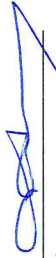


«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по техническим вопросам –
главный инженер филиала ПАО «Россети Сибирь» -
«Омскэнерго» С.В. Капитонов


« 26 » 12 2025 г.

Реестр значимых экологических аспектов Филиала «Омскэнерго» на 2026 год

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Здание АУ, г. Омск, ул. Некрасова, д.1										
1	Отходы									
1.1	Образование отходов ртутисодержащих ламп и трубок *	Освещение здания	Ш	Захламление помещений, при нарушении герметичности выделение паров, опасность для здоровья работников	1	6	4	1	1	13
Производственное отделение ПО Западные электрические сети										
1	Отходы:									
1.1	Образование отходов ртутисодержащих ламп и трубок *	Освещение зданий и территории	Ш	Захламление помещений, при нарушении герметичности выделение паров, опасность для здоровья работников	1	6	4	1	1	13
1.2	Образование аккумуляторов свинцовых	Эксплуатация аккумуляторных батарей	Ш	Захламление помещений предприятия	1	6	4	0	1	12
1.3	Образование загрязненной тары	В результате мойки	Ш	Загрязнение почвы и	1	6	4	0	1	12

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2 после отбора проб масла трансформаторного	3 трансформаторов	4	5 подземных вод	6	7	8	9	10	11
2	Аспекты, связанные с нештатной ситуацией:									
2.1	Против нефтепродуктов на опасных производственных объектах (ОПО)	В результате неправильного хранения, неправильного обращения при ремонте и обслуживании	НШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
2.2	Против нефтепродуктов (трансформаторного масла, хранящегося в емкостях (бочка) на складе)	В результате повреждения тары	НШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
2.3	Против нефтепродуктов (отработанного масла) на почвенный покров	В результате неправильного хранения, неправильного обращения при ремонте и обслуживании	НШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
1	Производственное отделение Восточные электрические сети									
1.1	Выбросы азота диоксида	Эксплуатация котельного оборудования, автогазотранспорта	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.2	Выбросы азота оксида	Эксплуатация котельного оборудования, автогазотранспорта	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.3	Выбросы углерода (пигмент черный)	Эксплуатация котельного оборудования, автогазотранспорта	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.4	Выбросы сера диоксида	Эксплуатация котельного оборудования, эксплуатация и ремонт автотранспорта	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.5	Выбросы дигидросульфида	Эксплуатация котельного оборудования, свечи стравливания	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.6	Выбросы углерода оксида	Эксплуатация котельного оборудования, автотранспорта, вулканизация камер	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.7	Выбросы метана	Эксплуатация котельного оборудования, свечи стравливания	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.8	Выбросы бенз(а)пирена	Эксплуатация котельного оборудования	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.9	Выбросы одоранта смеси природных меркаптанов с массовым содержанием этантиола 26 - 41%, изопропан-тиола 38 - 47%, втор-бутантиола 7 - 13%	Эксплуатация котельного оборудования, свечи стравливания	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.10	Выбросы пыли неорганической: SiO2 20-70%	Эксплуатация котельного и металлообрабатывающего оборудования	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.11	Выбросы золы углей	Эксплуатация котельного оборудования	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.12	Выбросы пыли каменного угля	Эксплуатация котельного оборудования	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Отходы: оборудования									
2.1	Образование отходов ртути содержащих ламп и трубок *	Освещение зданий и территории	Ш	Захламление помещений, при нарушении герметичности выделение паров, опасность для здоровья работников	1	6	4	0	1	12
2.2	Образование аккумуляторов свинцовых	Эксплуатация аккумуляторных батарей	Ш	Захламление помещений предприятия	1	6	4	0	1	12
2.3	Образование загрязненной тары после отбора проб масла трансформаторного	В результате мойки трансформаторов	Ш	Загрязнение почвы и подземных вод	1	6	4	0	1	12
3	Защита животного мира:									
3.1	Гибель птиц при соприкосновении с воздушными линиями	Эксплуатация сетей, передача электроэнергии	Ш	Гибель птиц	3	5	3	0	1	12
4	Аспекты, связанные с нештатной ситуацией:									
4.1	Пролив нефтепродуктов на опасных производственных объектах (ОПО)	В результате неправильного хранения, неправильного обращения при ремонте и обслуживании	НШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
5.2	Пролив нефтепродуктов (трансформаторного масла, хранящегося в емкостях (бочка) на складе)	В результате повреждения тары	НШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
4.3	Пролив нефтепродуктов (отработанного масла) на почвенный	В результате неправильного хранения, неправильного	НШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	покров	обращения при ремонте и обслуживании								
4.4	Разрушение ртутьсодержащих термометров	Разрушение ртутьсодержащих термометров при эксплуатации	НШ	Загрязнение почвы, атмосферы	1	4	6	0	1	12
4.5	Разрушение ртутьсодержащих ламп	В результате неправильного хранения отработанных ламп	НШ	Загрязнение почвы, атмосферы	1	4	6	0	1	12

