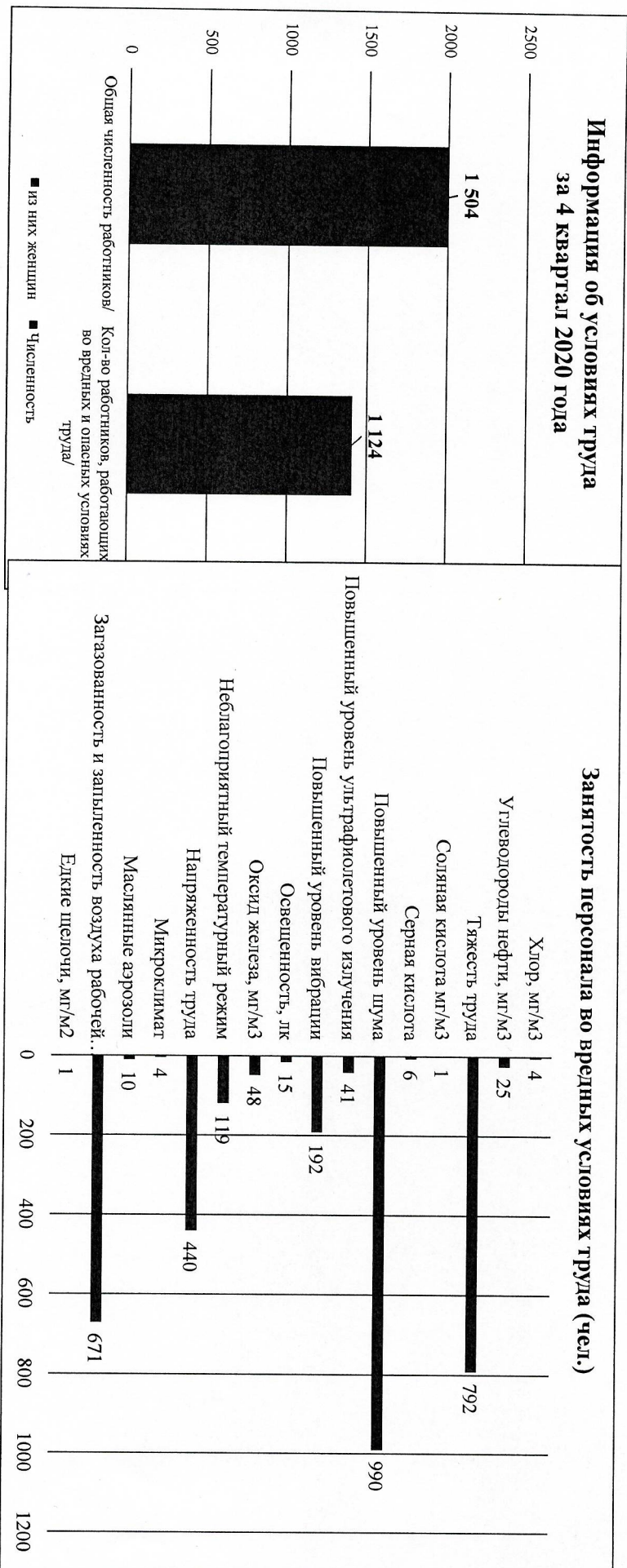


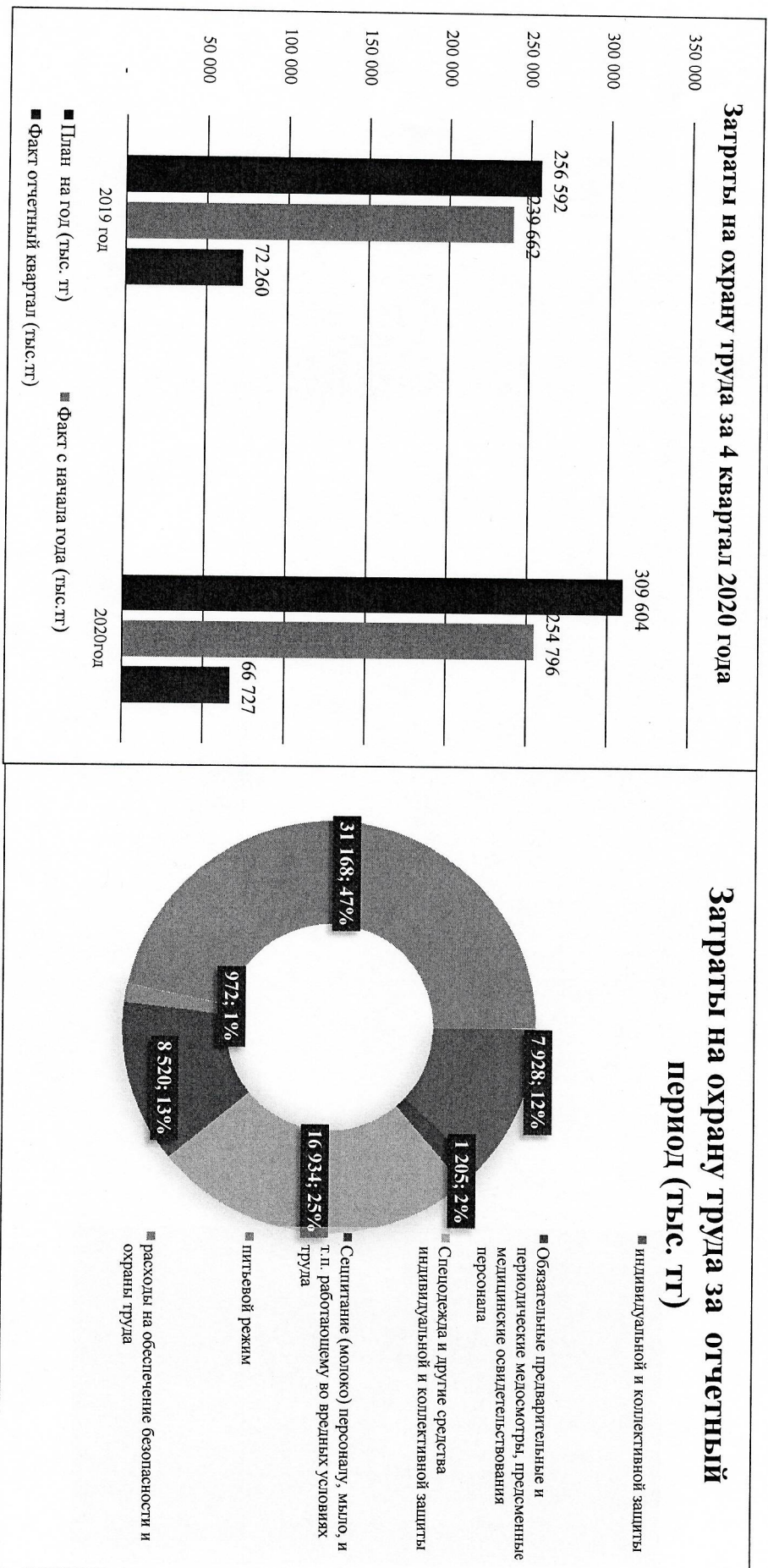
**Отчет о состоянии охраны труда
и производственного травматизма за 4 квартал 2020 года**

1. Сведения о рабочих местах с вредными и опасными условиями труда:

