

# РАСКРЫТИЕ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ GRI

Созданная и распределенная прямая экономическая стоимость<sup>1</sup>, млрд руб.

GRI 201-1

Показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Прямая созданная экономическая стоимость	884,7	1 123,2	1 324,1	1 183,6	1 235,2
Распределенная экономическая стоимость, в том числе:	909,4	811,6	1 241,4	939,8	1 018,6
• операционные затраты <sup>2</sup>	239,3	295,2	423,0	292,2	409,7
• инвестиции в сообщества и благотворительная деятельность <sup>3</sup>	4,2	9,7	33,0	31,7	25,1
• заработная плата и другие выплаты и льготы сотрудникам, включая налоги на ФОТ	137,4	147,6	164,7	224,5	234,9
• выплаты поставщикам капитала (проценты, дивиденды <sup>4</sup> )	383,7	213,8	412,2	202,8	171,6
• валовые налоговые платежи	144,8	145,2	208,4	188,6	177,3
Нераспределенная экономическая стоимость	-24,7	311,7	82,8	243,9	216,5

Структура состава Совета директоров и Правления Компании

GRI 405-1

Показатель	Совет директоров		Правление	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
До 30 лет	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
30-50 лет	3 (23%)	3 (23%)	5 (46%)	1 (9%)
Старше 50 лет	6 (46%)	1 (8%)	2 (18%)	3 (27%)

<sup>1</sup> В 2023 году Компания изменила методику расчета показателя. Сопоставимые данные за 2019 – 2022 годы были пересчитаны соответствующим образом.

<sup>2</sup> С 2020 года по данной строке учитываются экологические резервы и резервы, связанные с закрытием производственных мощностей.

<sup>3</sup> При расчете расходы на капитальные вложения не учитываются.

<sup>4</sup> При расчете учитываются начисленные дивиденды.

Общее количество забираемой воды, млн м<sup>3</sup>

GRI 303-3, SASB EM-MM-140a.1

Показатель		Общий объем забираемой воды из внешних источников <sup>1</sup>	В том числе			
			из поверхностных водных объектов	из подземных источников	естественный водоприток	сточные воды других организаций, а также воды из муниципальных и других систем водоснабжения (кроме сетей АО «НТЭК»)
Всего по Группе	2023	315,0	207,3	26,2	51,5	29,9
	2022	353,1	233,2	24,4	61,9	33,6
	2021	351,2	224,9	29,4	57,4	39,5
	2020	374,9	259,8	30,9	46,7	37,5
	2019	319,3	227,3	26,3	36,5	29,2
В том числе: Заполярный филиал	2023	26,0	0,0	0,0	20,9	5,1
	2022	26,2	0,0	0,0	24,2	1,9
	2021	29,8	0,0	0,0	24,36	5,5
	2020	25,6	0,0	0,0	20,1	5,5
	2019	26,5	0,0	0,0	12,85	13,7
АО «НТЭК» и филиал «Норильскэнерго»	2023	220,4	189,9	25,7	0,0	4,8
	2022	261,1	217,2	23,9	2,7	17,3
	2021	257,9	209,7	28,8	2,04	17,4
	2020	286,0	234,62	30,63	2,7	18,0
	2019	240,2	212,8	26,1	0,0	1,3
АО «Кольская ГМК»	2023	38,0	13,6	0,0	12,9	11,5
	2022	39,1	12,3	0,0	13,3	13,6
	2021	32,5	11,1	0,0	13,1	8,3
	2020	38,2	21,3	0,0	8,7	8,3
	2019	27,9	13,2	0,0	6,1	8,6

<sup>1</sup> Без учета забираемой воды из сетей АО «НТЭК».

**Водозабор в разбивке по источнику и типу воды в 2022-2023 годы,**  
млн м<sup>3</sup>

GRI 303-3, SASB EM-MM-140a.1

Показатель	2022 год	2023 год
<b>ОБЩИЙ ОБЪЕМ ЗАБИРАЕМОЙ ВОДЫ</b>	<b>353,1</b>	<b>315,0</b>
Поверхностные водные объекты, в том числе:	233,2	207,3
• пресная	233,2	207,3
• прочая	0,0	0,0
Подземные источники, в том числе:	24,4	26,2
• пресная	24,4	26,2
• прочая	0,0	0,0
Сточные воды других организаций, а также воды из муниципальных и других систем водоснабжения (кроме сетей АО «НТЭК»), в том числе:	33,6	29,9
• пресная	9,2	0,0
• прочая	24,4	29,9
Естественный водоприток, в том числе:	61,9	51,5
• пресная	0,0	0,0
• прочая	61,9	51,5
Из сетей АО «НТЭК», в том числе:	85,6	87,4
• пресная	85,6	87,4
• прочая	0,0	0,0
Морская или океаническая вода, в том числе:	0,0	0,0
• пресная	0,0	0,0
• прочая	0,0	0,0

**Объекты водозабора и сбросов сточных вод<sup>1</sup>**

GRI 303-1/ SASB EM-MM-140a.1

Филиалы и ОКС	Водные объекты для целей водозабора и оценка существенности воздействий Компании на них	Водные объекты для целей сброса сточных и оценка существенности воздействий Компании на них
Заполярный филиал ПАО «ГМК «Норильский никель»	Водозабор осуществляется из бассейна р. Енисей, водных объектов Норило-Пясинской системы и бассейна Карского моря.	Сброс сточных вод осуществляется в водные объекты бассейна р. Енисей и Норило-Пясинской водной системы. Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает
Заполярный транспортный филиал ПАО «ГМК «Норильский никель»	Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает	
Красноярский транспортный филиал ПАО «ГМК «Норильский никель»		
ООО «Медвежий ручей»		
АО «Норильскгазпром»		
АО «Норильсктрансгаз»		
ООО «Норильскникельремонт»		
ООО «ЗСК»		
ООО «Норильский обеспечивающий комплекс»		
ООО «НН Технические Сервисы»		
АО «ТТК»		
АО «ЕРП»		
ООО «Аэропорт «Норильск»		
АО «НТЭК»		
ООО «Печенгастрой»		
ООО «НТПО»		
ООО «Ренонс»		
АО «Лесосибирский порт»		
Мурманский транспортный филиал ПАО «ГМК «Норильский никель»	Водозабор осуществляется из водных объектов бассейна Баренцева моря.	Сброс сточных вод осуществляется в водные объекты бассейна Баренцева моря. Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает
АО «Кольская ГМК»	Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает	
АО «ТТК»		
ООО «ГРК «Быстринское»	Водозабор осуществляется из водных объектов бассейна р. Амур. Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает	Сброс сточных вод осуществляется в водные объекты бассейна р. Амур. Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает
ООО «Востокгеология»		
ООО «Санаторий «Заполярье»	Водозабор осуществляется из Черного моря. Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает	Сброс сточных вод осуществляется в Черное море. Существенного влияния хозяйственная деятельность Компании на водные объекты не оказывает

<sup>1</sup> Компания не оказывает существенного влияния на все указанные водные объекты. Водозабор осуществляется в пределах установленных лимитов, сброс сточных вод осуществляется на основании разрешительных документов и преимущественно в пределах установленных лимитов.

