

## Операционные результаты Группы АЛРОСА за 1 кв. 2021 г.

Москва, 16 апреля 2021 г. – АЛРОСА, мировой лидер по объемам добычи алмазов, сообщает, что добыча алмазов в 1 кв. 2021 г. составила 7,5 млн карат, продажи составили 15,5 млн карат.

Основные операционные показатели за 1 кв. 2021 г.:

- **Добыча руды и песков** увеличилась на 54% кв/кв до **8,7 млн т** в основном за счет увеличения горных работ на Севералмазе согласно производственному плану, а также на трубке «Юбилейная» в связи с благоприятными горно-геологическими условиями.
- **Обработка руды и песков** выросла на 17% кв/кв (-3% г/г) до **5,8 млн т** в связи с ростом загрузки обогатительных мощностей (запуск ОФ №14 после плановых ремонтов и возобновление с 1 марта работы ОФ Севералмаза).
- **Добыча алмазов** увеличилась до **7,5 млн кар** (+6% кв/кв, -6% г/г) на фоне роста обработки руды и песков.
- **Содержание алмазов** снизилось на 9% кв/кв (-3% г/г) до **1,31 кар/т** в основном за счет увеличения в общем объеме обработки доли руд с трубки «Юбилейная» и В.Мунского м/р (месторождений с более низким содержанием алмазов).
- **Продажи алмазов** составили **15,5 млн кар** (-9% кв/кв, +65% г/г), в том числе 9,7 млн кар алмазов ювелирного и 5,8 млн кар алмазов «технического» качества.
- **Запасы алмазов** на конец 1 кв. снизились до **12,8 млн кар** (4 кв. 2020 г.: 20,7 млн кар). **Запасы руды и песков** на конец 1 кв. составили **29,5 млн т** (+11% кв/кв, -2% г/г).
- **Средняя цена реализации алмазов ювелирного качества в 1 кв.** составила **\$113/кар**, увеличившись на 25% кв/кв (-8% г/г) за счет роста индекса цен и улучшения структуры продаж.
- **Средневзвешенный индекс цен в 1 кв. вырос на 7% кв/кв.** С начала года индекс цен вырос на 9%, что приближает его к допандемийному уровню цен начала 2020 г.
- **Выручка от продаж алмазно-бриллиантовой продукции в 1 кв.** составила **\$1 159 млн** (-5% кв/кв и +28% г/г), в том числе выручка от продаж алмазов – \$1 126 млн, бриллиантов – \$33 млн.
- **Ситуация на рынке:** наблюдается сохраняющийся высокий спрос на ювелирную продукцию на всех ключевых рынках. Предложение алмазного сырья ограничено производственными мощностями

добывающих компаний, уровень производства которых в среднесрочной перспективе будет оставаться на ~20% ниже «допандемийных» значений. Уровень запасов алмазного сырья и бриллиантов в гранильном секторе сбалансирован.

	<i>Ед. изм.</i>	<b>1 кв. 2021</b>	<b>4 кв. 2020</b>	<i>кв/кв</i>	<b>1 кв. 2020</b>	<i>г/г</i>
Добыча руды и песков	<i>млн т</i>	8,7	5,6	54%	9,6	(10%)
Обработка руды	<i>млн т</i>	5,8	4,9	17%	5,9	(3%)
Содержание алмазов	<i>кар/т</i>	1,31	1,45	(9%)	1,36	(3%)
Добыча алмазов	<i>млн кар</i>	7,5	7,1	6%	8,0	(6%)
Запасы руды и песков	<i>млн т</i>	29,5	26,9	10%	30,2	(2%)
Запасы алмазов	<i>млн кар</i>	12,8	20,7	(38%)	21,1	(39%)
Средняя цена реализации (общая)	<i>\$/кар</i>	72,5	67,4	8%	93,5	(22%)
Средняя цена реализации алмазов ювелирного качества	<i>\$/кар</i>	113,5	91,1	25%	122,9	(8%)
Индекс цен*		0,89	0,83	7%	0,93	(5%)
Продажи алмазов, в т.ч.	<i>млн кар</i>	15,5	17,0	(9%)	9,4	65%
алмазы ювелирного качества	<i>млн кар</i>	9,7	12,2	(20%)	7,1	38%
Выручка от продаж, в т.ч.	<i>\$ млн</i>	1 159	1 222	(5%)	904	28%
алмазы	<i>\$ млн</i>	1 126	1 144	(2%)	881	28%
бриллианты	<i>\$ млн</i>	33	78	(58%)	23	44%

\* На алмазы ювелирного качества. Для квартальных значений 1 кв. 2017 г. – 1,00.