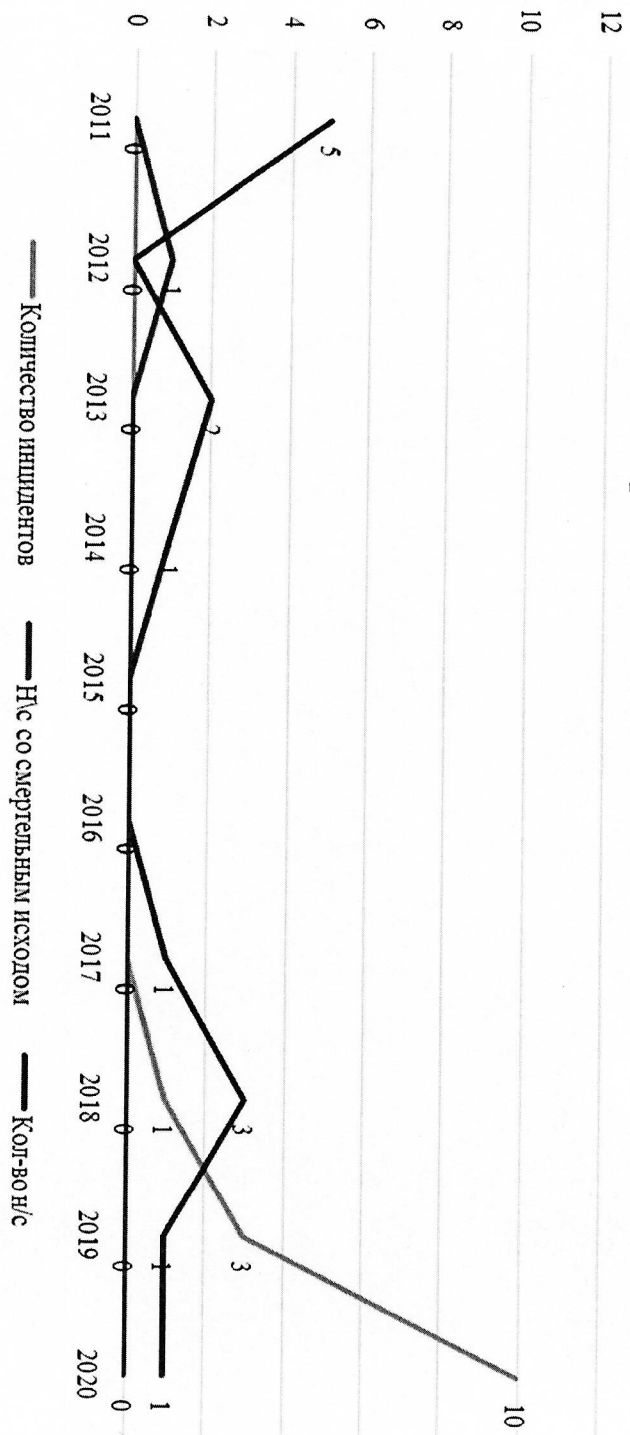


2. Затраты на охрану труда

Сведения о затратах на охрану труда, в том числе:



Статистика травматизма АО "СЭГРЭС-2"



3. Производственный травматизм.

3.1. Информация о несчастных случаях с работниками АО «СЭГРЭС-2», связанных с трудовой деятельностью, в том числе случаях профессиональных заболеваний

В 4 квартале 2020 года произошел 1 несчастный случай, проводится расследование. Принято к учету в январе 2021 года.

Дата НС	ФИО Должность	Место работы	Краткое описание	Результат расследования (степень вины и основные причины)	Статус пострадавшего	Сумма выплат
17.12.20г.	Айтмуганов Д.С машинист вагоноопрокид ывателя 4 разряда.	Топливо- транспортный цех	при выполнении работ по выгрузке угля на вагоноопрокидывателе №1Б был прижат вагоном к привалочной стене ротора вагоноопрокидывателя №1Б.	степень вины работодателя - 100%; степень вины работника - 0%. Основная причина - неудовлетворительная организация производства работ.	Временная нетрудоспособность	-

3.2. Сведения о произошедших инцидентах на предприятиях, не приведших к несчастным случаям, в том числе:

В 4 квартале 2020г. зарегистрировано 3 инцидента (технологического нарушения-1, потенциально опасные происшествия-2).

06.10.2020г. произошло падение фрагмента оголовка дымовой трубы на крышу холодного склада ОМТС, что привело к повреждению кровли. Проведено внутреннее расследование, мероприятия выполнены в установленные сроки.

28.12.2020г. в 03 часа 17 минут произошло падение подвесного потолка и осветительных приборов, смонтированных на металлических направляющих в помещении ГРЩУ ПОК. Проведено внутреннее расследование, мероприятия выполнены в установленные сроки.

31.12.2020г. в 10 час. 33 мин. сработали предохранительные клапаны на паропроводе острого пара котлоагрегате ст. № 1. Действием защиты «Понижение давления питательной воды на всасе ТПН» были отключены ТПН-1А, ТПН-1Б энергоблока ст. № 1. В 10 час. 37 мин. энергоблок ст. № 1 был отключен от сети действием технологической защиты «Отключение 2-х ТПН». Проводится расследование.

3.3. Информация о несчастных случаях с работниками АО «СЭГРЭС-2», не связанных с трудовой деятельностью.

Не зарегистрировано.

