

Раздел VI. Перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда.

Наименование структурного подразделения, рабочего места	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Срок выполнения	Структурные подразделения, привлекаемые для выполнения мероприятия	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5	6
Химический цех\Общещеховой персонал					
3 Инженер 2 категории	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
Химический цех\Оперативный персонал					
4 Аппаратчик химводоочистки электростанции 4 разряда	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Повысить световую мощность систем общего искусственного освещения путем увеличения количества осветительных установок, использования ламп большей мощности, отдавая предпочтение компактным люминесцентным лампам (КЛЛ, "энергосберегающие") либо люминесцентным лампам, используемым в светильниках с электронной пускорегулирующей аппаратурой (ЭПРА), с целью доведения значений освещенности рабочей поверхности до нормируемых значений. 2. Своевременно заменять перегоревшие лампы, выполнять очистку светильников и осветительной арматуры от пыли и грязи в соответствии с утвержденным графиком. Выполнить ревизию осветительной арматуры и светильников, при необходимости произвести их ремонт. Не допускать эксплуатации разукomплектованных либо неисправных светильников и осветительной арматуры. При необходимости - оборудовать рабочее место местным освещением.	Создание нормальных условий освещенности			

	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
5 Аппаратчик химводоочистки (предочистки) электростанции 3 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Повысить световую мощность систем общего искусственного освещения путем увеличения количества осветительных установок, использования ламп большей мощности, отдавая предпочтение компактным люминесцентным лампам (КЛЛ, "энергосберегающие") либо люминесцентным лампам, используемым в светильниках с электронной пускорегулирующей аппаратурой (ЭПРА), с целью доведения значений освещенности рабочей поверхности до нормируемых значений. 2. Своевременно заменять перегоревшие лампы, выполнять очистку светильников и осветительной арматуры от пыли и грязи в соответствии с утвержденным графиком. Выполнить ревизию осветительной арматуры и светильников, при необходимости произвести их ремонт. Не допускать эксплуатации разукomплектованных либо неисправных светильников и осветительной арматуры. При необходимости - оборудовать рабочее место местным освещением.	Создание нормальных условий освещенности			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ/Общещеховой персонал					

9 Старший мастер (по гидротехническим сооружениям и подземным коммуникациям)	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
10 Старший мастер	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
11 Старший мастер по ремонту котельного оборудования	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
12 Мастер по азотно-кислородной станции и станционной компрессорной	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
13 Мастер по ремонту запорной арматуры	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
14 Мастер по холодной обработке металлов	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
15 Мастер по ремонту станков и заготовкам	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

16 Мастер по ремонту (грузоподъемных механизмов)	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микроклимата			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
17 Мастер по ремонту топливно-транспортного оборудования	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
18 Мастер по ремонту (турбинного оборудования)	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
19 Мастер по ремонту гидротехнических сооружений и подземных коммуникаций	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
20 Мастер по ремонту котельного оборудования (газозащитного хозяйства)	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
Цех общестанционных работ\Бригада по подготовке ремонтов					
21 Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			

22 Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов 4 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
23 Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов 4 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
Цех общестанционных работ Бригада грузоподъёмных механизмов					
24 Машинист крана (крановщик) 6, 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
25 Лифтер 3 разряда	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада по ремонту грузоподъёмных механизмов					
26 Слесарь по ремонту пароготурбинного оборудования 5, 6 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентходов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микроклимата			

	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
27 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций 4 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микроклимата			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
28 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций 5, 6 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микроклимата			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

29 Электромеханик по лифтам 6 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микроклимата			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада по ремонту запорной арматуры					
30 Слесарь-ремонтник 3, 4, 5, 6 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

31 Фрезеровщик 5 разряд	1. Эксплуатировать шумящее оборудование со всеми предусмотренными его конструкцией кожухами, крышками, ограждениями. 2. Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников, занятых в условиях повышенного уровня шума, путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов (с учётом рекомендаций Таблицы П.7.3 Приложения 7 к Руководству Р 2.2.2006-05), ограничив суммарное время пребывания работников в зонах с повышенным уровнем шума ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
32 Электросварщик ручной сварки 6 разряд	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			