### Обзор алмазно-бриллиантового рынка

- **Конечный спрос** на ювелирные изделия с бриллиантами на ключевых рынках в 1 кв. продемонстрировал высокие темпы роста на фоне традиционно высокого для этого сезона спроса в США и Китае (День святого Валентина и Китайский Новый год) и улучшения потребительских настроений. Дополнительный фактор роста – восстановление спроса на помолвочные украшения, спрос на которые был «перенесен» с 2020 на 2021 год из-за пандемии.
- **Мидстрим:** индийский ограночный сектор увеличил производство бриллиантов в начале 2021 года благодаря высокому спросу со стороны ритейла после успешного периода праздничных продаж на крупнейших рынках потребления украшений с бриллиантами. Цены на бриллианты восстановились и к началу 2021 года превзошли допандемийный уровень, оставаясь относительно стабильными в 1 кв.
- **Спрос на алмазное сырье** оставался стабильно высоким, в том числе в результате взвешенной сбытовой политики основных алмазодобывающих компаний, направленной на удовлетворение реального спроса и сохранение баланса в алмазном секторе. Меры, принятые для поддержания адекватного уровня запасов в ограночном секторе в период кризиса 2020 г., а также сохранение высоких темпов роста конечного

спроса со стороны покупателей ювелирной продукции с бриллиантами, в первую очередь в США и Китае, способствуют поддержанию устойчиво высокого спроса на алмазы.

*Здесь и далее данные по производству, реализации, ценам и запасам за 1 кв. 2021 г. являются предварительными и могут быть уточнены. Данные по состоянию алмазно-бриллиантового рынка являются оценкой Компании.*

**Контакты для инвесторов:**

Сергей Тахиев

[st@alrosa.ru](mailto:st@alrosa.ru)

+7 (985) 760-55-74

**Пресс-служба:**

[smi@alrosa.ru](mailto:smi@alrosa.ru)

+7 (495) 620-92-50, доб. 1426

**Ключевые даты в ближайшие 3 мес. (*Календарь инвестора*)**

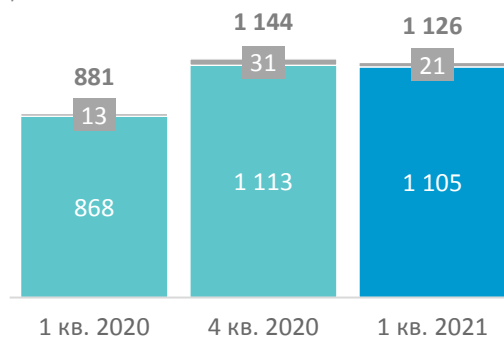
<b>12 мая</b>	Результаты продаж за апрель 2021 г.
<b>18 мая</b>	Финансовые результаты по МСФО за 1 кв. 2021 г. - конференц-звонок с менеджментом
<b>16 июля</b>	Операционные результаты за 2 кв. и 6 мес. 2021 г.

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОДАЖ

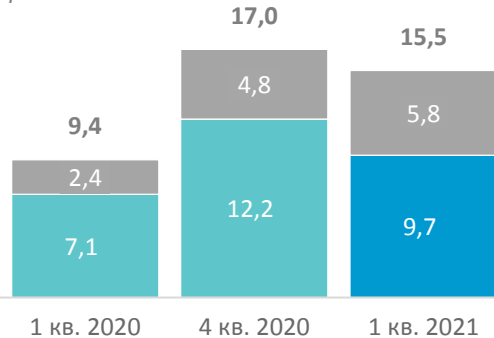
**Продажи**  
16 млн кар

- **Продажи алмазов в 1 кв.** составили **15,5 млн кар** (-9% кв/кв, +65% г/г), включая 9,7 млн кар алмазов ювелирного качества. Продажи «технических» алмазов составили 5,8 млн кар.

**Продажи алмазов**  
\$ млн



**Продажи алмазов**  
млн кар



■ Алмазы ювелирного качества ■ Алмазы технического качества

**Запасы**  
12,8 млн кар

- **Запасы алмазов на конец 1 кв.** снизились до **12,8 млн кар** (-38% или -7,9 млн кар кв/кв) в связи с существенным превышением объемов продаж над производством.

**Общие продажи**  
(в т.ч. бриллианты)  
\$1 159 млн

- **Общие продажи в 1 кв.** составили **\$1 159 млн** (-5% кв/кв и +28% г/г), в том числе продажи алмазов (не включая продажи бриллиантов) – \$1 126 млн (-2% кв/кв и +28% г/г).

**Продажи алмазов**  
\$1 126 млн

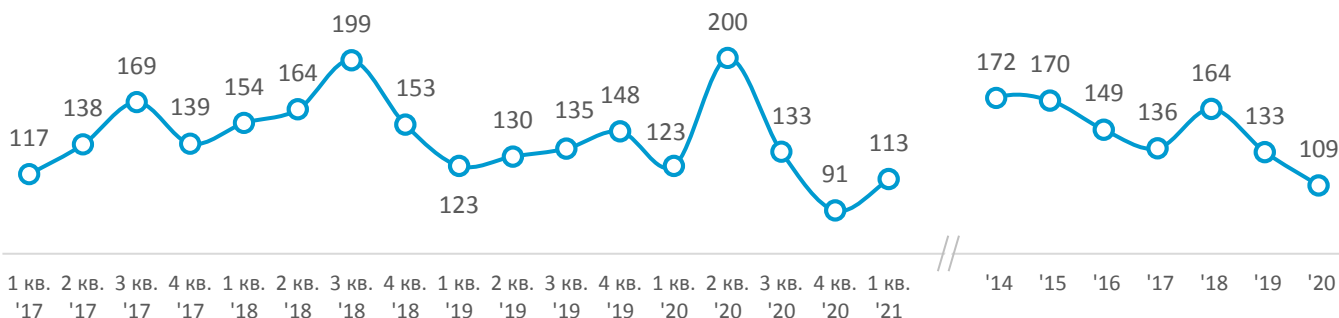
- **Продажи бриллиантов в 1 кв.** составили \$33 млн, снизившись на 58% кв/кв (+44% г/г) за счет высокой базы предыдущего квартала в связи с реализацией в 4 кв. накопленного ранее стока и уникального бриллианта «Призрак Розы».