Производственное отделение: ПО Северные электрические сети

1 Выбросы:										
1.1	Выбросы азота диоксида	Эксплуатация котельного оборудования, автотранспорта	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.2	Выбросы азота оксида	Эксплуатация автотранспорта	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.3	Выбросы серы диоксида	Эксплуатация котельного оборудования, автотранспорта, вулканизация камер	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.4	Выбросы сероводорода	Эксплуатация котельного оборудования	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.5	Выбросы углерода черного (сажи)	Эксплуатация котельного оборудования, автотранспорта	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
1.6	Выбросы углерода оксида	Эксплуатация котельного оборудования, автотранспорта,	Ш	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.7	Выбросы бенз(а)пирена	вулканизация камер	III	Загрязнение атмосферы	3	6	1	0	2	12
2	Отходы:									
2.1	Образование отходов ртутьсодержащих ламп и трубок*	Освещение зданий и территории	III	Захламление помещений, при нарушении герметичности выделение паров, опасность для здоровья работников	1	6	4	1	1	13
2.2	Образование аккумуляторов свинцовых	Эксплуатация аккумуляторных батарей	III	Захламление помещений предприятия	1	6	4	0	1	12
2.3	Образование загрязненной тары после отбора проб масла трансформаторного	В результате мойки трансформаторов	III	Загрязнение почвы и подземных вод	1	6	4	0	1	12
3	Защита животного мира:									
3.1	Гибель птиц при соприкосновении с воздушными линиями	Эксплуатация сетей, передача электроэнергии	III	Гибель птиц	3	5	3	0	1	12
4	Аспекты, связанные с нештатной ситуацией:									
4.1	Пролив нефтепродуктов на опасных производственных объектах (ОПО)	В результате неправильного хранения, неправильного обращения при ремонте и обслуживании	НПШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
4.2	Пролив нефтепродуктов (трансформаторного масла, хранящегося в емкостях (бочка) на складе)	В результате повреждения тары	НПШ	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12

№ п/п	Экологическое воздействие: сброс, выброс, отход, ресурсопотребление	Производственные операции и ситуации, связанные с возникновением ЭА (источники возникновения ЭА)	Режим работы	Характер воздействия на окружающую среду	Масштаб	Регулируемость	Затратность	Доп. требования	Управляемость	Значимость аспекта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.3	Против нефтепродуктов (отработанного масла) на почвенный покров	В результате неправильного хранения, неправильного обращения при ремонте и обслуживании	НП	Загрязнение почв, подземных вод	1	5	3	1	2	12
4.4	Разрушение ртутьсодержащих термометров	Разрушение ртутьсодержащих термометров при эксплуатации	НП	Загрязнение почвы, атмосферы	1	4	6	0	1	12
4.5	Разрушение ртутьсодержащих ламп	В результате неправильного хранения отработанных ламп	НП	Загрязнение почвы, атмосферы	1	4	6	0	1	12
Производственное отделение: ПО Корпоративные и технические АСУ										
1	Отходы:									
1.1	Образование аккумуляторных батарей	Эксплуатация аккумуляторных батарей	Ш	Захламление помещений предприятия	1	6	4	0	1	12

Примечание:

*В результате проведения программы энергосбережения и переходу на светодиодные светильники, происходит уменьшение образования отходов ртутьсодержащих ламп и трубок.

Разработал:

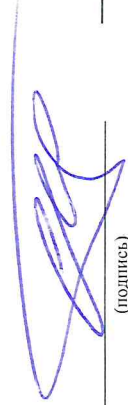
Инженер по охране окружающей (эколог) 1 категории



М.В. Леоненко
(расшифровка подписи)

« 26 » 12 2025г.
(дата)

Заместитель главного инженера-начальник УПБиПК



С.Н. Плеханов
(расшифровка подписи)

« 26 » 12 2025г.
(дата)