

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор  
КГБУЗ «Норильская МБ №1»

 А.В. Филимонов

« 20 » \_\_\_\_\_ 2022г.

## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПЛАН

Подготовки комплекса КГБУЗ «Норильская МБ №1» к отопительному сезону 2022 – 2023 г.г.

№ п/п	Наименование работ	Исполнитель	Ответственный	Срок исполнения	Отметка о выполнении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Служба тепловодоснабжения, канализации, вентиляции, кондиционирования воздуха и отопления (ТВСКВКВиО)</b>					
1.1	Ревизия арматуры на системе ХВС в коллекторе наружных сетей: <b>Т-4</b> Ду300-3 шт.; Ду100-2 шт., Ду25-2 шт., Ду20-2шт. <b>Т-5</b> Ду50-1 шт.; Ду20-1шт; <b>Т-Д</b> Ду300-3шт; Ду100-1шт; Ду25-3шт. <b>Т-6</b> Ду100-1шт; Ду25-1шт. Между <b>Т-6</b> и <b>Т-7</b> Ду50-1шт; Ду20-2шт. <b>Т-К</b> Ду80-1шт; Ду20-1шт. <b>Т-И</b> Ду300-2шт; Ду200-1шт; Ду100-1шт; Ду25-1шт; Ду20-1шт. <b>Т-9</b> Ду50-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-Л</b> Ду200-1шт; Ду80-1шт. <b>Т-11</b> Ду100-2шт; Ду20-1шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-июль	20.07.22 вып.	
1.2	Ревизия арматуры на теплосети Т-1 и Т-2 в коллекторе наружных сетей: <b>Т-3</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду15-2шт. <b>Т-Д</b> Ду300-2шт; Ду100-2шт. <b>Т-К</b> Ду80-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-9</b> Ду100-2шт; Ду50-2шт; Ду25-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-11</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду150-2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	3 квартал	22.07.22 вып.	
1.3	Ревизия арматуры на теплосети Т-1 и Т-2 в коллекторе наружных сетей: <b>Т-3</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду15-2шт. <b>Т-Д</b> Ду300-2шт; Ду100-2шт. <b>Т-К</b> Ду80-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-9</b> Ду100-2шт; Ду50-2шт; Ду25-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-11</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду150-2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	3 квартал	22.07.22 вып.	
1.4	Ревизия арматуры на теплосети Т-1 и Т-2 в коллекторе наружных сетей: <b>Т-3</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду15-2шт. <b>Т-Д</b> Ду300-2шт; Ду100-2шт. <b>Т-К</b> Ду80-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-9</b> Ду100-2шт; Ду50-2шт; Ду25-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-11</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду150-2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	3 квартал	25.07.22 вып.	
1.5	Ревизия арматуры на теплосети Т-1 и Т-2 в коллекторе наружных сетей: <b>Т-3</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду15-2шт. <b>Т-Д</b> Ду300-2шт; Ду100-2шт. <b>Т-К</b> Ду80-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-9</b> Ду100-2шт; Ду50-2шт; Ду25-2шт; Ду20-2шт. <b>Т-11</b> Ду80-2шт; Ду25-2шт; Ду150-2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	3 квартал	25.07.22 вып.	
1.6	Ревизия арматуры, теплообменника «вода-вода» на ГВС в ТЦ-1: Ду50-6шт; Ду20-3 шт.; Ду15-5шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Апрель.	25.07.22 вып.	
1.7	Ревизия арматуры на системе отопления ТЦ-1: Ду150-2 шт. Ду80-2 шт., Ду50-2 шт., Ду15-8шт, грязевик – 2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-июль	05.06.22 вып.	
1.8	Ревизия арматуры на системе отопления в ТП НПС: Ду-300-2шт, Ду150-3, Ду80-2 шт. Ду32-2 шт., Ду25-3 шт., Ду-20-4 шт., Ду15-5 шт., грязевик – 1шт, фильтр-1шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-июль	20.07.22 вып.	