**Средняя цена реализации алмазов ювелирного качества**  
\$113/кар

- **Средняя цена реализации алмазов ювелирного качества в 1 кв.** составила **\$113/кар**, увеличившись на 25% кв/кв (-8% г/г) за счет роста средневзвешенного индекса цен на 7% кв/кв и улучшения структуры продаж.

### Средние цены реализации алмазов ювелирного качества

\$/кар



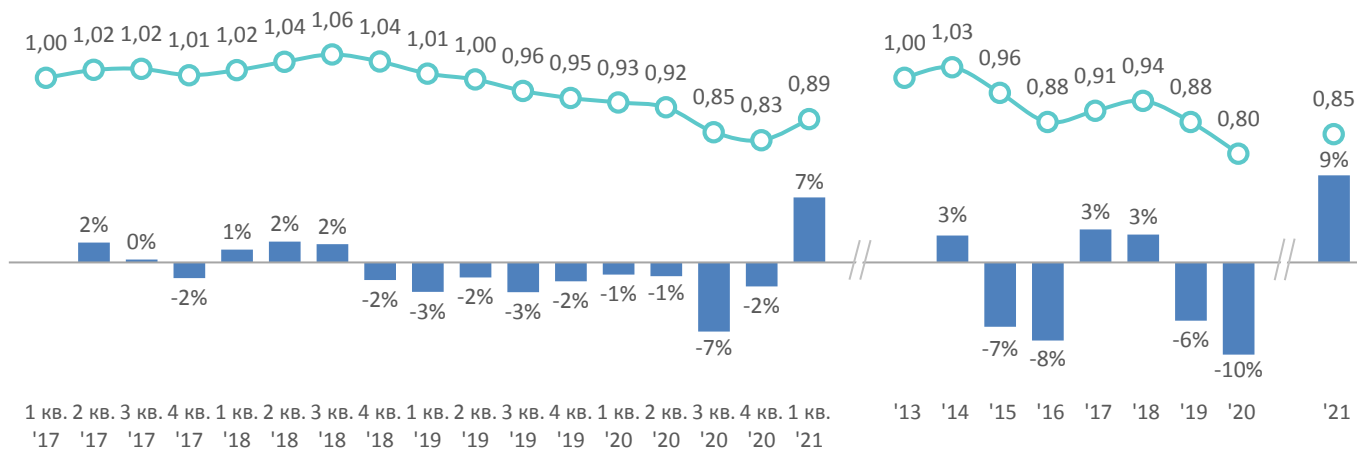
- **Средневзвешенный индекс цен в 1 кв. вырос на 7% кв/кв.** С начала года средневзвешенный индекс цен вырос на 9%, что приближает его к допандемийному уровню цен начала 2020 г.

