

**ХОДАТАЙСТВО (ДЕКЛАРАЦИЯ)
О НАМЕРЕНИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА
«Модернизация производства электродов АО «РУСАЛ
Саяногорск»»**

**ХОДАТАЙСТВО (ДЕКЛАРАЦИЯ)
О НАМЕРЕНИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА
«Модернизация производства электродов АО «РУСАЛ Саяногорск»»**

1.	Заказчик, адрес.	<u>Наименование:</u> Акционерное общество «РУСАЛ Саяногорский Алюминиевый Завод» (сокращенное наименование АО «РУСАЛ Саяногорск») <u>Адрес:</u> 655603, Республика Хакасия, город Саяногорск, территория Промплощадка.
2.	Местоположение намечаемого к реализации проекта.	655603, Республика Хакасия, город Саяногорск, АО «РУСАЛ Саяногорск», территория Промплощадка, корпусы обжига №№ 1, 2, 3
3.	Наименование и описание проекта, объем основного производства.	<u>Наименование проекта: «Модернизация производства электродов АО «РУСАЛ Саяногорск»</u> В рамках реализации проекта предполагается осуществить модернизацию печей обжига анодов №№ 1, 2 и 3 в корпусах обжига №№ 1, 2 и 3, а также модернизацию анодообрабатывающего оборудования в указанных корпусах. Годовой объем производства обожженных анодных блоков до модернизации 481,8 тыс. тонн ОА/год, после модернизации 481,8 тыс. тонн ОА/год.
4.	Предполагаемые сроки реализации проекта.	1-й этап строительства - 2020-2021 гг. 2-й этап строительства - 2022-2023 гг. 3-й этап строительства - 2024-2025 гг.
5.	Ориентировочный объем капитальных вложений.	Ориентировочный объем капитальных вложений составит 10,784 млрд руб. без НДС.
6.	Примерная численность рабочих и служащих, источники удовлетворения потребности в рабочей силе.	Увеличение численности рабочих и служащих не требуется.
7.	Ориентировочная годовая потребность в сырье и материалах.	<u>Существующее положение:</u> Зеленые аноды – 516 850 т/г; Мазут – 38 464 т/г; Дизельное топливо – 48 т/г; Глинозем – 36 792 т/г; Кокс прокаленный – 5 737 т/г; Огнеупорные материалы – 8 832 т/г; Сода – 2 043 т/г. <u>После модернизации:</u> Планируется снижение мазута и кокса прокаленного.
8.	Ориентировочная потребность в энергоресурсах.	<u>Существующее положение:</u> Максимальная подключаемая мощность 3900 кВт; Число часов работы в год 7000 час; Потребление электроэнергии в год 28×10^6 кВт•ч. <u>После модернизации:</u> Увеличение потребления электроэнергии не планируется.

9.	Ориентировочная потребность в водных ресурсах.	<p><i>Существующее положение:</i> (действующие корпуса обжига №№1, 2, 3): Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды: 21,0 л/с. Расход воды на производственные нужды (оборотное водоснабжение): 1,0 л/с.</p> <p><i>После модернизации:</i> (корпуса обжига №№1, 2, 3): Увеличение расхода воды на хозяйственно-питьевые и производственные нужды (оборотное водоснабжение) не требуется.</p>
10	Транспортное обеспечение.	Перевозка грузов осуществляется преимущественно железнодорожным транспортом. Увеличение грузооборота после модернизации не требуется.
11.	Потребность в земельных ресурсах.	Модернизация осуществляется на существующих площадях корпусов обжига №№1, 2, 3, расположенных на территории АО «РУСАЛ Саяногорск». Дополнительные земельные ресурсы не требуются.
12.	Водоотведение, качество сточных вод, условия сброса.	<p><i>Существующее положение:</i> Расход бытовой канализации корпусов обжига №№1, 2, 3: 39 л/с. Бытовые стоки отводятся в действующую наружную сеть бытовой канализации АО «РУСАЛ Саяногорск».</p> <p>Расход дождевой канализации: 203 л/с. Качество дождевого стока соответствует стоку с промышленных предприятий II группы. Дождевые стоки отводятся в действующую наружную сеть производственно-дождевой канализации АО «РУСАЛ Саяногорск».</p> <p>Производственные стоки отсутствуют.</p> <p><i>После модернизации</i> увеличение расхода бытовой и дождевой канализации корпусов обжига №№1, 2, 3 не требуется.</p>
13.	Влияние Проекта на окружающую среду.	<p>Проектом предусматривается модернизация оборудования. Выбросы загрязняющих веществ не будут превышать существующий уровень. По состоянию на сегодняшний день, согласно проекта нормативов ПДВ, действующего на предприятии, выбросы загрязняющих веществ от печей обжига находятся на уровне предельно допустимых величин и не приводят к превышению установленных гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха.</p> <p>После модернизации количество отходов, образующихся при эксплуатации газоочистных сооружений печей обжига не изменится.</p>
14.	Возможность аварийных ситуаций.	По характеру производства и соблюдении предусмотренных проектом мероприятий, технических решений, соответствующих требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ возможность аварийных ситуаций исключается.
15.	Источники финансирования.	Частные инвестиции.

16.	Использование готовой продукции.	Существующее производство предприятий ОК РУСАЛ.
17.	Обоснование выбора приоритетного варианта	Использование новых печей позволит повысить качество обожженных анодов и снизить расход мазута.

Руководитель Проекта
(по доверенности №19 АА 0549013
от 21.12.2018г.)



Шалак Г.Н