

**СОГЛАСОВАНО:**

Заместитель директора по ресурсам


АО УК «Кузбассразрезуголь»

 А.А. Банников

« 04 » 12 2019 год

М.П.

**УТВЕРЖДАЮ::**

Заместитель директора-  
Технический директор  
АО УК «Кузбассразрезуголь»  
 С.В. Матва

« 04 » 12 2019 год

М.П.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на разработку Технологического регламента  
для обогатительной установки с КНС «Южная»  
филиала АО «УК «Кузбассразрезуголь» «Талдинский угольный разрез»  
(Рег. номер А68-01414-0196)  
Участок обогащения угля № 11 (филиал «Талдинский угольный разрез» ОУ с КНС  
«Талдинское поле»)

Перечень данных и требований	Содержание данных и требований
1. Заказчик	АО «УК «Кузбассразрезуголь»
2. Местоположение предприятия, здания, сооружения	Кемеровская область, МО Новокузнецкий муниципальный район, в 60 км севернее города Новокузнецка, территория филиала АО «УК «Кузбассразрезуголь» «Талдинский угольный разрез» (Талдинское поле).
3. Основание выполнения работ	Требования Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности при обогащении и брикетировании углей»
4. Исполнитель	Определяется по итогам конкурсной процедуры
5. Режим работы	180 дней, сезонно в период действия положительных температур воздуха, 2 смены по 12 часов, 20 машинных часов в сутки, 3600 машинных часов в год.
6. Требования к составу и содержанию технической документации	<p>Техническую документацию разработать с учетом требований «Правил охраны недр при переработке минерального сырья» утвержденных Постановлением Госгортехнадзора России от 06.06.2003 № 70 и «Правил безопасности при обогащении и брикетировании углей» утвержденных Приказом Ростехнадзора от 20.11.2017 № 487.</p> <p><b>1. ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе «Разработать нормативы потерь угля с отходами обогащения на ОУ с КНС «Южная».</b></p> <p>Выполнить анализ сырьевой базы разубоженной горной массы (РГМ) углей на ОУ с КНС «Южная»</p> <p>Определить ситовый и фракционный состав сырья, поступающего на переработку за расчетный период, определить обогатимость машинных классов.</p> <p>Проанализировать фактические технологические показатели работы обогатительной установки с КНС, плановые и прогнозные данные по качеству сырья, подлежащего</p>

Перечень данных и требований	Содержание данных и требований
	<p>переработке.</p> <p>Выполнить расчет теоретического и практического балансов.</p> <p>Определить технологические потери угля с отходами обогащения, а также норматив потерь.</p> <p>В целях снижения потерь угля с отходами на ОУ с КНС разработать организационно-технические мероприятия.</p> <p><b>2. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ по порядку и условиям безопасного ведения работ на ОУ с КНС «Южная».</b></p> <p>В составе Технологического регламента (ТР) должны быть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- характеристики производственного объекта, исходного сырья, готовой продукции, вспомогательных материалов, технологические схемы и параметры технологического процесса производства, условия и детальный порядок осуществления технологических работ, обслуживания и ремонта оборудования, механизмов и технических средств, условия безопасной эксплуатации зданий, сооружений, технических средств и оборудования;</li> <li>- технологические (режимные) карты, технологические и рабочие инструкции на процессы, паспорта, инструкции по монтажу, эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту технических устройств. (глава II. Требования к документации фабрики, п.п. 15, 16).</li> </ul> <p><b>3. НОРМАТИВ ПОТЕРЬ УГЛЯ ПРИ ЕГО ПЕРЕРАБОТКЕ на ОУ с КНС «Южная».</b></p>
7. Требования к оформлению и согласованию проектной документации и количеству экземпляров	<p>Выдать Заказчику:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• бумажный вариант – 4 экземпляра;</li> <li>• электронный вариант – 1 экземпляр на компакт-диске.</li> </ul> <p>Исполнитель согласовывает исследовательскую работу с контролирующими организациями в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p>
8. Срок выполнения работ	Согласно договора

**Согласовано от филиала «Талдинский угольный разрез»:**

Заместитель директора-  
технический директор



Р.А. Смирнов

Начальник управления по переработке и  
обогащению угля



А.В. Герасимчук

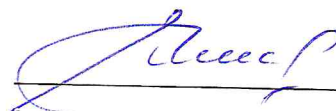
**Согласовано от АО «УК «Кузбассразрезуголь»:**

Начальник управления планирования  
ресурсов, сертификации и качества угля



А.Е. