

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора
по общим вопросам
ОАО «НТИ «Прогресс»
В.С.Фадеев
2020 г.

**ПЛАН
мероприятий на 2020 г.**

№ п/п	Наименование работ	Ориентировочная стоимость работ, тыс.руб.	Срок исполнения	Исполнитель	Примечание
1	2	3	4	5	6
ИК-1					
1	Капитальный ремонт распределительных щитков и электропроводки на стояках 4 этажа.	30	Апрель – сентябрь	Закиров Д.А.	Требуется ремонт.
2	Ремонт мужского и женского санузла на 3-ем этаже.	100	Январь – декабрь	Закиров Д.А. Фукалов В.М.	Замена изношенных труб, арматуры, приборов и электрики.
3	Замена люминесцентных светильников на светодиодные.	40	Июнь – август	Закиров Д.А.	Для снижения затрат на электроэнергию.
4	Ремонт системы отопления в помещениях охраны	10	Май	Фукалов В.М.	Замена изношенных радиаторов системы отопления.
5	Ремонт кабинетов отдела снабжения.	45	Март – декабрь	Закиров Д.А.	Замена изношенной электрической проводки.
6	Ремонт кабинетов отдела кадров.	15	Март	Закиров Д.А.	Замена светильников, розеток, частично проводки.
ИК-2					
7	Частичный ремонт элеваторного узла в тепловом пункте.	10	Май	Фукалов В.М.	Замена изношенной арматуры и теплоизоляции.
8	Ремонт электрики на лестничном марше.	15	Сентябрь	Закиров Д.А.	Замена изношенной проводки, выключателей и проводки.

ОП-1					
9	Ревизия и ремонт регулирующей и запорной арматуры системы отопления корпуса.	20	Май – июнь	Фукалов В.М.	Частично требуется новая запорная арматура.
ОП-2					
10	Ревизия и ремонт регулирующей и запорной арматуры приточных систем вентиляции.	15	Июнь – сентябрь	Фукалов В.М.	Частично требуется новая запорная арматура.
11	Монтаж воздушных завес на въездных воротах.	550	Июль – сентябрь	Фукалов В.М. Подряд	Износ 100%.
12	Ремонт и сдача по акту тепловым сетям, бойлера ГВС.	20	Июль – август	Фукалов В.М.	Частично требуется новая запорная арматура и трубы.
13	Ревизия и ремонт шкафов управления калориферными установками.	10	Май — октябрь	Закиров Д.А.	Необходима частичная замена пускорегулирующей аппаратуры.
14	Ревизия и чистка шинопроводов в корпусе.	25	Май — октябрь	Закиров Д.А.	Необходимо для надежного и безопасного электроснабжения.
15	Ревизия, чистка и частичный ремонт распределительных пунктов, щитов освещения.	12	Май – сентябрь	Закиров Д.А.	Необходима частичная замена автоматических выключателей для безопасности электроснабжения.
16	Ревизия и ремонт потолочного освещения корпуса.	100	Март - апрель	Закиров Д.А.	Замена ламп ДРЛ на энергосберегающие.
17	Ревизия и ремонт шкафов управления приточной вентиляцией корпуса.	10	Сентябрь	Закиров Д.А.	Частичная замена пускателей, автоматических выключателей.
18	Ремонт высоковольтной ячейки ТП-9(2), замена масляного выключателя.	450	Март – май	Закиров Д.А. Подряд	Износ выключателя на 100%, не работает защита.

