



В КОМПРОМИССЕ С ПРИРОДОЙ

Высокие стандарты не только конечной продукции, но и всего процесса добычи полезных ископаемых, включая экологическую безопасность производства, – это ключевая цель и главная задача АК «АЛРОСА» (ПАО), которые полностью распространяются на его архангельскую «дочку» «Севералмаз».

В ГАРМОНИИ С ПРИРОДОЙ

Месторождение им. М.В. Ломоносова – не просто кладовая алмазов (общий запас 6 кимберлитовых трубок оценивается в 194 млн карат). Для предприятия, ведущего добычу этого редкого полезного ископаемого, важно также сохранение соседствующих лесов, нерестовой реки Золотица, краснокнижных птиц, которые прокладыва-

ют свой ежегодный миграционный маршрут через месторождение.

Поэтому при разработке месторождения «Севералмаз» все работы выполняет в соответствии с жесткими стандартами экологического подхода в горном деле, разработанными и применяемыми флагманом отечественной алмазодобычи компанией «АЛРОСА».

Проект разработки месторождения прошел федеральную экологическую экспертизу министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации без замечаний. И регулярно проводимые исследования подтверждают эту высокую оценку.

– Вокруг месторождения расположены защитные леса, вырубка которых регулируется специальными требованиями. Также наша река Золотица имеет высокую рыбо-

хозяйственную ценность, т. к. сюда заходит на нерест знаменитый северный лосось – семга. Рядом расположен биологический заказник с краснокнижными обитателями. В таких условиях перед каждым шагом его необходимо тщательно взвесить, – подчеркивает начальник управления экологической безопасности «Севералмаз», заслуженный эколог России, кандидат химических наук Алексей Иванов.

Его подразделение в рамках Программы производственно-экологического контроля осуществляет тщательный мониторинг состояния атмосферного воздуха, состава воды и почвы и, конечно, наблюдает за поведением животного и растительного мира. А применяемая космическая съемка позволяет отслеживать происходящие изменения год за годом.

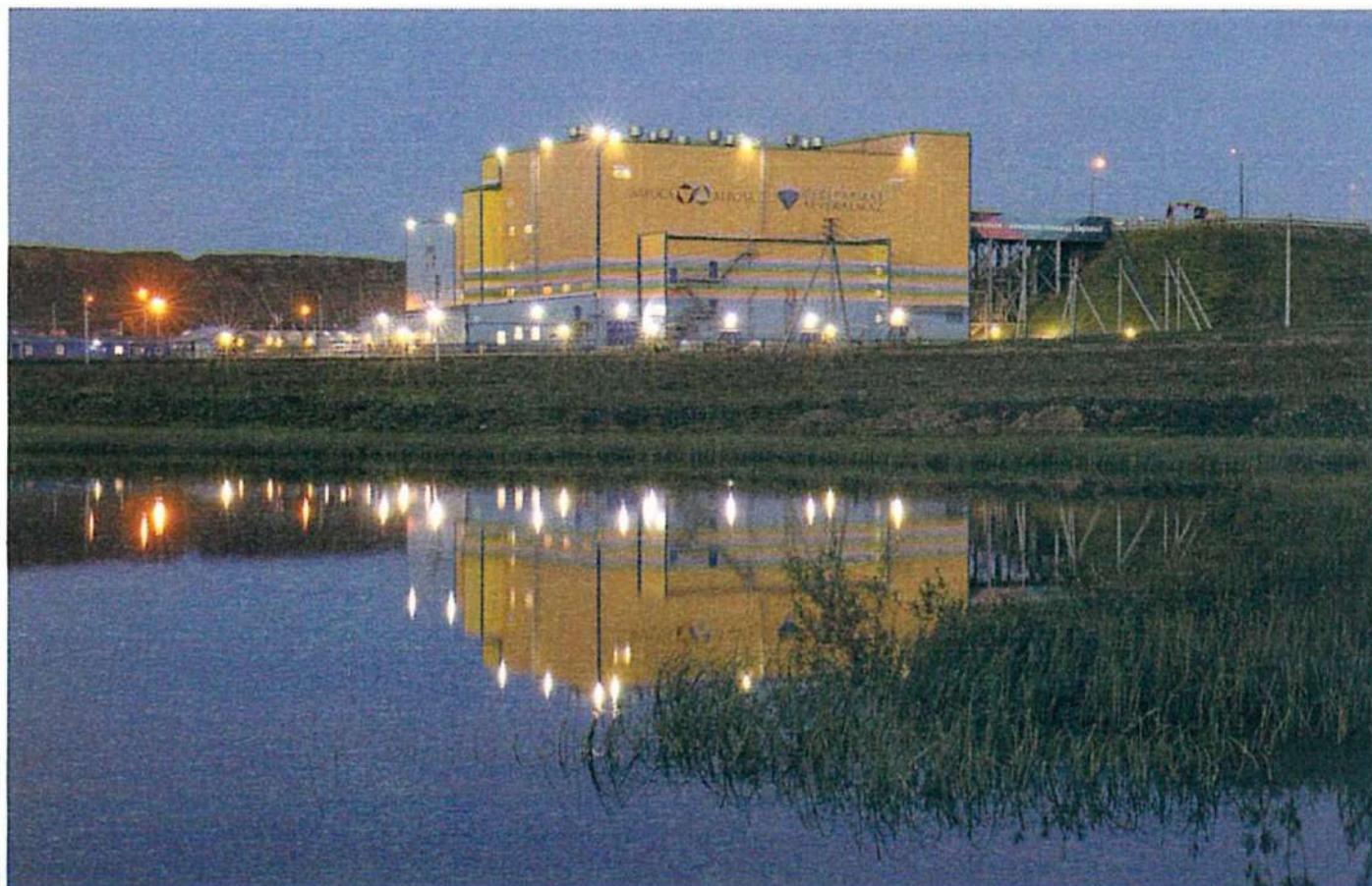
– Изначально шум транспорта и производственного оборудования животных отпугивал. Теперь они привыкли и переста-