1	2	3	4	5	6	7
1.9	Ревизия арматуры по ХВС в ТЦ-2 Ду150 - 2шт, Ду80 -2шт, Ду50 -1шт, Ду40 - 2шт, Ду25 - 2шт, Ду15-3шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Апрель-май	13.05.22 б/н.	
1.10	Ревизия арматуры на системе отопления ТЦ-2: Ду200-2 шт. Ду25-4 шт., Ду15-9 шт., грязевик – 2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июль-август	22.06.22 б/н.	
1.6	Ревизия арматуры, теплообменника «вода-вода» на ГВС в ТЦ-1: Ду50-6шт; Ду20-3 шт.; Ду15-5шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Апрель.	08.07.22 б/н.	
1.11	Ревизия арматуры на ГВС в ТЦ-2: Ду50-2 шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Апрель	30.06.22 б/н.	
1.12	Ревизия арматуры в ТП «Морфоцентр»: Ду50-2 шт. Ду25-4 шт., Ду20-2, Ду15-2 шт., грязевик – 2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-июль	25.07.22 б/н.	
1.13	Ревизия арматуры в ТП КГС: Ду50-8 шт. Ду25-6 шт., Ду20-3 шт., Ду15-21 шт., грязевик – 2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-июль	25.07.22 б/н.	
1.14	Очистка внутренней поверхности электробойлеров №№ 1, 2.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июль-август	24.06.22 б/н.	
1.15	Ревизия арматуры теплообменника «вода-вода» № 3, на электробойлерной: Ду-200-9 шт., Ду25-8 шт., Ду-20-4 шт., Ду15-4 шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июль-август	14.07.22 б/н.	
1.16	Ревизия арматуры на системе отопления электробойлерной : Ду-50-1шт, Ду25-1 шт., Ду-20-3 шт., Ду15-6 шт., фильтр-2 шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июль-август	29.07.22 б/н.	
1.17	Лечебный корпус. Ревизия арматуры гребенки 115/70 , вентиляции 90/70 – 2шт., отопления 90/70 – 2 шт.: Ду200 -4шт, Ду150-15шт, Ду125-4шт, Ду100-4шт, Ду80-6шт, Ду65-12шт, Ду50-2.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю..	Июнь	26.07.22 б/н.	
1.18	Ревизия запорной арматуры холодной воды на НПС. Настройка предохранительных клапанов, регулятора давления.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь	30.06.22 б/н.	
1.19	Лечебный корпус. Промывка циркуляционных стояков верхней зоны в количестве -133 шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Сентябрь		
1.20	Проведение комплексной проверки готовности к отопительному сезону внутриплощадных сетей и коллекторного хозяйства	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Сентябрь		
1.21	Промывка систем теплоснабжения, водоводов и тепловых потребителей Лечебного корпуса, хозяйственного блока, НПС, КГС, электробойлерной, гаража, СОК, «Морг»	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Сентябрь		
1.22	Устранение свищей на трубопроводах системы подготовки санитарной воды Лечебного корпуса МО-2.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Август	30.05.22 б/н.	
1.23	Ревизия обратных клапанов Ду150 2шт. в подвале лечебного корпуса на пожарных трубопроводах.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Март-Апрель	13.05.22 б/н.	
1.24	Ревизия системы трубопроводов подачи воздуха на фильтры №№ 1, 2, 3, 4 на НПС	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Август-Сентябрь	05.08.22 б/н.	
1.25	Ревизия грязевика, фильтров на подающем и обратном трубопроводах в подвале лечебного корпуса.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-Июль	13.07.22 б/н.	
1.26	Замена запорной арматуры (воздушников) на стояках СО Л/К 14 этаже	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июль - август		
1.27	Уборка мусора внутриплощадочного коллектора по периметру и от Т-11 до КНС-3	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-ноябрь		
1.28	Радиологический корпус, промывка фильтров, радиаторов, теплообменника ГВС, теплообменника вентиляции, после запуска системы отопления от сетей УТВС	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Октябрь		