**Средние индексы цен\* на алмазы ювелирного качества**

кв/кв

г/г

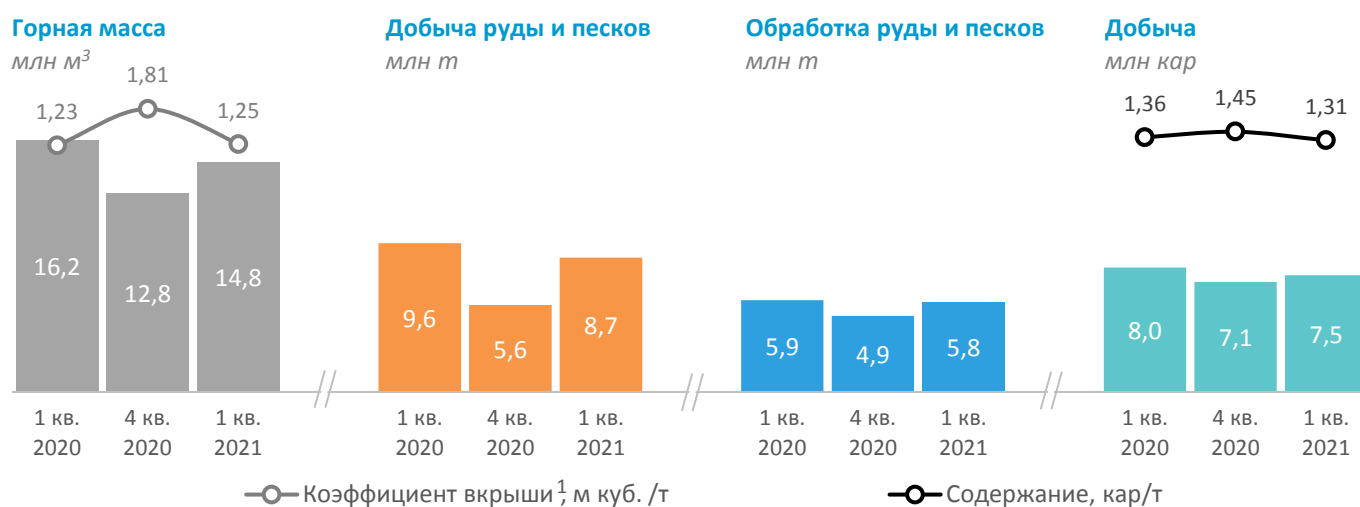
YTD



\* Для квартальных значений 1 кв. 2017 г. – 1,00. Подробнее см. [Операционные результаты АЛРОСА за 1 кв. 2021 года EXCEL](#)

## ПРОИЗВОДСТВО

### Ключевые показатели 1 кв. 2021 г.



**Добыча алмазов**  
7,5 млн кар

- **Добыча алмазов** увеличилась 6% кв/кв до **7,5 млн кар** в основном за счет роста производства на трубке «Юбилейная» в связи с низкой базой 4 кв. 2020 г., обусловленной проведением плановых ремонтов на ОФ №14 Айхальского ГОКа. Снижение на 6% г/г обусловлено более низким содержанием алмазов в руде с трубки «Юбилейная» в связи с направлением ведения горных работ, а также остановкой работы ОФ Севералмаза с 14 октября 2020 г. по 28 февраля 2021 г.

**Обработка руды**  
5,8 млн т

- **Обработка руды и песков** выросла на 17% кв/кв (-3% г/г) до **5,8 млн т** в основном за счет увеличения обработки руды с трубки «Юбилейная» после запуска ОФ №14, а также роста обработки руды на Севералмазе в связи с возобновлением работы обогатительной фабрики с 1 марта 2021 г.

**Среднее содержание**  
1,31 кар/т

- **Среднее содержание алмазов в руде и песках** снизилось на 9% кв/кв (-3% г/г) до **1,31 кар/т** в основном за счет увеличения доли обработки руды с месторождений, характеризующихся более низким содержанием – трубки «Юбилейная» и В.Мунского м/р (среднее содержание в 4 кв. 2020 г.: 1,45 кар/т).
- **Запасы руды и песков на конец 1 кв.** выросли на 11% кв/кв (-2% г/г) до **29,5 млн т** за счет сезонного превышения объемов добычи над объемами обработки.
- **Добыча руды и песков** увеличилась на 54% кв/кв до **8,7 млн т** на фоне возобновления горных работ на трубке «Архангельская» с 21 октября 2020 г. после приостановки в мае 2020 г., увеличения горных работ на трубке «Юбилейная» в связи со снижением времени простоев, а также роста добычи руды на трубке «Нюрбинская» в связи с доработкой оставшихся запасов перед реконструкцией карьера, запланированной на 2021-2024 гг. Снижение на 10% г/г обусловлено принятым в мае 2020 г.

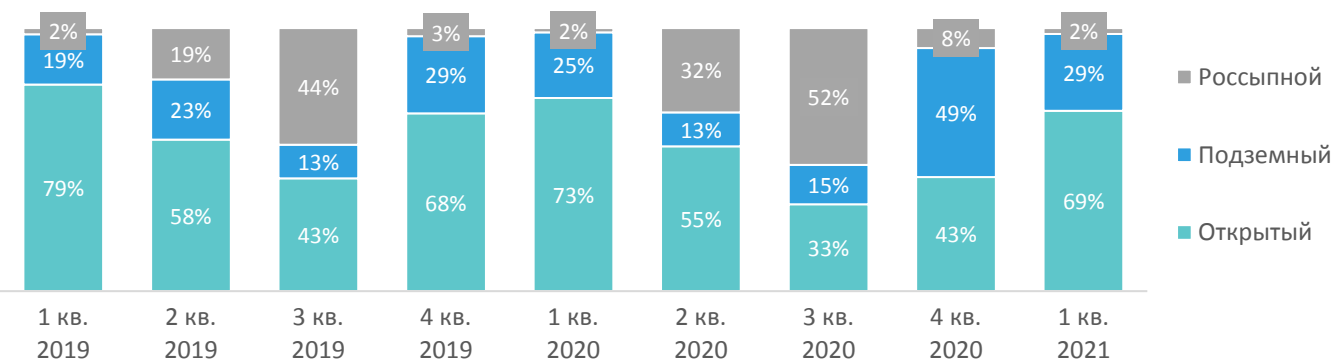
<sup>1</sup> Коэффициент вскрыши рассчитывается как отношение объема вскрыши в м<sup>3</sup> (с учетом горно-капитальных и горно-подготовительных работ) к объему добычи руды и песков в тоннах.