	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Азотно-кислородная станция и станционная компрессорная					
33 Аппаратчик воздухоразделения 4 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
34 Машинист воздухоразделительных установок 3 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
35 Наполнитель баллонов 2 разряда	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
36 Машинист компрессорных установок 4 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			

	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада по ремонту оборудования АЗКС, ОСК					
37 Слесарь-ремонтник 3, 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
38 Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

39 Электросварщик ручной сварки 6 разряд	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников, занятых на работах с виброопасным ручным инструментом, путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с вибрацией в течение смены ("защита временем", с учётом рекомендаций раздела 4 Приложения 7 к Руководству Р 2.2.2006-05).	Снижение вредного воздействия вибрации локальной			
Цех общестанционных работ/Бригада по холодной обработке металлов					
40 Токарь-карусельщик 6 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			

	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
41 Токарь-расточник 6 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
42 Токарь 3 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
43 Токарь 4 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
44 Токарь 5 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

45 Станочник широкого профиля 5 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
46 Сверловщик 5 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
47 Шлифовщик 5 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
48 Токарь 6 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада по ремонту станков и заготовкам					

49 Кузнец на молотах и прессах 5 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микроклимата			
	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с вибрацией в течение смены ("защита временем", с учётом рекомендаций раздела 4 Приложения 7 к Руководству Р 2.2.2006-05).	Снижение вредного воздействия вибрации локальной			
50 Электрогазосварщик 5 разряд	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			

	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
51 Газорезчик 6 разряд	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

52 Слесарь-ремонтник 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
53 Слесарь-ремонтник 6 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
54 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6 разряд	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада газо-мазутного хозяйства					
55 Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов 3,4,5,6 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентиляторов.	Нормализация микроклимата			

	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада по ремонту топливно-транспортного оборудования					
56 Слесарь по ремонту оборудования топливоподдачи 4 разряд	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
57 Слесарь по ремонту оборудования топливоподдачи 5 разряд	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

58 Электрогазосварщик 5 разряд	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
59 Слесарь по ремонту оборудования топливоподдачи 6 разряд	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

Цех общестанционных работ/Бригада по ремонту гидросооружений и подземных коммуникаций					
60 Слесарь-ремонтник 6 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
61 Слесарь-ремонтник 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
62 Слесарь-ремонтник 4 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

63 Электрогазосварщик 4 разряда	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			
	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Бригада по обслуживанию тепловых сетей					
64 Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 6 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

65 Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
66 Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 4 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
67 Электрогазосварщик 5 разряда	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений. 2. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем общеобменной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции (местных отсосов, зонтов, вытяжных шкафов), при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов. 4. Эксплуатировать на рабочем месте установки воздушного душирования.	Снижение вредного воздействия тяжести			

	Учитывая вредные условия труда рекомендуется сохранить за работником право на льготы.	Снижение вредного воздействия химического фактора			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех общестанционных работ Участок по очистке Новотроицкого водохранилища земснарядом					
68 Старший мастер	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
69 Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
70 Багермейстер	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
72 Машинист механического оборудования землесосных плавучих самоходных снарядов и грунтонасосных установок 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

73 Машинист электрического оборудования землесосных плавучих самоходных снарядов и грунто-насосных установок 4, 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
74 Моторист (машинист) 5 разряд	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Лаборатория металлов и сварки					
76 Инженер 1 категории	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
77 Инженер 2 категории	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
78 Инженер 1 категории	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
79 Техник 1 категории	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
80 Дефектоскопист по магнитному и ультразвуковому контролю 5, 6 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
81 Лаборант-металлограф 4 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
82 Лаборант-металлограф 4 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			