1	2	3	4	5	6	7
1.29	Устранение свищей на внутривысотных трубопроводах, после проведения весенней промывки и гидравлических испытаний трубопроводов системы теплоснабжения	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-сентябрь	18.07.22 6шт.	
1.30	Ревизия пожарных гидрантов на водоводе в коллекторе в количестве 13шт	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-Июль	08.07.22 6шт.	
1.31	Ревизия арматуры на системе отопления дебаркадер пищеблока Лечебного корпуса, наружные сети : Ду-80-2шт.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-сентябрь	18.07.22 6шт.	
1.32	Рихтовка трубопроводов ХВС, К1, К2 Ду – в коллекторе от Т 5 до Т(Д)	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Март	08.07.22 6шт.	
1.33	Ремонт кронштейнов крепления регистров в гараже Хозяйственного корпуса	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю. Сучинский А.П.	Июнь-Август		
1.34	Осмотр трубопроводов системы теплоснабжения, в подвале Хозяйственного корпуса. Устранение обнаруженных замечаний	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-Август	17.06.22 6шт.	
1.35	Замена насосов пожарной гидростанции №1 5эт, Лечебный корпус.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	В течении года		
1.36	Очистка, ревизия внутренней поверхности электрических котлов № 1, №2 подготовка к отопительному периоду, проверка аварийных защит	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-Август	30.05.22 6шт.	
1.37	Очистка, ревизия внутренней поверхности электрических котлов №2, подготовка к отопительному периоду, проверка аварийных защит	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-Август	30.05.22 6шт.	
1.38	Ремонт гидравлического затвора питательного бака электростанции.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	В течении года		
1.39	Вскрытие и прочистка центрального лежака канализации в подвале “Женской консультации”, ул. Московская 7.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-Август	24.08.22 6шт.	
1.40	Осмотр опор трубопроводов ХВС расположенных в коллекторе, «наружные сети» ремонт, усиление.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-август	30.05.22 6шт.	
1.41	Проверка работоспособности конденсатоотводчиков системы пароснабжения Лечебного корпуса, при необходимости ремонт, 15 штук	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Январь-Май		При наличии материала
1.42	Замена насоса №2 на Электробойлерной	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	В течении года		При наличии материала
1.43	Ремонт воздухозаборников вентиляционных камер 1,2,4,5,6-го этажей перинатального центра.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	февраль-май		При наличии материала
1.44	Ремонт воздухозаборника с. 35 А	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-июль		

1	2	3	4	5	6	7
1.45	Осмотр, чистка, герметизация соединительных швов, частичная покраска воздуховодов систем дымоудаления и систем вытяжной вентиляции на кровле лечебного корпуса -27 участков.	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Август-сентябрь		
1.46 ✓	Очистка и дезинфекция поверхностей теплообменников вытяжных вентиляционных систем лечебного корпуса 5-й и 15-й этажи (36шт.).	ТВСКВКВиО	Титанин А.Ю.	Июнь-август	25.07.22 внн	
2	<b>Служба электроснабжения (СЭС)</b>					
2.1	Ремонт оборудования системы наружного освещения (40 опор).	СЭС	Будача А.С.	Июнь-сентябрь		При наличии материалов
2.2	Ревизия электрооборудования ТП 701, 702, 703 с проверкой срабатывания АВР	СЭС	Будача А.С.	Июнь-сентябрь		
2.3	Ревизия электрооборудования ЭБ №1, №2, с заменой ТЭНов на ЭБ №2 (50 шт.).	СЭС	Будача А.С.	Июнь-сентябрь	11.07.22 внн	Совместно с ТВСКВКВиО
2.4	Ревизия электрооборудования ЭК №1, №2, с заменой сборки ТЭНов на ЭК №1	СЭС	Будача А.С.	Июнь-сентябрь	05.07.22 внн.	Совместно с ТВСКВКВиО
3	<b>Служба автоматических систем управления технологическими процессами (АСУТП)</b>					
3.1	Комплексная проверка защит электрокотлов №1, №2	АСУТП	Гаранин В.Н.	2-3 квартал	11.07.22 внн	Совместно с ТВСКВКВиО
3.2	Комплексная проверка защит электробойлеров №1, №2	АСУТП	Гаранин В.Н.	2-3 квартал	11.07.22 внн	Совместно с ТВСКВКВиО

Главный энергетик

Главный специалист по  
автоматизации технологических  
процессов и электроснабжению



Н.В. Виниченко



К.Е. Ермаков