Горная масса  
14,8 млн м<sup>3</sup>

решением о временной приостановке горных работ на месторождениях трубок «Заря» и «Зарница».

- **Объем горной массы** вырос на 15% кв/кв (-10% г/г) до **14,8 млн м<sup>3</sup>** в связи с возобновлением горных работ на В.Мунском м/р, месторождениях Севералмаза, а также сезонным ростом горных работ на месторождениях «Алмазы Анабара». Снижение на 9% г/г обусловлено принятыми решениями по временной приостановке горных работ на месторождениях трубок «Заря» и «Зарница» с мая 2020 г.
- **Коэффициент вскрыши в 1 кв.** снизился на 31% кв/кв (+2% г/г) до 1,25 м<sup>3</sup>/т за счет роста объемов добычи руды и песков на 54% при росте объемов вскрышных работ (с учетом горно-капитальных и горно-подготовительных работ) на 7%.
- **Добыча открытым способом** выросла на 68% до **5,2 млн кар** в связи с ростом обработки руды с трубки «Юбилейная», обусловленным проведением в 4 кв. запланированных профилактических ремонтов на ОФ №14 Айхальского ГОКа, и за счет перераспределения загрузки обогатительных мощностей ОФ №12 в пользу руды с трубки «Заполярная» (В.Мунское м/р). Снижение на 12% г/г обусловлено сокращением добычи на трубке «Юбилейная», а также снижением добычи на месторождениях «Севералмаза» в связи с временной приостановкой обогатительной фабрики. Доля открытого способа добычи от общего объема добычи алмазов в 1 кв. составила 69%.
- **Объем добычи подземным способом** снизился на 37% кв/кв до **2,2 млн кар** за счет снижения обработки руды с подземного рудника трубки «Удачная» в связи перераспределением загрузки обогатительных мощностей ОФ №12 в пользу руды с В.Мунского м/р. Рост на 10% г/г обусловлен выходом подземного рудника «Удачный» на проектную мощность, а также повышением производительности ОФ №12. Доля добычи подземным способом в 1 кв. составила 29%.
- **Добыча россыпным способом в 1 кв.** сократилась до **0,2 млн кар** (-69% кв/кв, +33% г/г) за счет сезонного прекращения производства на россыпных месторождениях Нюрбинского ГОКа. Доля добычи россыпным способом в 1 кв. составила 2%.

Структура добычи алмазов по способам отработки месторождений



## ПОКАЗАТЕЛИ ДИВИЗИОНОВ

### Производственные результаты Айхальского ГОКа

Доля в общей добыче алмазов Группы АЛРОСА в 1 кв. 2021 г. составила 30%

	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
Обработка руды (тыс. т)	2 164	986	2,2х	2 231	(3%)
Содержание алмазов (кар/т)	1,03	0,95	8%	1,35	(24%)
Добыча алмазов (тыс. кар)	2 236	941	2,4х	3 018	(26%)

#### Месторождения, входящие в состав Айхальского ГОКа

- Тр. «Юбилейная»
- Тр. «Айхал»
- Тр. «Заря»
- Тр. «Комсомольская»  
(отработка  
завершена в 2019 г.)

Активы расположены на территории Республики Саха (Якутия), вблизи поселка Айхал, в 485 км от г. Мирный

**Добыча алмазов в 1 кв.** составила **2 236 тыс. кар**, увеличившись в 2,4 раза кв/кв (-26% г/г). **Обработка руды** за указанный период составила **2 164 тыс. т**, увеличившись в 2,2 раза кв/кв (-3% г/г). Рост показателей обусловлен низкой базой предыдущего квартала в связи с длительным периодом (1,5 месяца) проведения запланированных профилактических работ на ОФ №14 в 4 кв. 2020 г.

#### Добыча открытым способом:

##### Юбилейная:

- Рост добычи в 3,3 раза кв/кв обусловлен проведением запланированных профилактических работ на ОФ №14.
- Снижение на 28% г/г обусловлено плановым вовлечением в обработку большего объема руды с восточной части месторождения, характеризующейся более низким содержанием алмазов.

##### Заря:

- В 1 кв. добыча на месторождении не велась в связи с принятым решением по приостановке горных работ с 15 мая 2020 г. Возобновление горных работ планируется во 2 кв. 2021 г. Руда с месторождения трубки «Заря» впервые была вовлечена в обработку в 4 кв. 2019 г.

#### Добыча подземным способом

##### Айхал:

- Рост добычи на 48% кв/кв (-20% г/г) обусловлен низкой базой предыдущего квартала в связи с проведением запланированных профилактических работ на ОФ №14.



## Производственные результаты Мирнинского ГОКа

Доля в общей добыче алмазов Группы АЛРОСА в 1 кв. 2021 г. составила 9%

	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
Обработка руды и песков (тыс. т)	433	892	(51%)	412	5%
Содержание алмазов (кар/т)	1,51	1,00	51%	1,62	(7%)
Добыча алмазов (тыс. кар)	654	891	(27%)	669	(2%)

### Месторождения, входящие в состав Мирнинского ГОКа

- Тр. «Мир»
- Тр. «Интернациональная»
- Россыпные м/р

Активы расположены на территории Республики Саха (Якутия), в городе Мирный, в 220 км к югу от Северного полярного круга

**Добыча алмазов в 1 кв.** составила **654 тыс. кар** (-27% кв/кв, -2% г/г). Снижение показателя обусловлено снижением объемов обработки руды и песков до **433 тыс. т** (-51% кв/кв, +5% г/г).

### Добыча подземным способом

Интернациональная:

- Снижение добычи на 30% кв/кв (-11% г/г) обусловлено снижением добычных работ, вызванным глубиной отработки месторождения, а также снижением среднего содержания за счет увеличения обработки руд бедных участков.

### Добыча россыпным способом

- Снижение добычи алмазов на 17% кв/кв (+33% г/г) обусловлено сезонным сокращением обогатительных мощностей, что частично было компенсировано увеличением среднего содержания в 2 раза кв/кв за счет обогащения более богатых песков. Рост на 33% г/г связан с ростом среднего содержания за счет вовлечения в обработку более богатых песков.

## Производственные результаты Удачинского ГОКа

Доля в общей добыче алмазов Группы АЛРОСА в 1 кв. 2021 г. составила 27%

	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
Обработка руды и песков (тыс. т)	2 410	2 434	(1%)	1 830	32%
Содержание алмазов (кар/т)	0,85	1,09	(22%)	0,66	29%
Добыча алмазов (тыс. кар)	2 043	2 654	(23%)	1 204	70%

### Месторождения, входящие в состав Удачинского ГОКа

- Тр. «Удачная»
- Тр. «Зарница»
- В.Мунское м/р
- Отработка россыпных м/р УГОКа завершена в 2019 г.

Активы расположены на территории Республики Саха (Якутия) в 550 км к северу от города Мирный

**Добыча алмазов в 1 кв.** составила **2 043 тыс. кар**, сократившись на 23% кв/кв (+70% г/г) вследствие снижения среднего содержания за счет уменьшения доли обработки более богатой руды подземного рудника «Удачный» на ОФ №12. **Обработка руды** за указанный период составила **2 410 тыс. т** (-1% кв/кв, +32% г/г).

### Добыча открытым способом

Зарница:

- В 1 кв. обрабатывались небольшие объемы складских запасов руды, добыча алмазов составила 28 тыс. кар (4 кв.: 4 тыс. кар). В 2019 г. было принято решение о приостановке горных работ на данном месторождении с 1 мая 2020 г. Компания рассмотрит возможность возобновления горных работ до конца 2021 г.

Заполярная (В.Мунское м/р):

- Увеличение добычи алмазов в 3,8 раз кв/кв (+4,4 раз г/г) до 813 тыс. кар обусловлено перераспределением загрузки обогатительных мощностей ОФ №12 в пользу руды с данного месторождения, а также повышением производительности фабрики.

### Добыча подземным способом

Удачная:

- Снижение добычи алмазов на 51% кв/кв обусловлено перераспределением загрузки обогатительных мощностей ОФ №12 в пользу руды с В. Мунского м/р. Рост на 47% г/г связан с увеличением объемов обработки руды на фоне выхода подземного рудника «Удачный» на проектную мощность, а также повышением производительности фабрики за счет замены насосного оборудования на узле сгущения.

## Производственные результаты Нюрбинского ГОКа

Доля в общей добыче алмазов Группы АЛРОСА в 1 кв. 2021 г. составила 31%

	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
Обработка руды и песков (тыс. т)	488	482	1%	497	(2%)
Содержание алмазов (кар/т)	4,73	4,90	(4%)	4,19	13%
Добыча алмазов (тыс. кар)	2 307	2 362	(2%)	2 084	11%

**Месторождения, входящие в состав Нюрбинского ГОКа**

- Тр. «Нюрбинская»
- Тр. «Ботубинская»
- Россыпные м/р

Активы расположены на территории Республики Саха (Якутия) в 200 км к северо-западу от города Нюрба и в 320 км к северо-востоку от города Мирный

**Добыча алмазов в 1 кв.** составила **2 307 тыс. кар** (-2% кв/кв, +11% г/г). **Обработка руды и песков** за указанный период составила **488 тыс. т** (+1% кв/кв, -2% г/г).

### Добыча открытым способом

Нюрбинская:

- Увеличение добычи на 21% кв/кв (+10% г/г) обусловлено ростом объемов обработки руды с более высоким содержанием.

С апреля 2021 г. добыча на месторождении будет прекращена в связи с запланированной реконструкцией по разносу бортов карьера. Работы планируется завершить к 2025 году.

Ботубинская:

- Увеличение добычи на 5% кв/кв обусловлено увеличением объемов обработки руды при снижении среднего содержания на 12% кв/кв. Рост добычи на 11% г/г связан с повышением среднего содержания алмазов в руде на 13% г/г.