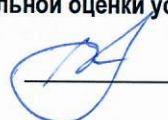
83 Инженер по качеству I категории	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
84 Инженер-лаборант	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
Электрический цех\Служба эксплуатации					
87 Аппаратчик электролиза 6 разряда	Выполнить рационализацию режимов работы сотрудников путём разработки и введения дополнительных регламентированных перерывов, ограничив суммарное время контакта с оборудованием в течение смены ("защита временем").	Снижение вредного воздействия шума			
88 Аккумуляторщик 5 разряда	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Электрический цех\Служба релейной защиты и автоматики					
89 Ведущий инженер	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
90 Инженер 1 категории	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
Цех тепловой автоматики и измерений\Группа информационных машин					
92 Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций 7 разряд	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции, при необходимости - выполнить чистку вентходов, ремонт вентиляторов.	Нормализация микроклимата			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех тепловой автоматики и измерений\Бригада автоматики блоков					

93 Инженер-электроник 1 категории	1. Внедрить режим труда и отдыха, разработанный с учётом указаний МР 2.2.8.0017-10. 2. Рассмотреть возможность применения на рабочем месте системы воздушного душирования. 3. Выполнить ревизию и дефектовку используемых на рабочем месте систем местной вентиляции,, при необходимости - выполнить чистку вентхόδов, ремонт вентагрегатов.	Нормализация микро-климата			
	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			
Цех тепловой автоматики и измерений/Бригада химического контроля и специальных измерений					
94 Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций 7 разряд	Использовать средства индивидуальной защиты органов слуха.	Снижение вредного воздействия шума			
	1. Выполнить рационализацию режимов труда и отдыха работников с учётом указаний МР 2.2.9.2128-06, предусмотрев дополнительные удлинённые регламентированные перерывы в течение рабочего дня, при необходимости - с проведением специальных гимнастических упражнений.	Снижение вредного воздействия тяжести			

Дата составления:

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Заместитель директора - главный инженер
(должность)


(подпись)

П.М. Филаретов А.В. Матюшин
(ФИО)

04.02.2019
(дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Заместитель главного инженера по ремонту, заместитель председателя комиссии
(должность)


(подпись)

А.И. Сыромятников
(ФИО)

04.02.2019
(дата)

Заместитель главного инженера по экс-

П.М. Филаретов

плуатации, заместитель председателя
 комиссии
 (должность)
 Начальник Службы охраны труда и произ-
 водственного контроля, заместитель пред-
 седателя комиссии
 (должность)
 Председатель ППО Ставропольской ГРЭС
 (по согласованию)
 (должность)
 Начальник Управления по работе с персо-
 налом
 (должность)
 Начальник Производственно-технического
 отдела
 (должность)
 Начальник Электрического цеха
 (должность)
 Начальник Химического цеха
 (должность)
 Начальник Цеха общестанционных работ
 (должность)
 Начальник Цеха тепловой автоматики и
 измерений
 (должность)
 Начальник Лаборатории металлов и свар-
 ки
 (должность)
 Старший инспектор (по охране труда)
 Службы охраны труда и производственно-
 го контроля
 (должность)

Эксперт (-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

3853
 (№ в реестре экспертов)

(подпись)
Церковник Сер. №12 от 14.01.2019г
 (подпись)
Г. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)
А. Бессерг
 (подпись)

(ФИО)
 Е.А. Сташ
 (ФИО)
 Г.В. Немченко
 (ФИО)
 А.А. Новиков
 (ФИО)
 С.А. Ивашов
 (ФИО)
 А.А. Галкин
 (ФИО)
 В.Н. Шевченко
 (ФИО)
 Ю.Н. Бунин
 (ФИО)
 А.В. Панков
 (ФИО)
 И.Ю. Криворучко
 (ФИО)
 В.М. Урбанович
 (ФИО)
 Е.С. Кадиева
 (ФИО)

(дата)
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)
 04.02.2019
 (дата)