



19 ОКТ 2023

4629-1/23-0603

**ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЕ СОБРАНИЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
СЕДЬМОГО СОЗЫВА**

**ФРАКЦИЯ «КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОБЛАСТНОЕ (РЕГИОНАЛЬНОЕ) ОТДЕЛЕНИЕ ПОЛИТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ
«КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»)**

Юридический (почтовый) адрес: Суворовский проспект, д. 67, Санкт-Петербург, 191311

Фактический адрес: пл. Растрелли, д. 2, Санкт-Петербург

**Председателю постоянной комиссии
по экологии и природопользованию
Законодательного собрания
Ленинградской области**

Гардашникову А.М.

Уважаемый Андрей Михайлович!

Просим Вас вынести на рассмотрение постоянной комиссии по экологии и природопользованию Законодательного собрания Ленинградской области (далее – Комиссия) вопрос о проведении круглого стола с участием экспертов-экологов по вопросу строительства глиноземного производства на территории муниципального образования Лопухинское сельское поселение Ломоносовского муниципального района Ленинградской области.

В наш адрес регулярно обращаются жители Ленинградской области с вопросами о подробностях анонсированного в средствах массовой информации соглашения о сотрудничестве, подписанного Правительством Ленинградской области и АО «РУССКИЙ АЛЮМИНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ» (далее – РУСАЛ) в рамках Петербургского международного экономического форума 2023 года.

Согласно ответу Комитета экономического развития и инвестиционной деятельности от 21.07.2023 № ИСХ-ОГ-01.2-2181/2023 (копия прилагается) предметом вышеуказанного соглашения является сотрудничество в целях социально-экономического развития Ленинградской области по вопросам, связанным с развитием объектов промышленной инфраструктуры и производства глинозема на территории Ленинградской области.

Также в данном ответе указано, что в целях реализации вышеуказанного соглашения и изучения возможности размещения производственной площадки компанией РУСАЛ организованы работы по проведению инженерных изысканий в отношении земельного участка площадью до 1000 га на территории Лопухинского сельского поселения муниципального образования «Ломоносовский муниципальный район» Ленинградской области, между озером Лубенское и деревней Воронино, с учетом границ создаваемой ООПТ «Озеро Лубенское»

и санитарно-защитных зон от населенных пунктов (1000 м), находящегося в 15 км. от города Сосновый Бор, в 5 км. от деревни Воронино и ближайшего садоводства.

Принимая во внимание, что город Сосновый Бор Ленинградской области сосредотачивает на своей территории значительное число потенциально опасных объектов атомной промышленности, информация о планах строительства крупного глиноземного производства вблизи города и Ленинградской атомной электростанции вызвала серьезную обеспокоенность среди сосновоборцев.

Степень социальной напряженности значительно повышает ситуация отсутствия открытой и доступной для граждан информации о планируемом строительстве глиноземного производства, поступает значительное количество вопросов жителей города Сосновый Бор Ленинградской области о возможном негативном влиянии планируемого глиноземного производства как на окружающую среду и человека, так и на объекты атомной промышленности, в том числе системы охлаждения, расположенные на территории Сосновоборского городского округа Ленинградской области.

В связи с этим, существует необходимость всестороннего и объективного рассмотрения указанного вопроса с привлечением научного сообщества и анализом результатов экспертно-аналитических работ о возможном влиянии планируемого глиноземного производства на окружающую среду, человека и расположенные рядом объекты атомной промышленности.

Учитывая изложенное, просим Вас включить вопрос о проведении круглого стола с участием экспертов-экологов по вышеуказанному вопросу строительства глиноземного производства в повестку ближайшего заседания Комиссии.

Приложение: на 3 л. в 1 экз. (Ответ Комитета экономического развития и инвестиционной деятельности от 21.07.2023 № ИСХ-ОГ-01.2-2181/2023)

С уважением,

Депутаты Законодательного собрания
Ленинградской области



И.К. Апостоловский

Н.А. Кузьмин



АДМИНИСТРАЦИЯ
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ
И ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

191124, Санкт-Петербург,
улица Лафонская, дом 6 литера А
Телефон: (812) 539-52-28
Факс: (812) 539-52-70
E-mail: econ@lenreg.ru
www.econ.lenobl.ru

21.07.2023 № ИСХ-ОГ-01.2-2181/2023

На № _____ от _____

Законодательное собрание
Ленинградской области
Канцелярия

24 ИЮЛ 2023

№ 4629-1/23-06-0

И.К. Апостолевскому

Суворовский пр., д. 67,
Санкт-Петербург, 191311

apost47sb@gmail.com

Уважаемый Иван Кириллович!

Ваше обращение от 27.06.2023 № 109-23 (вх. от 04.07.2023 № 8-9027/2023) по вопросам строительства глиноземного завода на территории Ленинградской области рассмотрено Комитетом экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области совместно с комитетом по местному самоуправлению, межнациональным и межконфессиональным отношениям Ленинградской области. По результатам рассмотрения сообщаем следующее.

Одной из основных задач реализации Стратегии развития металлургической промышленности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28.12.2022 № 4260-р (далее – Стратегия), является обеспечение сырьевой безопасности российской металлургической отрасли. Глинозем является сырьем для производства алюминия – одного из ключевых металлов, используемых в промышленном производстве. Вместе с тем, как указано в Стратегии, сложившаяся критическая зависимость производства алюминия от импортных поставок сырья из недружественных стран стала недопустимой и требует реализации инвестиционных проектов развития по строительству новых глиноземных мощностей на территории Российской Федерации, в частности в Ленинградской области с учетом преимуществ развитой портовой инфраструктуры пос. Усть-Луга. Таким образом, строительство глиноземного завода в Ленинградской области является проектом стратегического значения для России, важным этапом на пути к сырьевой независимости российской алюминиевой промышленности и сохранению баланса во всех сферах социально-экономического развития страны.