ли обращать на это внимание. Более того, стали проявлять любопытство и подбираться ближе к людям. Это связано с тем, что на территории месторождения запрещена охота, т. е. звери чувствуют себя в полной безопасности, – рассказывает Алексей Константинович.

Он отметил, что перелетные птицы, чей весенний и осенний миграционный маршрут проходит прямо над горно-обогатительным комбинатом, стали пользоваться безопасным местом для отдыха. Чистые болота, где им не угрожает человек, прекрасно подходят для того, чтобы подкрепить силы во время длительных перелетов.

ОТВЕТСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ

Как географические, так и геологические особенности расположения месторождения им. М.В. Ломоносова накладывают свой отпечаток на работу «Севералмаза». Из-за



Министр природных ресурсов и ЛПК Архангельской области, Александр ЕРУЛИК:

– «Севералмаз» – компания, имеющая огромное значение для нашего региона. Причем дело даже не столько в пополнении регионального бюджета за счет налогов. Очень большое значение имеет ответственное отношение компании к природопользованию, задаваемые им высокие стандарты экологической ответственности. И, конечно, нельзя забывать о тех добровольных социальных обязательствах, которые предприятие несет перед жителями Приморского района.



территориальной удаленности завоз многих строительных материалов вызывает серьезные сложности. Поэтому было принято решение о добыче общераспространенных полезных ископаемых на месте.

Но делать это пришлось очень аккуратно, а затем, по экостандартам компании, была проведена рекультивация участка:

– В 2017 году Ломоносовский ГОК отработал запасы песка и песчано-гравийного материала месторождения «Шоча-2» и провел техническую рекультивацию. В прошлом году состоялся биологический этап рекультивации лесного участка, нарушенного при разработке месторождения песка: на каждый гектар высажено 2 000 саженцев сосны с закрытой корневой системой. Такие сеянцы более долгостоящие, но при этом обладают более высокой приживаемостью, что крайне важно в наших климатических условиях, – пояснил Алексей Иванов.

Всего под посадки саженцев задействовали более 40 гектаров. Как подчеркивает Алексей Константинович, впервые за долгие годы производственной деятельности ПАО «Севералмаз» провело рекультивацию такой большой площади.

А у самого главного эколога предприятия теперь на ближайшие 3 года появилось свыше 80 000 «крестников», за ростом и развитием которых он будет наблюдать.

И если на каком-то участке деревца не приживутся, подсаживать снова.

Ответственное отношение к природным ресурсам не только во время их добычи, но и после отработки месторождения – значительная часть программы экологической ответственности «АЛРОСА», которая полностью распространяется и на «Севералмаз».

Месторождение им. Ломоносова еще не выработано и в ближайшие 10 лет не истощит свой ресурс, однако проектом также предусмотрена рекультивация территории горно-обогатительного комбината после отработки. Территория отвалов пустых пород будет засажена лесом. Уже сейчас вдоль руслоотводного канала высажено более 9 000 саженцев сосны на площади 3 гектара. Затраты на природоохранную деятельность в 2018 году составили 19,45 млн рублей, в планах на 2019 год направить на эти цели свыше 16 млн рублей.

Таким образом, по прошествии более 10 лет работы предприятия можно говорить, что «Севералмазу» удалось сохранить природное равновесие вокруг месторождения: первозданные леса стоят вдоль берега Белого моря, сохранены исходные местообитания животных, рыба заходит на нерест в реки, птицы прилетают гнездиться.

**Фото предоставлено
ПАО «СЕВЕРАЛМАЗ»**