Использование воды с учетом оборотного водоснабжения,

млн м<sup>3</sup>

Показатель		Общее количество используемой воды	В том числе				Доля повторно и многократно используемой воды от объема используемой воды (%)
			на хозяйственно-бытовые нужды	на производственные нужды	В том числе		
					объем повторно используемой воды	объем оборотной (многократно используемой) воды	
<b>ВСЕГО ПО ГРУППЕ</b>	<b>2023</b>	<b>1 291,9</b>	<b>22,9</b>	<b>1 268,9</b>	<b>52,1</b>	<b>1 015,8</b>	<b>82,7</b>
	<b>2022</b>	<b>1 351,4</b>	<b>21,6</b>	<b>1 329,7</b>	<b>27,1</b>	<b>1 077,8</b>	<b>81,8</b>
	<b>2021</b>	<b>1 280,8</b>	<b>25,2</b>	<b>1 255,6</b>	<b>31,6</b>	<b>1 052,0</b>	<b>84,6</b>
	<b>2020</b>	<b>1 458,1</b>	<b>23,0</b>	<b>1 435,1</b>	<b>31,2</b>	<b>1 229,0</b>	<b>86,4</b>
	<b>2019</b>	<b>1 343,5</b>	<b>18,8</b>	<b>1 324,7</b>	<b>30,7</b>	<b>1 141,3</b>	<b>87,2</b>
В том числе: Заполярный филиал и филиал «Норильскэнерго»	2023	438,9	5,1	433,8	28,6	349,7	86,2
	2022	435,6	5,2	430,4	23,4	350,3	85,8
	2021	460,8	14,9	445,9	27,7	384,2	89,3
	2020	471,2	13,6	457,6	27,7	384,2	89,4
	2019	461,2	10,5	450,7	29,4	388,7	90,7
АО «НТЭК»	2023	624,5	10,8	613,8	0,9	522,1	83,7
	2022	715,6	9,9	705,7	0,9	584,2	81,8
	2021	626,9	0,9	626,0	0,9	514,2	82,2
	2020	764,5	0,9	763,6	0,1	641,1	84
	2019	656,5	0,9	655,6	0,1	551,1	84,1
АО «Кольская ГМК»	2023	113,3	1,7	111,5	0,2	90,3	79,9
	2022	109,8	1,8	108,0	0,1	88,7	80,9
	2021	100,3	1,8	98,5	0,1	98,4	98,2
	2020	141,4	1,6	139,8	0,2	139,7	98,9
	2019	156,5	1,7	154,9	0,1	150	95,9
Прочие предприятия	2023	115,2	5,3	109,9	22,4	53,7	66,1

Общий объем сбросов сточных вод<sup>1</sup> и масса загрязняющих веществ<sup>2</sup>

GRI 303-4

Показатель		Общий объем сброса сточных вод, всего (млн м <sup>3</sup> )	В том числе				Сброс загрязняющих веществ в составе сточных вод, тыс. т
			недостаточно очищенных	загрязненных без очистки	нормативно очищенных на очистных сооружениях	нормативно чистых (без очистки)	
<b>ВСЕГО ПО ГРУППЕ</b>	<b>2023</b>	<b>147,1</b>	<b>32,2</b>	<b>40,8</b>	<b>6,7</b>	<b>67,5</b>	<b>157,3</b>
	<b>2022</b>	<b>168,0</b>	<b>34,1</b>	<b>40,7</b>	<b>3,7</b>	<b>89,5</b>	<b>208,6</b>
	<b>2021</b>	<b>193,8</b>	<b>33,8</b>	<b>60,3</b>	<b>4,9</b>	<b>94,8</b>	<b>237,0</b>
	<b>2020</b>	<b>202,4</b>	<b>33,1</b>	<b>54,8</b>	<b>4,3</b>	<b>110,2</b>	<b>244,3</b>
	<b>2019</b>	<b>142,4</b>	<b>26,2</b>	<b>36</b>	<b>4,6</b>	<b>75,6</b>	<b>210,6</b>
В том числе: Заполярный филиал и филиал «Норильскэнерго»	2023	23,4	0,9	22,1	0,4	—	26,3
	2022	23,5	1,0	22,1	0,4	0,0	26,6
	2021	37,0	1,2	35,4	0,4	0,0	60,0
	2020	33,7	1,7	31,6	0,4	0,0	66,7
	2019	23,7	1,4	21	0,8	0,5	58,3
АО «НТЭК»	2023	74,3	—	6,5	0,6	67,2	2,5
	2022	95,8	0,0	6,7	0,0	89,1	3,4
	2021	88,2	0,0	6,9	0,0	81,3	3,0
	2020	104,9	0,0	8,8	0,1	96,1	3,0
	2019	74,6	0,0	2,1	0,004	72,5	1,1
АО «Кольская ГМК»	2023	26,6	26,3	0,3	—	—	91,9
	2022	26,7	26,4	0,3	0,0	0,0	129,1
	2021	27,5	25,9	0,9	0,7	0,0	122,0
	2020	25,8	25,1	0,7	0,0	0,0	126,7
	2019	22,1	21,8	0,3	0,0	0,0	124,4
Прочие предприятия	2023	22,9	5,0	11,9	5,7	0,3	36,6

<sup>1</sup> Учет объемов сброса осуществляется с применением средств измерений.

<sup>2</sup> К основным загрязняющим веществам Группа относит вещества, преобладающие в объеме сточных вод: взвешенные вещества, нефтепродукты, металлы, соединения азота.

**Выбросы в атмосферу NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub> и других значимых загрязняющих веществ с указанием типа и массы<sup>1</sup>,**

тыс. тонн

GRI 305-7

Показатель		Всего по Группе	Заполярный филиал	АО «НТЭК»	АО «Кольская ГМК»	Прочие предприятия	
<b>СУММА ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ</b>	<b>2023</b>	<b>1 707,7</b>	<b>1 671,5</b>	<b>5,8</b>	<b>16,3</b>	<b>14,1</b>	
	<b>2022</b>	<b>1 819,4</b>	<b>1 778,9</b>	<b>9,8</b>	<b>16,4</b>	<b>14,3</b>	
	<b>2021</b>	<b>1 646,9</b>	<b>1 601,4</b>	<b>12,6</b>	<b>19,6</b>	<b>13,3</b>	
	<b>2020</b>	<b>1 968,1</b>	<b>1 857,5</b>	<b>10,1</b>	<b>83,4</b>	<b>17,1</b>	
	<b>2019</b>	<b>1 952,7</b>	<b>1 819,2</b>	<b>10,6</b>	<b>110,8</b>	<b>12,1</b>	
В том числе:	Оксиды азота	2023	6,0	0,9	2,8	1,5	0,8
		2022	9,7	1,1	6,0	1,4	1,2
		2021	11,4	0,7	8,3	1,4	1,0
		2020	10,0	0,6	6,9	1,6	0,9
		2019	10,3	0,5	7,2	1,8	0,8
	Диоксид серы	2023	1 671,4	1 658,3	0,0	12,8	0,3
		2022	1 778,4	1 764,9	0,1	13,1	0,3
		2021	1 601,4	1 585,2	0,1	15,7	0,4
		2020	1 910,8	1 836,9	0,0	73,2	0,7
		2019	1 898,1	1 798,6	0,0	99,4	0,1
	Твердые вещества	2023	10,5	5,4	0,0	1,0	4,2
		2022	10,7	5,8	0,0	0,8	4,1
		2021	8,9	3,9	0,0	1,2	3,8
		2020	14,6	4,1	0,0	6,1	4,4
		2019	13,3	4,2	0,0	7,0	2,1
	Прочие вещества	2023	19,7	6,8	3,0	1,0	8,8
		2022	20,6	7,1	3,7	1,1	8,7
		2021	25,2	11,6	4,2	1,3	8,1
		2020	32,7	15,9	3,2	2,5	11,1
		2019	31,0	15,9	3,4	2,6	9,1

<sup>1</sup> Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу определяются на основании данных производственного экологического контроля: расчеты по утвержденным методикам на основании данных об используемом сырье и времени работы оборудования, путем отбора проб в газоходах с последующим химическим анализом, прямые измерения с помощью газоанализаторов и т. д.