3.4. Информация об инцидентах с работниками подрядных организаций АО «СЭГРЭС-2»

Не зарегистрировано

3.5. Информация об инцидентах с посторонними лицами с участием акционер АО «СЭГРЭС-2»

Не зарегистрировано

3.6. Расчеты коэффициентов по травматизму; информация о статусе исполнения мотивационного КПД

<p>1) Фактические значения КПД (ЛПГР) за отчетный период КПД «Коэффициент частоты травм с временной потерей трудоспособности ЛПГР» рассчитывается по формуле: $\text{ЛПГР} = \text{Ннс} * 1000000 / \text{T} = 0$ где: - $\Sigma \text{Ннс}$ - Количество несчастных случаев, приведших к потере трудоспособности на период более 24 часов (за отчетный период); - T - общая фактическая продолжительность рабочего времени персонала (в часах, за отчетный период). $\text{ЛПГР} 4 \text{ кв} = 0 * 1000000 / 638\ 568 = 0$ $\text{ЛПГР за } 2020 \text{г.} = 1 * 1000000 / 2501987 = 0,39$</p>	<p>2) КПД «Количество не зарегистрированных в установленные сроки несчастных случаев» определяется следующим образом: $\text{К} = \frac{\text{совокупное количество незарегистрированных в установленные сроки несчастных случаев, выявленных проверяющими лицами/органами/организациями (в случае обнаружения разными проверяющими одного и того же случая в совокупный расчет принимается только один случай)}}{\text{К за } 2020 \text{г.}} = 0$</p>
<p>Ущерб от инцидентов ПВОТОС. Выплата по листу нетрудоспособности в результате произошедшего НС - 389 900 тенге, штраф РГУ «Инспекция транспортного контроля» (за не своевременное сообщения о НС) - 41670 тенге</p>	
<p>3) «Коэффициент потерь рабочего времени в связи с травматизмом ЛДР» рассчитывается по формуле: $\text{ЛДР} = \text{Нднс} * 1000000 / \text{T} = 0$ где: - $\Sigma \text{Нднс}$ - количество дней временной нетрудоспособности, вызванной несчастными случаями на производстве; - T - общая продолжительность отработанного рабочего времени персонала (в днях). $\text{ЛДР} 4 \text{ кв} = 15 * 1000\ 000 / 70\ 148 = 213,8$ $\text{ЛДР за } 2020 \text{г.} = 134 * 1000\ 000 / 275041 = 487,2$</p>	<p>4) «Коэффициент частоты смертельных несчастных случаев, связанных с производственной деятельностью (ПГР)» рассчитывается по формуле: $\text{ПГР} = \text{Ннс} * 1000000 / \text{T} = 0$ где: - $\Sigma \text{Ннс}$ - Количество смертельных несчастных случаев, связанных с производственной деятельностью; - T - общая фактическая продолжительность рабочего времени персонала (в часах, за отчетный период). $\text{ПГР} 4 \text{ кв} = 0 * 1000\ 000 / 638\ 568 = 0$ $\text{ПГР за } 2020 \text{г.} = 0 * 1000\ 000 / 2501987 = 0$</p>

4. Сведения о заболеваемости и результатах медицинских осмотров (освидетельствований)

4.1 Сведения о заболеваемости персонала

- Общее количество работников с временной утратой трудоспособности по общим заболеваниям - 17 человек.
- Сумма выплат по дням нетрудоспособности по общим заболеваниям - 14 698 654,28 тенге.

4.2 Сведения о проведенных периодических медицинских осмотров работников.

Наименование медицинской организации, проводившей мед. осмотр (номер государственной лицензии): Лечебно-профилактическая служба АО «СЭГРЭС-2». Государственная лицензия Серия ЛП № 0003877 00338 DS

На основании приказа № 1077 от 11 сентября 2020 года «О прохождении периодического медицинского осмотра» все структурные подразделения согласно утвержденного графика с 16 сентября по 23 октября 2020 года обеспечили проведение медицинского осмотра работников в ЛПС АО «СЭГРЭС-2».

