
электроэнергия	94	тыс кВт * ч		
Расход топлива (ресурса) фактически на весь объем произведенных ресурсов	95	т усл топл	8472,28	
<i>в том числе:</i>				
твердое топливо	96	т		
жидкое топливо	97	т		
газ природный	98	тыс м3	7303,69	
сжиженный газ	99	т		
электроэнергия	100	тыс кВт * ч		
Затраты на мероприятия по энергосбережению	101	тыс руб		
Экономия от проведенных мероприятий по энергосбережению	102	тыс руб		
Потери тепловой энергии за год	103	гигакал		

КОПИЯ ВЕРНА

Подпись энергетик

АО «ИЗСМ»

Б.И. Курашкин

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически	
			в городах и поселках городского типа	в сельских населенных пунктах
А	Б	В	4	5
в том числе на тепловых и паровых сетях	104	1 кВт/ч		
Произведено электрической энергии котлерами	105	тыс кВт * ч		
тепловыми установками за год-всего				

Раздел IV. Общеэкономические показатели

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически в городах и поселках городского типа	Фактически в сельских населенных пунктах
А	Б	В	4	5
Среднегодовая полная учетная стоимость произведенных мощностей (включая арендованные) источников теплоснабжения	106	тыс руб	60627,39	
Среднегодовая полная учетная стоимость произведенных мощностей (включая арендованные) тепловых сетей	107	тыс руб	1339,34	

Раздел V. Аварийность в системах теплоснабжения

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически в городах и поселках городского типа	Фактически в сельских населенных пунктах
А	Б	В	4	5
Число аварий на источниках теплоснабжения, на тепловых и паровых сетях	108	ед	3	
из них:				
на тепловых и паровых сетях	109	ед	3	
в том числе:				
до 200	110	ед	3	
от 200 до 400	111	ед		
от 400 до 600	112	ед		
свыше 600	113	ед		
на источниках теплоснабжения	114	ед		
в том числе:				
котельных мощностью, превышающей	115	ед		
до 3	116	ед	0	
от 3 до 20	117	ед		
от 20 до 100	118	ед		
от 100 и выше				

КОПИЯ ВЕРНА

Б.И. Курашкин

Наименование	№ строки	Единица измерения	Фактически в городах и поселках городского типа	Фактически в сельских населенных пунктах
А	Б	В	4	5
когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью, тыс кВт:				
менее 25	119	ед		
25 и более	120	ед		
электробойлерных	121	ед		
прочих источников	122	ед		

Должностное лицо, ответственное за предоставление первичных статистических данных (лицо, уполномоченное предоставлять первичные статистические данные от имени юридического лица)

главный энергетик
(должность)

Курашкин Б.И.
(Ф.И.О.)

8(831)75 5 14 65
(номер контактного телефона)

E-mail:

energo@n3cm.ru

6.01.2024

(дата составления документа)

Документ подписан электронной подписью и отправлен
через АО «ПЮ «СКБ Контур» 16.01.2024 в 12:36

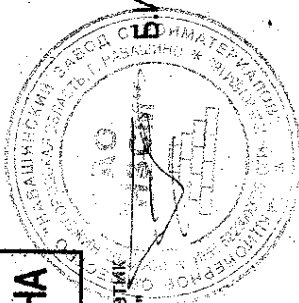
Имя файла: «0609245 006 001 05284901 2023 0101_202401161516.f3»
242565-b8ad-4680-a89a-62068681ee57»

Гаврилова Светлана Николаевна

Сертификат: 850d8b8e441b9f01c32c2e81330f2ee47f83a2

Действует с 05.07.2023 до 17.04.2024

КОПИЯ ВЕРНА



главный энергетик
АО "НЗСМ" Б.И. Курашкин