**Общая масса отходов в разбивке по типу и способу обращения,**

млн тонн

GRI 306-3, 306-4, 306-5, SASB EM-MM-150a.8

Показатель		Всего, млн тонн	В том числе				
			Заполярный филиал	АО «Кольская ГМК»	ООО «ГРК «Быстринское» <sup>1</sup>	ООО «Медвежий ручей»	
Виды деятельности по обращению с отходами	Образование отходов	2023	176,9	13,8	7,6	79,9	53,0
		2022	166,3	13,9	7,3	85,1	59,1
		2021	156,4	13,7	7,5	85,5	49,0
		2020	145,2	14,8	8,1	87,5	34,8
		2019	36,4	15,6	7,9	0,0	12,4
	Поступление отходов из других организаций	2023	2,2	0,3	0,0	0,0	1,9
		2022	2,0	0,3	0,0	0,0	1,6
		2021	1,6	0,3	0,0	0,0	1,2
		2020	1,0	0,1	0,0	0,0	0,5
		2019	0,6	0,6	0,0	0,0	0,06
Утилизация отходов на собственном предприятии	2023	29,9	7,3	4,1	4,7	13,9	
	2022	30,0	8,1	4,0	4,4	13,4	
	2021	23,7	6,1	4,0	3,9	9,7	
	2020	34,3	10,5	6,1	12,1	5,2	
	2019	22,8	14,3	4,2	0,0	4,2	
Обезвреживание отходов на собственном предприятии	2023	0,0002	0,00001	0,0001	0,0	0,0	
	2022	0,0004	0,0	0,0003	0,0	0,0	
	2021	0,0001	0,0	0,0	0,0	0,0	
	2020	0,004	0,0	0,002	0,0	0,0	
	2019	0,003	0,0	0,001	0,0	0,0	

<sup>1</sup> В периметр отчетности в 2020 году был включен Быстринский ГОК в связи с выходом комбината в отчетном периоде на проектную мощность. Значительный объем отходов обусловлен первым этапом разработки месторождения на Быстринском ГОКе, который подразумевает большое образование отходов в виде вскрышных пород в целях дальнейшей эксплуатации объекта.

Показатель		Всего, млн тонн	В том числе			
			Заполярный филиал	АО «Кольская ГМК»	ООО «ГРК «Быстринское» <sup>1</sup>	ООО «Медвежий ручей»
Передача другим организациям для утилизации или обезвреживания	2023	4,0	2,2	0,0	0,002	1,8
	2022	3,1	1,8	0,02	0,002	1,3
	2021	5,76	5,39	0,04	0,003	0,2
	2020	3,48	3,23	0,04	0,003	0,2
	2019	0,50	0,24	0,014	0,0	0,2
Передача на размещение другим организациям	2023 <sup>2</sup>	0,4	0,1	0,0	0,0	0,01
	2022	0,7	0,2	0,0	0,0	0,01
	2021	0,6	0,2	0,0	0,0	0,01
	2020	0,2	0,1	0,0	0,001	0,01
	2019	0,6	0,1	0,0	0,0	0,01
Размещение на собственных объектах размещения отходов	2023	0,8	0,8	0,01	0,005	0,00
	2022 <sup>3</sup>	0,74	0,72	0,02	0,01	0,0
	2021	127,5	6,0	3,4	77,3	40,4
	2020	111,2	2,3	2,7	76,33	29,9
	2019	6,0	3,2	2,8	0,0	8,0

<sup>1</sup> В периметр отчетности в 2020 году был включен Быстринский ГОК в связи с выходом комбината в отчетном периоде на проектную мощность. Значительный объем отходов обусловлен первым этапом разработки месторождения на Быстринском ГОКе, который подразумевает большое образование отходов в виде вскрышных пород в целях дальнейшей эксплуатации объекта.  
<sup>2</sup> В данный показатель входит только размещение в целях захоронения отходов.  
<sup>3</sup> В 2022 году изменена методика расчета в соответствии с GRI 306-5, с 2022 года в данный показатель входит только размещение в целях захоронения отходов.

Обращение с отходами в 2023 году, в разбивке по классу опасности и типу отходов,

Тыс. тонн

GRI 306-3, 306-4, 306-5, SASB EM-MM-150a.4, EM-MM-150a.5, EM-MM-150a.6, EM-MM-150a.7, EM-MM-150a.8

Показатель	I класс опасности	II класс опасности	III класс опасности	IV класс опасности	V класс опасности	Всего	В том числе отходы I–IV классов (% от общего объема)
Образование	0,02	0,05	8,02	1 595,45	175 290,85	176 894,4	0,9
Образование отходов после обработки	—	—	2,17	1,17	0,00	3,34	100
Поступление отходов из других организаций	—	—	1,37	88,24	2 118,67	2 208,28	4,1
Утилизация отходов на собственном предприятии, в том числе	—	—	2,15	0,31	29 897,10	29 899,56	0,0
• повторное применение отходов по прямому назначению	—	—	0,01	0,02	18 529,78	18 529,81	0,0
• другие действия по утилизации	—	0	2,13	0,29	11 367,33	11 369,75	0,0
Обезвреживание отходов на собственном предприятии	—	0,01	0,06	0,06	0,05	0,18	72,4
Передача другим организациям для обработки	—	—	0,09	0,10	1,34	1,53	12,2
Передача другим организациям для утилизации	0,00	0,03	4,62	4,89	3 987,19	3 996,74	0,2
Передача другим организациям для обезвреживания	0,02	0,00	1,77	1,41	1,53	4,74	67,3
Передача на размещение другим организациям	0	0,00001	0	174,00	247,72	421,72	41,3
Передача региональному оператору ТКО	—	—	—	17,0	1,3	18,3	92,9
Размещение на собственных объектах размещения отходов	0	0	0,00271	571,35	211,05	782,41	73,0
Отходов возвращено в хозяйственный оборот (утилизировано на собственных объектах или силами подрядчиков)	0,00	0,03	6,77	5,19	33 884,30	33 896,29	0,0
Отходов удалено (обезврежено или размещено на собственных объектах или силами подрядчиков) <sup>1</sup>	0,02	0,02	1,83	746,83	410,08	1 158,77	64,6

<sup>1</sup> Показатель не учитывает передачу отходов сторонним организациям в целях хранения.