Показатели	Отчетный период	С начала года
Периодический медицинский осмотр		
Количество работников, подлежащих периодическому медосмотру, в том числе количество работников:	1 505	2 126
прошедших периодический медосмотр	1 368	1 989
выявленных с подозрением на профессиональное заболевание;	0	0
выявленных с соматическими заболеваниями;	27	27
нуждающихся во временном переводе;	0	2
нуждающихся в постоянном переводе;	1	2
переведенных на легкий труд;	0	0
направленных на стационарное обследование и лечение;	0	0
состоящих в «группе рисков»;	0	0
состоящих на учета по профессиональному заболеванию;	0	0
расторгнуты трудовые отношения по результатам медосмотра	0	0

4.3. Сведения о результатах, проведенных предсменных и послесменных медицинских освидетельствований работников, в том числе:

Наименование организации, проводившей предсменное (послесменное) медицинское освидетельствование работников: Лечебно-профилактическая служба АО «СЭГРЭС-2». Государственная лицензия Серия ЛШ № 0003877 00338 DS

Таблица 2

Показатели	Отчетный период	С начала года
Предсменное (послесменное) медицинское освидетельствование		
Количество работников, подлежащих к предсменному мед. освидетельствованию/ прошедших мед. освидетельствование	1125/ 40215	1125/ 149136
отстраненных от смены по состоянию здоровья по результатам предсменного мед. освидетельствования	0	2
отстраненных от смены в результате применения алкоголя, других психоактивных веществ по результатам предсменного медицинского освидетельствования	0	4

5. Сведения о проведенной профилактической работе.

5.1. Обучение

Сведения об обучении работников вопросам безопасности и охраны труда, в том числе:

Таблица 3

Выявленные случаи не обученных работников, причины, ответственные лица.

№ п/п	Обучение и проверка знаний руководителей и специалистов по программам	Отчетный период		С начала года		Случаи отрицательной проверки знаний
		План	Факт	План	Факт	
1	NEBOSH	0	0	0	0	-
2	IOSH	0	0	0	0	-
3	OHSAS 18000/ISO45000	0	0	47	47	-
4	в комиссиях Комитета атомного и энергетического надзора и контроля МЭ РК	0	0	3	1	-

5.2. Сведения о проверках организации государственными органами, в том числе:

Таблица 4

Назначение проверки	по труду						Количество актов-предписаний	Количество мероприятий, в том числе:	на исполнении	Количество штрафов	Сумма штрафов (тыс. тенге)
	по промышленной безопасности	по пожарной безопасности	по санитарно-эпидемиологическому надзору	по энергетическому надзору и контролю	Количество штрафов	Сумма штрафов (тыс. тенге)					
За отчетный период	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
Итого с начала года	0	0	1	0	1	0	20	9	0	-	

5.3. Работа по поддержанию системы управления охраной труда

Таблица 4

№ п/п	Показатели	Аналогичный	Отчетный
		период прошлого года	квартал текущего года
1.	Количество проверок Департаментом «ОТиЗОС» АО «Самрук-Энерго»	0	0
1.1	Количество выявленных замечаний/устранено	0	0
2.	Количество проверок Службой внутреннего аудита АО «Самрук-Энерго»	0	0
2.1	Количество выявленных несоответствий/устранено	0	0
3.	Сведения о внутренних проверках, проведенных организацией, в том числе:	3	3
3.1	Количество выявленных замечаний/устранено	368/368	310/310
3.2	Изъято талонов безопасности всего / чел.	7	16
3.3	Привлечено к дисциплинарной ответственности, чел., в т.ч.	20	4
3.3.1	Расторгнут трудовой договор	0	0
4.	Лишены премии чел.	0	0
5.	Прошпрано за сообщение о потенциально-опасных происшествиях, чел/тыс. тг	0	2/11112
6.	Прошпрано за улучшение условий охраны труда, чел./тыс. тенге, в т.ч.	35	31/235 532 т.
7.	Количество проведенных лидерских поведенческих аудитов безопасности/выявлено несоответствий	0	190/102

Дополнительная информация:

- Проведено 3 оперативных совещания с анализом выявленных нарушений ПТБ после проведения Дней техники безопасности.

Дополнительная информация:

* Проведено 3 оперативных совещания с анализом выявленных нарушений ПТБ после проведения Дней техники безопасности.

* Проведены совмещенные стационарные противоваварийные и противопожарные тренировки, с последующим их разбором в ноябре месяце 2020 года с 4-мя оперативными сменами.

6. Отчет по исполнению плана работы подразделения организации, курирующего вопросы охраны труда прилагается.

Заместитель Председателя Правления
по Производству и обслуживанию

Начальник управления ПБОТОС



Г.Т. Аугалипов

М.К. Байгемиров