**Добыча россыпным способом** в 1 кв. не велась, что обусловлено сезонностью.

### Производственные результаты «Севералмаза»

Доля в общей добыче алмазов Группы АЛРОСА в 1 кв. 2021 г. составила 4%

	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
Обработка руды (тыс. т)	256	102	2,5x	941	(73%)
Содержание алмазов (кар/т)	1,13	2,25	(50%)	1,11	2%
Добыча алмазов (тыс. кар)	288	230	25%	1 040	(72%)

**Месторождения,  
входящие в состав  
«Севералмаза»  
(Ломоносовского ГОКа)**

- Тр. «Архангельская»
- Тр. «Карпинского-1»
- Тр. «Карпинского-2»

Активы расположены в  
Архангельской обл.  
Российской Федерации

**Добыча алмазов в 1 кв.** составила **288 тыс. кар**, увеличившись на 25% кв/кв (-72% г/г) в связи с возобновлением работы обогатительной фабрики с 1 марта 2021 г. (работа обогатительной фабрики была приостановлена с 14 октября 2020 г. в связи с реализацией мер по сокращению плана алмазодобычи). **Обработка руды** составила **256 тыс. т** (+2,5 раза кв/кв, -73% г/г).

- Архангельская: 171 тыс. кар (-11% кв/кв, -68% г/г).
- Карпинского-1: 117 тыс. кар (+3,1 раз кв/кв, -77% г/г).

### Производственные результаты «Алмазы Анабара»

**Доля в общей добыче алмазов Группы АЛРОСА за 1 кв. 2021 г. – 0%**

*В состав «Алмазы Анабара» входит ряд россыпных месторождений, расположенных в северо-западной части Республики Саха (Якутия)*

**Добыча алмазов в 1 кв.** на месторождениях «Алмазы Анабара» не велась, что обусловлено сезонностью. Обработка песков ведется в период с мая/июня по сентябрь (в зависимости от погодных условий).

Добыча алмазов в 2020 г. составила 3 534 тыс. кар., обработка песков – 8 080 тыс. т.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

## Приложение 1. Добыча алмазов

тыс. кар	Способ добычи	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
<b>Айхальский ГОК</b>		<b>2 236</b>	<b>941</b>	<b>2,4х</b>	<b>3 018</b>	<b>(26%)</b>
«Юбилейная»	открытый	1 731	520	3,3х	2 391	(28%)
«Комсомольская»	открытый	-	4	-	-	-
«Айхал»	подземный	505	342	48%	628	(20%)
«Заря»	открытый	-	75	-	-	-
<b>Мирнинский ГОК</b>		<b>654</b>	<b>891</b>	<b>(27%)</b>	<b>669</b>	<b>(2%)</b>
«Интернациональная»	подземный	484	687	(30%)	541	(11%)
Россыпные и техногенные м/р	россыпной	170	204	(17%)	128	33%
<b>Удачный ГОК</b>		<b>2 043</b>	<b>2 654</b>	<b>(23%)</b>	<b>1 204</b>	<b>70%</b>
«Зарница»	открытый	28	4	7,6х	204	(86%)
«Заполярная»	открытый	813	216	3,8х	183	4,4х
«Удачная»	подземный	1 203	2 434	(51%)	817	47%
Россыпные м/р	россыпной	-	-	-	-	-
<b>Нюрбинский ГОК</b>		<b>2 307</b>	<b>2 362</b>	<b>(2%)</b>	<b>2 084</b>	<b>11%</b>
«Нюрбинская»	открытый	1 371	1 133	21%	1 243	10%
«Ботубобинская»	открытый	936	892	5%	841	11%
Россыпные м/р	россыпной	-	337	-	-	-
<b>«Севералмаз»</b>		<b>288</b>	<b>230</b>	<b>25%</b>	<b>1 040</b>	<b>(72%)</b>
«Архангельская»	открытый	171	192	(11%)	525	(68%)
«Карпинского-1»	открытый	117	38	3,1х	515	(77%)
«Карпинского-2»	открытый	-	-	-	-	-
<b>«Алмазы Анабара»</b>	<b>россыпной</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Всего</b>		<b>7 528</b>	<b>7 077</b>	<b>6%</b>	<b>8 016</b>	<b>(6%)</b>