**Сведения о гипсо- и хвостохранилищах Компании**

SASB EM-MM-540a.1

Наименование хвостохранилища	Место расположения	Статус владения	Операционный статус	Конструкция	Максимально допустимая емкость хранилища (млн м³)	Объем хвостов, хранящихся на 31 декабря 2023 года (млн м³)	Категория по Классификации последствий	Дата последней независимой технической проверки	Наличие существенных выводов по безопасности	Меры по смягчению последствий	Наличие плана готовности к чрезвычайным ситуациям и мер реагирования
Хвостохранилище Талнахской обогатительной фабрики	г. Норильск	В собственности ПАО «ГМК «Норильский никель»	Действующее хвостохранилище	Намывное	198,0	27,2	Высокая	09.2023	Уровень безопасности ГТС: Нормальный	Неприменимо	Да
Хвостохранилище № 1 Норильской обогатительной фабрики	г. Норильск	В собственности ООО «Медвежий ручей» (входит в Группу)	Используется в качестве буферной емкости	Намывное	144,0	144,0	Высокая	09.2022	Уровень безопасности ГТС: Неудовлетворительный	Неприменимо	Да
Хвостохранилище Лебяжье	г. Норильск	В собственности ООО «Медвежий ручей» (входит в Группу)	Действующее хвостохранилище	Намывное	343,1	233,6	Высокая	09.2022	Уровень безопасности ГТС: Неудовлетворительный	Неприменимо	Да
Хвостохранилище Надеждинского металлургического завода им. Б.И. Колесникова	Территория городского округа г. Норильска	В собственности ПАО «ГМК «Норильский никель»	Действующее хвостохранилище	Наливное	40,0	37,5	Высокая	03.2021	Уровень безопасности ГТС: Нормальный	Неприменимо	Да
Гипсохранилище № 1	Территория городского округа г. Норильска	В собственности ПАО «ГМК «Норильский никель»	Строящийся объект	Намывное	90,0	Неприменимо	Низкая	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо	Неприменимо
Хвостохранилище УХХ ОФ пл. Заполярный АО «Кольская ГМК»	Мурманская область, в 1 км южнее г. Заполярного Печенгского района	В собственности АО «Кольская ГМК» (входит в Группу)	Действующее хвостохранилище	Намывное	263,9	251,0	Высокая	10.2022	Уровень безопасности ГТС: Нормальный	Неприменимо	Да
Хвостохранилище Быстринского ГОКа	Газимуро-Заводский административный район, в 15 км от села Газимурский завод	В собственности ООО «ГРК «Быстринское» (входит в Группу)	Действующее хвостохранилище	Намывное	186,1	30,8	Высокая	04.2022	Уровень безопасности ГТС: Пониженный	Неприменимо	Да

**Список охраняемых видов, выявленных в зоне воздействия Компании**

GRI 304-4

**Список охраняемых видов, выявленных в районе размещения объектов Норильского и Энергетического дивизионов**

Вид	Красная книга Международного союза охраны природы (статус)	Красная книга Российской Федерации (статус)	Красная книга Красноярского края (статус)	Ограниченный ареал
<b>Животные</b>				
Лебедь-кликун (Cygnus cygnus)	LC	Нет	2, малочисленный вид с группировками различной степени уязвимости и изученности	Нет
Орлан-белохвост (Haliaeetus albicilla)	LC	5, наименьшие опасения	5, редкий широко распространенный вид	Нет

Вид	Красная книга Международного союза охраны природы (статус)	Красная книга Российской Федерации (статус)	Красная книга Красноярского края (статус)	Ограниченный ареал
Кречет (Falco rusticolus)	LC	2, исчезающий	2, редкий, сокращающийся в численности, легкоуязвимый вид	Нет
Сибирский пепельный улит (Heteroscelus brevipes)	NT	Нет	4, слабоизученный вид с неопределённым для края статусом	Нет
Малая чайка (Larus minutus)	LC	Нет	3, редкая спорадично встречающаяся птица	Нет
Гуменник (Anser fabalis fabalis)	LC	2, исчезающий	2, редкий, сокращающийся в численности подвид	Нет
Гуменник (Anser fabalis middendorffii)	LC	2, уязвимый	2, уязвимый подвид с сокращающейся численностью	Нет

Список редких и охраняемых видов, выявленных в районе размещения объектов Кольского дивизиона

Вид	Красная книга Международного союза охраны природы (статус)	Красная книга Российской Федерации (статус)	Красная книга Мурманской области (статус)
<b>Растения</b>			
Пальчатокоренник пятнистый (Dactylorhiza maculata)	LC	Нет	Нет
Кокушник комарниковый (Gymnadenia conopsea)	LC	Нет	Нет
<b>Пресмыкающиеся</b>			
Обыкновенная гадюка (Vipera berus)	LC	Нет	3, редкий
<b>Птицы</b>			
Беркут (Aquila chrysaetos)	LC	3, уязвимый	3, редкий
Бородатая неясыть (Strix nebulosa)	LC	Нет	3, редкий
Западный лесной гуменник (Anser fabalis fabalis)	LC	2, сокращающиеся в численности, исчезающие	Нет
Клуша (Larus fuscus)	LC	2, сокращающийся в численности и/или распространении вид	Нет
Лебедь-кликун (Cygnus cygnus)	LC	Нет	3, малочисленный вид с группировками различной степени уязвимости и изученности
Луток (Mergellus albellus)	LC	Нет	3, редкий
Обыкновенный серый сорокопуд (Lanius excubitor)	LC	Нет	3, редкий
Орлан-белохвост (Haliaeetus albicilla)	LC	5, восстанавливаемый и восстанавливающийся вид	3, редкий
Обыкновенная пустельга (Falco tinnunculus)	LC	Нет	3, редкий
Овсянка-ремез (Emberiza rustica)	VU	2, сокращающийся в численности	Нет
Серый журавль (Grus grus)	LC	Нет	3, редкий
Скопа (Pandion haliaetus)	LC	3, редкий	3, редкий
<b>Млекопитающие</b>			
Европейская косуля (Capreolus capreolus)	LC	Нет	4, неопределенные по статусу
Рысь (Lynx lynx)	LC	Нет	4, неопределенные по статусу

Список редких и охраняемых видов, выявленных в районе размещения объектов Забайкальского дивизиона

Вид	Красная книга Международного союза охраны природы (статус)	Красная книга Российской Федерации (статус)	Красная книга Забайкальского края (статус)
<b>Растения</b>			
Башмачок вздутый (Cypripedium x ventricosum Sw.)	LC	3, редкий вид	Нет
Башмачок известняковый (Cypripedium calceolus L.)	LC	3, редкий вид	3, редкий вид
Башмачок капельный (Cypripedium guttatum Sw.)	LC	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Башмачок крупноцветковый (Cypripedium macranthos Sw.)	LC	3, редкий вид	3, редкий вид
Вздутоплодник сибирский (Phlajodicarpus sibiricus (Fisch. Ex Sprengel) Koso-Pol.)	Нет	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Гнездоцветка клобучковая (Neottianthe cucullata (L.) Schlechter)	EN	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Касатик кроваво-красный (Iris sanguinea Donn)	Нет	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Клопогон даурский (Cimicifuga dahurica (Turcz. ex Fisch. & C.A. Mey.) Maxim.)	Нет	Нет	3, редкий вид
Княжик охотский (Atragene ochotensis Pallas)	Нет	Нет	4, неопределенный по статусу
Красоднев малый (Nemerocallis minor Miller)	Нет	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Ландыш Кейске (Convallaria keiskei Miq)	Нет	Нет	3, редкий вид
Лилия карликовая (Lilium pumilum DC.)	Нет	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Лилия пенсильванская (Lilium pensylvanicum DC.)	Нет	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Пион молочнокветковый (Paeonia lactiflora Pallas)	Нет	3, редкий вид	2, сокращающийся в численности вид
Рябина сибирская (Sorbus sibirica Hedl)	LC	Нет	3, редкий вид
<b>Беспозвоночные животные</b>			
Жемчужница даурская (Dahurinaia dahurica)	Нет	2, сокращающийся в численности вид	2, сокращающийся в численности вид
<b>Амфибии</b>			
Японская квакша (Hyla japonica)	LC	Нет	3, редкий вид
<b>Птицы</b>			
Касатка (Anas falcata)	NT	2, сокращающийся в численности, исчезающий вид	1, исчезающий вид