		Центральный склад			
19	Ревизия и ремонт элеваторного узла в тепловом пункте.	10	Июнь – июль	Фукалов В.М.	Замена изношенных труб, запорной арматуры.
20	Ревизия и частичный ремонт распределительных пунктов и щитков освещения.	15	Апрель – май	Закиров Д.А.	Необходима частичная замена автоматических выключателей для надежного электроснабжения.
		Строительный цех			
21	Частичный ремонт элеваторного узла в тепловом пункте.	18	Июль – август	Фукалов В.М.	Замена изношенных труб, запорной арматуры, теплоизоляции.
22	Ревизия и частичный ремонт распределительных пунктов и щитков освещения.	10	Май	Закиров Д.А.	Необходима частичная замена автоматических выключателей для надежного электроснабжения.
		АХО (гаражи)			
23	Частичный ремонт элеваторного узла в тепловом пункте.	5	Август – сентябрь	Фукалов В.М.	Замена изношенных труб, запорной арматуры, теплоизоляции.
24	Ревизия и частичный ремонт распределительных пунктов и щитков освещения.	8	Апрель	Закиров Д.А.	Необходима частичная замена автоматических выключателей для надежного электроснабжения.
		Здравпункт			
25	Ревизия и ремонт запорной арматуры на системе отопления.	5	Май – июнь	Фукалов В.М.	Требуется частичная замена запорной арматуры.
		Общие мероприятия			
26	Промывка, ревизия и гидравлические испытания систем	20	Май – июль	Фукалов В.М.	Частично требуется новая запорная арматура и приборы контроля.

	отопления всех корпусов. Сдача по акту тепловым сетям.				
27	Ревизия и ремонт запорной арматуры в тепловых камерах наружных тепловых сетей.	25	Июнь – август	Фукалов В.М.	Частично требуется новая запорная арматура.
28	Замена ламп накаливания на энергосберегающие в местах общего пользования.	45	Июль – август	Закиров Д.А.	Замена на энергосберегающие лампы.
29	Замена прожекторов с лампами ДРЛ на энергосберегающие прожектора по периметру института.	150	Март – сентябрь	Закиров Д.А.	Замена изношенных и энергоемких прожекторов.
30	Доливка масла в силовых трансформаторах.	25	Май – сентябрь	Закиров Д.А.	Поддержание требуемого уровня масла в трансформаторах 6/0,4 кВ.
31	Промывка, ревизия и гидравлические испытания наружных систем подачи тепловой энергии. Сдача по акту тепловым сетям.	30	Май – июль	Фукалов В.М. Подряд	Ежегодные испытания, согласно правил.
32	Капитальный ремонт участка водопроводной магистрали от инженерного корпуса №1 (ИК-1) до инженерного корпуса №2 (ИК-2).	500	Июнь – август	Фукалов В.М. Подряд	Замена изношенного стального водопровода на пластиковый.
33	Капитальный ремонт лотков и замена тепловой изоляции на участке тепловой магистрали от ТКЗ до ТП-1.	300	Июнь – август	Фукалов В.М. Подряд	Износ лотков и исключения тепловых потерь.
34	Замена силикагеля и закачка газом трансформаторов.	200	Апрель – декабрь	Закиров Д.А. Подряд	Для надежной работы трансформаторов и их защиты.
35	Расширение АИИС КУЭ на 3 измерительных канала	300	Май – июль	Закиров Д.А. Подряд	Для более точного снятия показаний потребления электрической энергии по

	технического учета электроэнергии.				фидерам.
36	Восстановление и введение в работу кабельной линии 6 кВ фидера 504.	500	Май – сентябрь	Закиров Д.А. Подряд	Для надежности электроснабжения.
37	Монтаж ливневой канализации от ТК-4 до ливневого колодца КЛ 1-22.	40	Февраль – март	Фукалов В.М.	Для отвода грунтовых, дождевых и талых вод с теплового канала.
38	Промывка канализационной линии К-1, К-2 и К-5 (от КК 5-1 до КК 5-12).	350	Август – октябрь	Фукалов В.М. Подряд	Увеличение пропускной способности, исключение штрафных санкций.
39	Капитальный ремонт участка тепловой магистрали в проходном канале.	1100	Май – июнь	Фукалов В.М. Подряд	Износ участка трубы 90%.
40	Капитальный ремонт системы водоснабжения в защитном сооружении инв. №18/052, ВУ-П-1200.	35	Июль – август	Фукалов В.М.	Износ стальных труб 90%.
41	Подключение технического учета трансформаторных подстанций к системе АИИС КУЭ.	200	Май – июль	Закиров Д.А. Подряд	Для более точного снятия показаний потребления электрической энергии, планирования, анализа и контроля.
Итого:		5368			

Главный энергетик



Р.Р.Галлямов