|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  16.04.25 |

**Стартовал новый этап строительства разделительного производства на «Соликамском магниевом заводе»**

*Специалисты приступили к инженерным изысканиям на стройплощадке производства*

**На строительной площадке разделительного производства редких и редкоземельных металлов (РМ и РЗМ), которое создается на ОАО «Соликамский магниевый завод» (ОАО «СМЗ», предприятие Горнорудного дивизиона госкорпорации «Росатом») стартовал новый этап строительства. К работе приступили две буровые установки и другая техника.**

В соответствии с условиями заключенного договора проект строительства разделительного комплекса на ОАО «СМЗ» выполняет российская компания. Уже разработаны аппаратурно-технологические схемы, предварительное компоновочное решение размещения оборудования, выполнен 3D-макет здания главного производственного корпуса и вспомогательных зданий. Обсуждаются решения по прокладке инженерных сетей.

«Основная задача – окончательно определить возможность строительства зданий на выбранной площадке, проанализировать грунты, геодезические характеристики. Также важно, чтобы новое строительство не привело, например, к осадке действующих цехов. Проанализируем и воздействие на окружающую среду, и другие необходимые факторы. С учетом результатов изысканий определим конкретные места размещения главного производственного корпуса и вспомогательных зданий», – рассказал директор по инвестициям и развитию ОАО «СМЗ» **Александр Степанов**.

**Справка:**

В целях обеспечения стратегического сырьевого суверенитета России в рамках Федерального проекта «Развитие отрасли редких и редкоземельных металлов» в Соликамске создается производство по разделению суммарных карбонатов РЗМ на индивидуальные металлы, включая «магнитную группу» – неодим и празеодим. Сама технология производства церия, лантана, неодима, празеодима и концентрата среднетяжелой группы редкоземельных элементов (самарий, гадолиний, европий) уже разработана специалистами Горнорудного дивизиона «Росатома», ОАО «СМЗ» и АО «Русредмет». Объём разделительного производства составит около 2,5 тысячи тонн готовой продукции в год, позволит гарантировать импортозамещение РЗМ для производства магнитов, катализаторов нефтехимии и другой высокотехнологичной продукции.

Соликамский магниевый завод производит магний с 1936 года. С 1958 года начались работы по выделению редкоземельных металлов из лопаритового концентрата. В настоящее время предприятие обеспечивает производство 100 % соединений редкоземельных элементов, ниобия и тантала, 75 % магния и 4 % титана в России.

8 декабря 2023 года было подписано распоряжение Правительства РФ о передаче госкорпорации «Росатом» в качестве имущественного взноса Российской Федерации акций ОАО «Соликамский магниевый завод», изданного во исполнение указа Президента РФ В. В. Путина от 26 января 2023 года. Госкорпорация отвечает за реализацию проектов в рамках федерального проекта «Развитие отрасли редких и редкоземельных металлов» в составе Национального проекта «Новые материалы и химия». Горнорудный дивизион «Росатома» является производителем целого ряда редких и редкоземельных металлов, обеспечивает собственную российскую промышленность, а также поставляет ряд продуктов РЗМ на внешний рынок. Наращивание объемов производства РМ и РЗМ необходимо для суверенного обеспечения технологического развития российской промышленности.

**Горнорудный дивизион госкорпорации «Росатом» (управляющая компания – АО «Росатом Недра»)** входит в число крупнейших производителей природного урана в мире, является лидером по добыче урана в России. Предприятия дивизиона осуществляют весь комплекс работ по уранодобыче: от геологоразведки, опытных и проектных работ до рекультивации и вывода производственных объектов из эксплуатации. Более 60 % урана добывается экономически эффективным и экологически безопасным методом скважинного подземного выщелачивания. Помимо добычи урана, Горнорудный дивизион активно развивает неурановые направления бизнеса. Осуществляется реализация проектов по добыче золота, лития, редких и редкоземельных металлов (титана, циркония, скандия, ниобия, тантала).

Российская промышленность наращивает выпуск необходимой продукции, укрепляя технологический суверенитет страны. Отечественная минерально-сырьевая база дает возможность производить самую разнообразную продукцию. Этому способствует увеличение глубины переработки сырья, кластерный подход к разработке отдельных месторождений, создание новой модели управления отраслью на основе оцифрованных данных. АО «Росатом Недра» принимает активное участие в этой работе.