Вид	Красная книга Международного союза охраны природы (статус)	Красная книга Российской Федерации (статус)	Красная книга Забайкальского края (статус)
Большой подорлик (Aquila clanga)	VU	2, сокращающийся в численности, исчезающий вид	1, исчезающий вид
Полевой лунь (Circus cyaneus)	LC	Нет	2, сокращающийся в численности вид
Серый журавль (Grus grus)	LC	Нет	3, редкий вид
Журавль-красавка (Anthropoides virgo)	LC	2, сокращающийся в численности, уязвимый вид	1, исчезающий вид
Большой кроншнеп (Numenius arquata)	NT	2, сокращающийся в численности, уязвимый вид	3, редкий вид
Дальневосточный кроншнеп (Numenius madagascariensis)	EN	2, сокращающийся в численности, исчезающий вид	1, исчезающий вид
Большой веретенник (Limosa limosa)	NT	Нет	3, редкий вид
Дубровник (Emberiza aureola)	CR	2, сокращающийся в численности	2, сокращающийся в численности вид
Сибирская пестрогрудка (Bradypterus tacsanowskii)	LC	Нет	4, неопределенный по статусу
<b>Млекопитающие</b>			
Ушан Огнева (Plecotus ognevi)	LC	Нет	3, редкий вид

### Применяемые в «Норникеле» методики оценки состояния экосистем

#### Метод интегральной оценки состояния экосистемы

Для количественной оценки текущего состояния биоразнообразия в поясах разной степени воздействия объектов Компании используется долевое

отношение параметра разнообразия в конкретном поясе воздействия к значению этого же параметра на фоновой территории.

$$ИПСЭ = \frac{\sum_{i=1}^n \left(\frac{P_i}{P(\text{фон})}\right)}{n}$$

*P<sub>i</sub>* – средние значения показателей, полученных на определенном полигоне/станции;  
*P(фон)* – значения тех же показателей, полученные для фоновой территории;  
*n* – число показателей.

Для каждого региона установлен набор параметров ключевых групп, среди которых — видовое богатство, встречаемость растения, индекс доминирования и проч. Усреднение долей, полученных для различных индикаторных параметров на определенной территории, дает суммарную оценку биоразнообразия для данной территории — интегральный показатель состояния экосистемы.

Значения ИПСЭ меньше единицы свидетельствуют о снижении («условных потерях») биоразнообразия по сравнению с фоновой территорией, а значения больше единицы — об его увеличении («приросте»).

Показатель	Воздействие			Фон
	Значительное	Среднее	Незначительное	
ИПСЭ по биоразнообразию	<0,80	0,80 – 0,89	0,90 – 0,99	≥1,0

Для оценки состояния биологического разнообразия в зоне воздействия объектов дивизионов Группы используется дивизиональный интегральный

показатель состояния экосистемы. Расчет ИПСЭ производится на основе показателей состояния

биоразнообразия во всех поясах воздействия с учетом их площади в отдельности для каждого дивизиона.

#### Результаты расчета ИПСЭ

Объекты / группы объектов	Наземные экосистемы	Водные экосистемы
Норильский и Энергетический дивизионы (НПР)	0,87	0,84
Кольский дивизион	0,92	0,92
Забайкальский дивизион	0,96	1,07

На первом этапе, в ходе тестирования подхода на данных, собранных за двухлетний период, подтверждена его достаточно высокая эффективность. Метод требует дальнейшей доработки, в ходе которой планируется получить повторное подтверждение его эффективности на данных за трехлетний период, а также учесть при расчете ИПСЭ дополнительные параметры индикаторных групп, такие как, например, обилие и структура доминирования.

#### Использование фитохимических показателей в качестве индикаторов депрессивности растений<sup>1</sup>

Изучение динамики вторичных метаболитов<sup>2</sup>, как более чувствительных индикаторов загрязнения окружающей среды, является одним из перспективных направлений для ежегодного мониторинга состояния как самих растений, так и экосистемы в целом.

В 2023 году на базе Кольского дивизиона проведен фитохимический анализ состава листьев *Betula czergapovii* (Березы Черепанова). Комплекс

показателей, таких как фенольные соединения, пигменты и антиоксидантная активность (использованный на примере), может служить в качестве биоиндикатора интенсивности техногенного загрязнения.

#### Использование генетических методов анализа (ДНК-метабаркодинг)

На основе данных за двухлетний период исследований подтверждена высокая эффективность использования метода ДНК-метабаркодинг. Он использовался для выявления видового богатства и специфики структуры сообществ почвенных микроартропод<sup>3</sup>.

Для водных экосистем проведено исследование биоразнообразия рыб путем идентификации генетических остатков видов в окружающей среде по внеклеточной ДНК, попавшей в воду. Благодаря проведенному анализу установлено, что в оз. Ветреное присутствуют ценные виды рыб (сиг, корюшка)<sup>4</sup>. Метод является эффективной альтернативой классическому вылову.

Использование ДНК-анализа позволяет не только открывать новые виды и делать результаты исследований более точными, но и пополнять научные базы данных о генетическом разнообразии, делиться результатами наблюдений с мировой наукой через научные публикации в международных изданиях, которые готовятся на основе материалов исследований. Встраивание результатов генетических исследований в систему корпоративных показателей способствует распространению применения генетических данных об окружающей среде.

<sup>1</sup> Снижение жизнеспособности и продуктивности растений.

<sup>2</sup> Продукты метаболизма в клетках, тканях и органах живых организмов.

<sup>3</sup> Мелкие членистоногие, как правило обитающие в почве.

<sup>4</sup> Более подробная информация представлена на сайте «Норникеля».



## Показатели социальной результативности

### Льготы для сотрудников Заполярного филиала ПАО «ГМК «Норильский никель»

GRI 401-2

Льготы	Постоянная работа		Временная работа <sup>1</sup>		Сезонная работа		Работа по совместительству
	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	
Оплата проезда к месту отпуска и обратно	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	+ <sup>3</sup>	+ <sup>3</sup>	- <sup>2</sup>
Материальная помощь всех видов	+	+	+	+	+	+	- <sup>4</sup>
Санаторно-курортное лечение и отдых	+ <sup>5</sup>	+ <sup>5</sup>	+ <sup>5</sup>	+ <sup>5</sup>	-	-	- <sup>5</sup>
Путевки в детские оздоровительные учреждения	+	+	+	+	-	-	- <sup>4</sup>
Пенсионные программы	+	+	+	+	-	-	- <sup>4</sup>
Выплаты при увольнении (сверх предусмотренных законодательством)	+	+	+	+	+ <sup>6</sup>	+ <sup>6</sup>	-

### Льготы для сотрудников АО «Кольская ГМК»

GRI 401-2

Льготы	Постоянная работа		Временная работа <sup>7</sup>		Сезонная работа <sup>8</sup>		Работа по совместительству
	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	
Оплата проезда к месту отпуска и обратно	+ <sup>9</sup>	+ <sup>9</sup>	+ <sup>9</sup>	-	-	-	- <sup>9</sup>
Материальная помощь всех видов	+	+	+	-	-	-	- <sup>10</sup>

<sup>1</sup> Работа по срочному трудовому договору.

<sup>2</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с Компанией по основному месту работы с рабочими местами в районах Крайнего Севера (РКС), включая сотрудников, осуществляющих деятельность вахтовым методом и постоянно проживающих в РКС.

<sup>3</sup> Согласно коллективному договору и локальным нормативным актам льгота для таких категорий сотрудников не исключается, но фактически проезд не оплачивается, так как отпуск данным категориям сотрудников не предоставляется.

<sup>4</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с Компанией по основному месту работы.

<sup>5</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с Компанией по основному месту работы с рабочими местами в РКС.