Приложение 2. Обработка руды и песков

тыс. т	Способ добычи	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
<b>Айхальский ГОК</b>		<b>2 164</b>	<b>986</b>	<b>2,2х</b>	<b>2 231</b>	<b>(3%)</b>
«Юбилейная»	открытый	2 054	583	3,5х	2 085	(1%)
«Комсомольская»	открытый	-	10	-	-	-
«Айхал»	подземный	110	82	34%	146	(25%)
«Заря»	открытый	-	311	(100%)	-	-
<b>Мирнинский ГОК</b>		<b>433</b>	<b>892</b>	<b>(51%)</b>	<b>412</b>	<b>5%</b>
«Интернациональная»	подземный	109	139	(21%)	92	18%
Россыпные и техногенные м/р	россыпной	324	753	(57%)	320	1%
<b>Удачный ГОК</b>		<b>2 410</b>	<b>2 434</b>	<b>(1%)</b>	<b>1 830</b>	<b>32%</b>
«Зарница»	открытый	112	15	7,5х	881	(87%)
«Заполярная»	открытый	1 261	263	4,8х	285	4,4х
«Удачная»	подземный	1 037	2 156	(52%)	664	56%
Россыпные м/р	россыпной	-	-	-	-	-
<b>Нюрбинский ГОК</b>		<b>488</b>	<b>482</b>	<b>1%</b>	<b>497</b>	<b>(2%)</b>
«Нюрбинская»	открытый	304	264	15%	310	(2%)
«Ботубинская»	открытый	184	155	19%	187	(2%)
Россыпные м/р	россыпной	-	63	-	-	-
<b>«Севералмаз»</b>		<b>256</b>	<b>102</b>	<b>2,5х</b>	<b>941</b>	<b>(73%)</b>
«Архангельская»	открытый	170	88	93%	520	(67%)
«Карпинского-1»	открытый	86	14	6х	422	(80%)
«Карпинского-2»	открытый	-	-	-	-	-
<b>«Алмазы Анабара»</b>	россыпной	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>		<b>5 751</b>	<b>4 896</b>	<b>17%</b>	<b>5 911</b>	<b>(3%)</b>

Приложение 3. Содержание алмазов

кар/т	Способ добычи	1 кв. 2021	4 кв. 2020	кв/кв	1 кв. 2020	г/г
<b>Айхальский ГОК</b>		<b>1,03</b>	<b>0,95</b>	<b>8%</b>	<b>1,35</b>	<b>(24%)</b>
«Юбилейная»	открытый	0,84	0,89	(6%)	1,15	(27%)
«Комсомольская»	открытый	-	0,36	-	-	-
«Айхал»	подземный	4,59	4,17	10%	4,30	7%
«Заря»	открытый	-	0,24	-	-	-
<b>Мирнинский ГОК</b>		<b>1,51</b>	<b>1,00</b>	<b>51%</b>	<b>1,62</b>	<b>(7%)</b>
«Интернациональная»	подземный	4,44	4,95	(10%)	5,88	(24%)
Россыпные и техногенные м/р	россыпной	0,52	0,27	94%	0,40	32%
<b>Удачный ГОК</b>		<b>0,85</b>	<b>1,09</b>	<b>(22%)</b>	<b>0,66</b>	<b>29%</b>
«Зарница»	открытый	0,25	0,24	2%	0,23	8%
«Заполярная»	открытый	0,64	0,82	(21%)	0,64	0%
«Удачная»	подземный	1,16	1,13	3%	1,23	(6%)
Россыпные м/р	россыпной	-	-	-	-	-
<b>Нюрбинский ГОК</b>		<b>4,73</b>	<b>4,90</b>	<b>(4%)</b>	<b>4,19</b>	<b>13%</b>
«Нюрбинская»	открытый	4,51	4,29	5%	4,01	12%
«Ботубинская»	открытый	5,09	5,76	(12%)	4,50	13%
Россыпные м/р	россыпной	-	5,35	-	-	-
<b>«Севералмаз»</b>		<b>1,13</b>	<b>2,25</b>	<b>(50%)</b>	<b>1,11</b>	<b>2%</b>
«Архангельская»	открытый	1,00	2,18	(54%)	1,01	(1%)
«Карпинского-1»	открытый	1,37	2,66	(49%)	1,22	12%
«Карпинского-2»	открытый	-	-	-	-	-
<b>«Алмазы Анабара»</b>	россыпной	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>		<b>1,31</b>	<b>1,45</b>	<b>(9%)</b>	<b>1,36</b>	<b>(3%)</b>



Приложение 4. Запасы алмазов, руды и песков

Запасы (на конец периода)	1 кв.	4 кв.	3 кв.	2 кв.	1 кв.	4 кв.	3 кв.	2 кв.	1 кв.	4 кв.	3 кв.
	2021	2020	2020	2020	2020	2019	2019	2019	2019	2018	2018
Алмазы, млн кар	12,8	20,7	30,6	26,3	21,1	22,6	21,7	15,9	14,3	17,0	15,5
Руда и пески, млн т	29,5	26,9	25,8	32,7	30,2	26,5	23,6	31,8	29,6	23,9	21,7

## ГЛОССАРИЙ

**Алмазы ювелирного качества** – алмазы, используемые для производства ювелирных изделий

**В.Мунское м/р** – Верхне-Мунское месторождение Удачинского ГОКа, включает трубку «Заполярная»

**Кар** – карат, единица измерения массы (веса), одного из четырех параметров оценки бриллиантов, наряду с цветом, огранкой и чистотой; 1 карат равен 200 мг

**Коэффициент вскрыши** – отношение объема вскрыши в м<sup>3</sup> (с учетом горно-капитальных и горно-подготовительных работ) к объему добычи руды и песков в тоннах.

**ОФ** – обогатительная фабрика

**Средневзвешенный индекс цен** – индекс, позволяющий оценить изменение средней цены на алмазы в рамках сопоставимой структуры реализации (в расчет индекса не включаются алмазы весом более 10,8 кар)

**Средняя цена реализации** – выручка от продаж в долларах США, деленная на объем реализации в каратах

**т** – тонна