На основании изложенного в рамках ПМЭФ-2023 Правительством Ленинградской области и АО «РУССКИЙ АЛЮМИНИЙ Менеджмент» (далее – Русал) подписано соглашение, предметом которого является сотрудничество в целях социально-экономического развития Ленинградской области по вопросам, связанным с развитием объектов промышленной инфраструктуры и производства глинозема на территории Ленинградской области. В настоящее время данное соглашение в бумажном виде находится в стадии оформления.

По вопросу конкретного места размещения глиноземного производства сообщаем, что в целях реализации вышеуказанного соглашения и изучения возможности размещения производственной площадки компанией Русал организованы работы по проведению инженерных изысканий в отношении земельного участка площадью до 1000 га на территории Лопухинского сельского поселения муниципального образования «Ломоносовский муниципальный район» Ленинградской области, между озером Лубенское и деревней Воронино, с учетом границ создаваемой ООПТ «Озеро Лубенское» и санитарно-защитных зон от населенных пунктов (1000 м), находящегося в 15 км от города Сосновый Бор, в 5 км от деревни Воронино и ближайшего садоводства. После проведения изысканий необходимые площади для размещения производства могут значительно сократиться, так как для проведения изысканий всегда берется земельный участок существенно больше, чтобы выбрать оптимальные по экономике и экологическим ограничениям площадки.

В части вопроса о планируемых к использованию технологиях производства, планируемых мерах снижения экологической нагрузки в связи со строительством завода, потенциальной опасности планируемого производства для жителей и мерах по ее снижению сообщаем следующее.

Наиболее распространенным способом производства глинозема в настоящее время является метод Байера, на долю которого приходится около 90% производства глинозема в мире. Он основан на выщелачивании, суть которого заключается в растворении содержащегося в боксите оксида алюминия. Метод эффективен как с экономической и технологической, так и с экологической точки зрения. Значительно реже применяется метод спекания. Его суть заключается в получении твердых материалов при повышенной температуре. Максимальную экологическую нейтральность обеспечивает создание производства по концепции «замкнутого цикла», когда предприятие не производит сбросы и исключает промышленные стоки за пределы промышленной площадки. В мире немало примеров успешно работающих современных глиноземных заводов «замкнутого цикла». Сегодня это широко распространенная и вполне доступная технология, которая уже введена или находится в процессе внедрения на многих предприятиях в России, в том числе и в алюминиевой отрасли. На таком производстве организован замкнутый водооборот, то есть промышленная вода используется многократно в режиме рециркуляции. В качестве современных методов борьбы с пылением и выбросами, сводящие их к минимуму, могут применяться закрывающиеся конвейеры для подачи материалов, системы аспирации (вытяжные системы для запыленного воздуха), газоочистное оборудование, система пылеподавления для хранилища шлама, а также «сухой» или «суперсухой» способ хранения шлама. Производство глинозема практически полностью является безотходным производством. По информации Русала при разработке проектной документации, вне зависимости от выбранного места реализации проекта он будет ориентироваться на самые лучшие доступные технологии.

По заключению комитета государственного экологического надзора Ленинградской области оценить степень негативного воздействия на окружающую среду планируемого к созданию объекта будет возможно до начала строительства на этапе подготовки материалов оценки воздействия на окружающую среду, в общественных обсуждениях которых вправе принять участие все заинтересованные

лица.

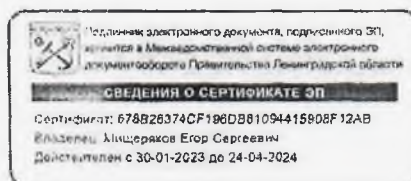
В соответствии с положениями статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» проектная документация предполагаемого к строительству глиноземного завода будет являться объектом государственной экологической экспертизы **федерального уровня**. Экспертной комиссией государственной экологической экспертизы должно быть установлено соответствие представленной документации требованиям законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды.

По вопросу хранения отходов производства, а также мест размещения шламохранилища сообщаем следующее. Проблема экологических рисков хранения «красного шлама» в настоящее время решается применением на современных предприятиях (построенных начиная с 2010 года) «сухого» или «суперсухого» способа его хранения. При этом способе шлам отжимают в прессе, удаляя воду и используя ее в режиме «замкнутого цикла». Осушенный шлам складывают в изолированное от почвы специальными материалами хранилище. Снаружи хранилище оборудуют системой дренажа для предотвращения попадания внутрь дождевой воды, а также системами для поддержания минимальной влажности поверхности этого прессованного материала и исключения пыления. Со временем участок шламохранилища может быть восстановлен в первоначальном виде.

В части предоставления копий имеющейся предпроектной и проектной документации по планируемому строительству завода сообщаем следующее. В настоящее время конкретный участок под возможное строительство не определен, договор аренды лесного участка для проведения инженерных изысканий не заключен, а непосредственно начало проектных работ может быть только после проведения изыскательских работ и принятия решения в отношении выбранного места площадки, в связи с чем предпроектная и проектная документация отсутствует.

Обращаем Ваше внимание, что в настоящее время решение о строительстве глиноземного завода не принято. Принципиальное решение о возможности размещения производственных мощностей, их конкретном местоположении, площади земельного участка и других существенных параметрах строительства глиноземного завода будет принято по результатам проводимых компанией Русал инженерных изысканий, а также на основе экспертизы проекта с учетом комплексной оценки экономических и экологических ограничений площадки, общественных слушаний и согласования отраслевых и контрольно-надзорных органов власти.

Первый заместитель
председателя комитета



Е.С. Мищеряков

Исп. Аكوпова Ю.Л. (812)539-43-73