<sup>6</sup> Согласно коллективному договору и локальным нормативным актам компенсация расходов, связанных с переездом с территории, для таких категорий сотрудников не исключается, на практике такие случаи возможны, выходное пособие по соглашению сторон не предоставляется.

<sup>7</sup> Работа по срочному трудовому договору.

<sup>8</sup> В АО «Кольская ГМК» сезонные работы не производятся, персонал сезонно не работает.

<sup>9</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с АО «Кольская ГМК» по основному месту работы с рабочими местами в РКС, включая сотрудников, осуществляющих деятельность вахтовым методом и постоянно проживающих в РКС.

<sup>10</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с АО «Кольская ГМК» по основному месту работы.

Льготы	Постоянная работа		Временная работа		Сезонная работа		Работа по совместительству
	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	
Санаторно-курортное лечение и отдых	+	+	+	-	-	-	- <sup>2</sup>
Путевки в детские оздоровительные учреждения	+	+	+	-	-	-	- <sup>1</sup>
Пенсионные программы	+	+	+	-	-	-	- <sup>1</sup>
Выплаты при увольнении (сверх предусмотренных законодательством)	+	+	+	-	-	-	-

### Льготы для сотрудников ООО «ГРК «Быстринское»

GRI 401-2

Льготы	Постоянная работа		Временная работа		Сезонная работа <sup>3</sup>		Работа по совместительству
	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	
Оплата проезда к месту отпуска и обратно	+	+	+	+	-	-	+
Материальная помощь всех видов	+	+	+	+	-	-	- <sup>4</sup>
Санаторно-курортное лечение и отдых	+	+	+	-	-	-	- <sup>4</sup>
Путевки в детские оздоровительные учреждения	+	+	+	-	-	-	- <sup>4</sup>
Пенсионные программы <sup>5</sup>	-	-	-	-	-	-	-
Выплаты при увольнении (сверх предусмотренных законодательством)	+	+	+	+	-	-	-

<sup>1</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с АО «Кольская ГМК» по основному месту работы.

<sup>2</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с АО «Кольская ГМК» по основному месту работы с рабочими местами в РКС.

<sup>3</sup> В ООО «ГРК «Быстринское» сезонные работы не производятся, персонал сезонно не работает.

<sup>4</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с ООО «ГРК «Быстринское» по основному месту работы.

<sup>5</sup> ООО «ГРК «Быстринское» не реализует пенсионные программы.

Льготы для сотрудников Главного офиса

GRI 401-2

Льготы	Постоянная работа		Временная работа		Сезонная работа <sup>1</sup>		Работа по совместительству
	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	полная занятость	неполная занятость	
Оплата проезда к месту отпуска и обратно	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	-	-	- <sup>2</sup>
Материальная помощь всех видов	+	+	+	+	-	-	- <sup>3</sup>
Санаторно-курортное лечение и отдых <sup>4</sup>	-	-	-	-	-	-	-
Путевки в детские оздоровительные учреждения	+	+	+	+	-	-	- <sup>3</sup>
Пенсионные программы	+	+	+	+	-	-	- <sup>3</sup>
Выплаты при увольнении (сверх предусмотренных законодательством)	+	+	+	+	-	-	-

Численность сотрудников в разбивке по типу занятости, полу и региону, человек

GRI 2-7, 2-8

Показатель	2021 год			2022 год			2023 год		
	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины
<b>ОБЩАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕРСОНАЛА НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ НА ПОСЛЕДНИЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА</b>	<b>77 755</b>	<b>54 663</b>	<b>23 092</b>	<b>83 103</b>	—	—	<b>83 065</b>	—	—
<b>ЧИСЛЕННОСТЬ СОТРУДНИКОВ, КОТОРЫЕ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ СОТРУДНИКАМИ, НО ЧЬЯ РАБОТА КОНТРОЛИРУЕТСЯ ГРУППОЙ, НА ПОСЛЕДНИЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА</b>	<b>1 129</b>	<b>784</b>	<b>345</b>	<b>907</b>	—	—	<b>1 013</b>	—	—
<b>ЧИСЛЕННОСТЬ ШТАТНЫХ СОТРУДНИКОВ НА ПОСЛЕДНИЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА, ИЗ НИХ:</b>	<b>76 626</b>	<b>53 879</b>	<b>22 747</b>	<b>82 196</b>	<b>57 930</b>	<b>24 266</b>	<b>82 052</b>	<b>57 708</b>	<b>24 344</b>
• в Норильском промышленном районе	—	—	—	55 470	—	—	55 282	40 338	14 944
• в Красноярском крае (кроме НПр)	—	—	—	3 455	—	—	3 370	2 361	1 009

<sup>1</sup> В Главном офисе сезонные работы не производятся, персонал сезонно не работает.

<sup>2</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с Компанией по основному месту работы с рабочими местами в РКС.

<sup>3</sup> Льгота предоставляется сотрудникам, состоящим в трудовых отношениях с Компанией по основному месту работы.

<sup>4</sup> Программа санаторно-курортного лечения в Главном офисе не реализуется.

Показатель	2021 год			2022 год			2023 год		
	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	—	—	—	12 404	—	—	12 152	8 789	3 363
• в Москве и прочих регионах России	—	—	—	8 006	—	—	8 182	3 653	4 529
• в Забайкальском крае	—	—	—	2 861	—	—	3 066	2 567	499
<b>ЧИСЛЕННОСТЬ ШТАТНЫХ СОТРУДНИКОВ СО СРОЧНЫМ ТРУДОВЫМ ДОГОВОРОМ (ВРЕМЕННЫЕ И СЕЗОННЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА) НА ПОСЛЕДНИЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА, ИЗ НИХ:</b>	<b>3 944</b>	<b>2 353</b>	<b>1 591</b>	<b>4 497</b>	<b>2 755</b>	<b>1 742</b>	<b>4 836</b>	<b>3 238</b>	<b>1 598</b>
• в Норильском промышленном районе	2 616	—	—	2 709	—	—	3 247	2 374	873
• в Красноярском крае (кроме НПр)	136	—	—	116	—	—	84	53	31
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	194	—	—	180	—	—	202	96	106
• в Москве и прочих регионах России	898	—	—	1 353	—	—	1 210	646	564
• в Забайкальском крае	100	—	—	139	—	—	93	69	24
<b>ЧИСЛЕННОСТЬ ШТАТНЫХ СОТРУДНИКОВ С БЕССРОЧНЫМ ТРУДОВЫМ ДОГОВОРОМ (ПОСТОЯННЫЕ РАБОЧИЕ МЕСТА) НА ПОСЛЕДНИЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА, ИЗ НИХ:</b>	<b>72 682</b>	<b>51 526</b>	<b>21 156</b>	<b>77 699</b>	<b>55 184</b>	<b>22 515</b>	<b>77 216</b>	<b>54 470</b>	<b>22 746</b>
• в Норильском промышленном районе	48 652	—	—	52 761	—	—	52 035	37 964	14 071
• в Красноярском крае (кроме НПр)	3 929	—	—	3 339	—	—	3 286	2 308	978
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	11 719	—	—	12 224	—	—	11 950	8 693	3 257
• в Москве и прочих регионах России	5 769	—	—	6 653	—	—	6 972	3 007	3 965
• в Забайкальском крае	2 613	—	—	2 722	—	—	2 973	2 498	475
<b>СПИСОЧНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ СОТРУДНИКОВ НА УСЛОВИЯХ ПОЛНОЙ ЗАНЯТОСТИ НА ПОСЛЕДНИЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА, ИЗ НИХ:</b>	<b>75 773</b>	<b>53 312</b>	<b>22 461</b>	<b>81 404</b>	<b>57 405</b>	<b>23 999</b>	<b>81 204</b>	<b>57 177</b>	<b>24 027</b>
• в Норильском промышленном районе	—	—	—	54 932	—	—	54 732	39 942	14 790
• в Красноярском крае (кроме НПр)	—	—	—	3 422	—	—	3 336	2 348	988

Показатель	2021 год			2022 год			2023 год		
	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	—	—	—	12 359	—	—	12 113	8 769	3 344
• в Москве и прочих регионах России	—	—	—	7 843	—	—	7 970	3 556	4 414
• в Забайкальском крае	—	—	—	2 848	—	—	3 053	2 562	491
<b>СПИСОЧНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ СОТРУДНИКОВ НА УСЛОВИЯХ ЧАСТИЧНОЙ ЗАНЯТОСТИ НА ПОСЛЕДНЮЮ ДАТУ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА, ИЗ НИХ:</b>	<b>80</b>	<b>29</b>	<b>51</b>	<b>88</b>	<b>27</b>	<b>61</b>	<b>143</b>	<b>44</b>	<b>99</b>
• в Норильском промышленном районе	—	—	—	3	—	—	30	15	15
• в Красноярском крае (кроме НПр)	—	—	—	7	—	—	11	2	9
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	—	—	—	16	—	—	14	7	7
• в Москве и прочих регионах России	—	—	—	58	—	—	86	20	66
• в Забайкальском крае	—	—	—	4	—	—	2	0	2

**Количество принятых и покинувших организацию сотрудников (в разбивке по полу, возрасту и региону деятельности) человек**

**GRI 401-1**

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
<b>Количество принятых на работу сотрудников, из них:</b>	<b>17 642</b>	<b>20 726</b>	<b>13 344</b>
• мужчин	12 568	14 926	9 824
• женщин	5 074	5 800	3 520
в возрасте до 29 лет включительно	6 077	7 099	5 593
в возрасте от 30 до 44 лет включительно	8 098	9 485	5 387
старше 45 лет	3 467	4 142	2 364
• в Норильском промышленном районе	12 125	14 693	8 304
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	1 327	1 846	1 334
• в Красноярском крае (кроме НПр)	923	964	781
• в Москве и прочих регионах России	2 648	2 656	1 807
• в Забайкальском крае	619	567	1 118
<b>Количество уволенных сотрудников, из них:</b>	<b>14 803</b>	<b>14 281</b>	<b>13 484</b>

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
• мужчин	10 697	10 366	9 968
• женщин	4 106	3 915	3 516
в возрасте до 29 лет включительно	3 534	4 032	3 941
в возрасте от 30 до 44 лет включительно	6 255	5 546	5 336
старше 45 лет	5 022	4 703	4 207
• в Норильском промышленном районе	10 065	10 416	8 399
• на Кольском полуострове (Мурманская область)	1 616	1 345	1 587
• в Красноярском крае (кроме НПр)	973	795	863
• в Москве и прочих регионах России	1 593	1 308	1 724
• в Забайкальском крае	564	417	911

**Коэффициент оборота сотрудников по выбытию в региональном разрезе %**

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
Кольский полуостров (Мурманская область)	13,6	10,8	13,1
Красноярский край (кроме НПр)	23,9	23,0	25,6
Москва и прочие регионы России	23,9	16,3	21,1
Норильский промышленный район (НПр)	19,6	18,8	15,2
Забайкальский край	20,8	14,6	29,7

**Коэффициент оборота сотрудников по приему в региональном разрезе %**

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
Кольский полуостров (Мурманская область)	11,1	14,9	11,0
Красноярский край (кроме НПр)	22,7	27,9	23,2
Москва и прочие регионы России	39,7	32,8	22,1
Норильский промышленный район (НПр)	23,7	26,5	15,0
Забайкальский край	22,8	19,8	36,5

**Коэффициент оборота сотрудников по выбытию в разбивке по полу и возрасту**

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
Коэффициент оборота по выбытию, всего	19,4	17,4	16,4
Коэффициент оборота по выбытию мужчин	19,9	17,9	17,3
Коэффициент оборота по выбытию женщин	18,0	16,1	14,4
Коэффициент оборота по выбытию сотрудников до 29 лет включительно	31,5	32,3	32,6
Коэффициент оборота по выбытию сотрудников от 30 до 44 лет включительно	16,7	13,1	12,8
Коэффициент оборота по выбытию сотрудников старше 45 лет	20,0	17,1	14,9

**Коэффициент оборота сотрудников по приему в разбивке по полу и возрасту**

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
Коэффициент оборота по приему, всего	23,1	25,2	16,3
Коэффициент оборота по приему мужчин	23,3	25,8	17,0
Коэффициент оборота по приему женщин	22,3	23,9	14,5
Коэффициент оборота по приему сотрудников до 29 лет включительно	54,1	63,2	46,3

**Оценка сотрудников компаний Группы на территории России**

% от среднесписочной численности

GRI 404-3

Показатель	2021				2022				2023			
	Рабочие	Специалисты и служащие	Руководители	В целом по Группе	Рабочие	Специалисты и служащие	Руководители	В целом по Группе	Рабочие	Специалисты и служащие	Руководители	В целом по Группе
<b>Оценка по управленческим и корпоративным компетенциям</b>												
Доля сотрудников, прошедших оценку по компетенциям	0,7	19,7	36,3	10,0	0,6	22,4	47,5	12,6	2,3	40,4	45,5	17,8
Доля мужчин, прошедших оценку по компетенциям	0,8	25,3	38,0	10,0	0,6	25,6	43,7	11,1	2,3	34,3	43,8	14,1
Доля женщин, прошедших оценку по компетенциям	0,2	17,9	31,1	9,9	0,6	19,7	58,8	19,0	2,6	45,9	50,4	27,1
<b>Оценка по профессиональным компетенциям</b>												
Доля сотрудников, прошедших оценку по компетенциям	0,7	15,5	36,1	8,9	0,7	19,7	36,3	10,0	2,0	23,7	21,5	9,9
Доля мужчин, прошедших оценку по компетенциям	0,7	28,6	33,9	9,4	0,8	25,3	38,0	10,0	2,3	28,5	24,4	9,9
Доля женщин, прошедших оценку по компетенциям	0,4	5,2	43,1	7,8	0,2	17,9	31,1	9,9	0,6	19,2	13,0	9,9
<b>Оценка результативности по КПЭ</b>												
Доля сотрудников, прошедших оценку результативности по КПЭ	0,1	50,2	64,0	19,9	0,04	60,1	59,5	22,1	0	62,2	60,7	23,6
Доля мужчин, прошедших оценку результативности по КПЭ	0,1	45,5	60,0	15,6	0,02	56,0	54,3	16,6	0	58,8	57,2	18,4
Доля женщин, прошедших оценку результативности по КПЭ	0,1	54,4	76,6	31,0	0,1	63,7	75,4	35,9	0	65,3	70,7	36,7

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
Коэффициент оборота по приему сотрудников от 30 до 44 лет включительно	21,6	25,3	12,9
Коэффициент оборота по приему сотрудников старше 45 лет	13,8	16,6	8,3

**Количество сотрудников, находящихся в отпуске по беременности и родам и (или) в отпуске по уходу за ребенком, а также вышедшие из отпуска**

человек

GRI 401-3

Показатель	2021 год	2022 год	2023 год
Количество сотрудников, находящихся в отпуске по беременности и родам и (или) по уходу за ребенком, на конец года, из них:	1 528	1 526	1 557
• мужчин	58	69	91
• женщин	1 470	1 457	1 466
Количество сотрудников, вышедших из отпуска по беременности и родам и (или) по уходу за ребенком в течение года, из них:	771	592	623
• мужчин	51	39	61
• женщин	720	553	562

**Ключевые показатели производственного травматизма и профессиональных заболеваний в 2021-2023 годы в разбивке по полу**

GRI 403-9, 403-10

Показатели <sup>1</sup>	2021	2022	2023
Количество несчастных случаев, связанных с производством, со смертельным исходом, в том числе:	11	4	5
• мужчин	11	3	5
• женщин	0	1	0
FIFR	0,1	0,034	0,042
Количество несчастных случаев, связанных с производством, с временной потерей дней трудоспособности, в том числе:	42	67 <sup>2</sup>	78
• мужчин	36	57	69
• женщин	6	10	9
LTIFR	0,38	0,58 <sup>2</sup>	0,65
Коэффициент тяжелого производственного травматизма	0,12	0,11	0,12
Общее количество учетных несчастных случаев, связанных с производством, в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации (легкие + тяжелые + со смертельным исходом)	53	71 <sup>2</sup>	83
• Мужчин	47	60	74
• Женщин	6	11	9
Количество тяжелых несчастных случаев	13	13	15
• Мужчин	11	11	15
• Женщин	2	2	0
Количество профессиональных заболеваний	213	174	145
• Мужчин	202	156	131
• Женщин	11	18	14
Коэффициент профессиональной заболеваемости	1,94	1,49	1,21
Коэффициент потерянных дней	23,39	20,75	23,21
Коэффициент отсутствия на рабочем месте <sup>3</sup>	3,58	3,57	3,77

<sup>1</sup> По Группе компаний «Норильский никель».

<sup>2</sup> Значения 2022 года уточнены по отношению к значениям, представленным в Отчете об устойчивом развитии за 2022 год.

<sup>3</sup> Данные по коэффициенту отсутствия на рабочем месте по Москве и прочим регионам представлены без учета ООО «Санаторий «Заполярье».

Показатели <sup>1</sup>	2021	2022	2023
Коэффициент травматизма <sup>2</sup>	0,48	0,61 <sup>3</sup>	0,69
Количество отработанных часов, млн ч	109,95	116,5	120,1
Общее количество учетных несчастных случаев, связанных с производством, в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации, среди сотрудников подрядных организаций, занятых на объектах Группы:	30	46	32
• мужчин	30	43	27
• женщин	0	3	5
из них со смертельным исходом:	2	4	7
• мужчин	2	4	7
• женщин	0	0	0

**Охват сотрудников и подрядчиков корпоративной системой управления охраной труда (СУОТ)**

GRI 403-8

Показатель	Сведения об охвате СУОТ	В том числе СУОТ, прошедшая внутренний аудит	В том числе СУОТ, прошедшая внешний аудит или иную независимую проверку
Численность сотрудников структурных единиц Группы, в которых внедрена СУОТ, человек	80 677	68 609	28 109
Доля сотрудников структурных единиц Группы, охваченных СУОТ, в общей численности Группы, %	100	85	35
Численность сотрудников подрядчиков, занятых на объектах Группы и охваченных СУОТ, человек	15 754	14 916	3 723
Доля сотрудников подрядчиков, охваченных СУОТ, в общей численности сотрудников подрядчиков, %	100	94,7	23,6

<sup>1</sup> По Группе компаний «Норильский никель».

<sup>2</sup> Коэффициент травматизма рассчитывается на 1 млн отработанных часов и учитывает количество пострадавших от несчастных случаев на производстве с потерей трудоспособности и смертельным исходом.

<sup>3</sup> Значения 2022 года уточнены по отношению к значениям, представленным в Отчете об устойчивом развитии за 2022 год.

**Штрафы и нефинансовые санкции, связанные с экологическим и социальным воздействием в 2023 году**

GRI 2-27

Показатель	Общее количество случаев несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований за отчетный период (шт.)	Количество случаев несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований за отчетный период: случаи, повлекшие наложение штрафов (шт.)	Количество случаев несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований за отчетный период: случаи, повлекшие применение нефинансовых санкций (шт.)	Общее количество штрафов за случаи несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований, которые были выплачены в течение отчетного периода (шт.)	В том числе штрафы за случаи несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований, имевшие место в текущем отчетном периоде (шт.)	В том числе штрафы за случаи несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований, имевшие место в предыдущих отчетных периодах (шт.)	Общая сумма штрафов, которые были выплачены в течение отчетного периода (руб.)	В том числе штрафы, наложенные в текущем отчетном периоде (руб.)	В том числе штрафы, наложенные в предыдущих отчетных периодах (руб.)
<b>ВСЕГО ШТРАФОВ И НЕФИНАНСОВЫХ САНКЦИЙ</b>	<b>657</b>	<b>258</b>	<b>399</b>	<b>265</b>	<b>236</b>	<b>29</b>	<b>27 362 909</b>	<b>22 366 557</b>	<b>4 996 352</b>
Экологическое законодательство и нормативные требования	49	24	25	23	20	3	1 770 000	1 615 000	155 000
Противодействие конкуренции и нарушение антимонопольного законодательства	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Несоблюдение трудового законодательства	14	0	14	0	0	0	0	0	0
Несоблюдение законодательства в области охраны труда	33	16	17	17	17	0	1 360 000	1 360 000	0
Несоблюдение требований законодательства в области защиты прав потребителей, в том числе в отношении информации и маркировки о свойствах продукции	3	2	1	2	2	0	55 868	55 868	0
Несоответствие нормативным требованиям, касающимся маркетинговых коммуникаций, включая рекламу	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Несоответствие нормативным требованиям, касающимся воздействия продукции и услуг на здоровье и безопасность	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатель	Общее количество случаев несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований за отчетный период (шт.)	Количество случаев несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований за отчетный период: случаи, повлекшие наложение штрафов (шт.)	Количество случаев несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований за отчетный период: случаи, повлекшие применение нефинансовых санкций (шт.)	Общее количество штрафов за случаи несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований, которые были выплачены в течение отчетного периода (шт.)	В том числе штрафы за случаи несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований, имевшие место в текущем отчетном периоде (шт.)	В том числе штрафы за случаи несоблюдения законодательства и (или) нормативных требований, имевшие место в предыдущих отчетных периодах (шт.)	Общая сумма штрафов, которые были выплачены в течение отчетного периода (руб.)	В том числе штрафы, наложенные в текущем отчетном периоде (руб.)	В том числе штрафы, наложенные в предыдущих отчетных периодах (руб.)
Невыполнение в срок предписаний контролирующего органа	29	24	5	23	21	2	9 245 000	8 345 000	900 000
Невыполнение требований в сфере пожарной безопасности	14	1	13	0	0	0	0	0	0
Нарушение санитарно-эпидемиологического законодательства (не связанного с требованиями к производимой продукции)	22	11	11	10	10	0	105 000	105 000	0
Нарушение законодательства в области капитального строительства	105	35	70	35	23	12	4 432 500	2 572 500	1 860 000
Нарушение законодательства в области промышленной безопасности	206	52	154	63	53	10	7 940 500	6 590 500	1 350 000
Нарушение законодательства в области транспортной безопасности	31	1	30	0	0	0	0	0	0
Другие основания	151	92	59	92	90	2	2 454 041	1 722 689	731 352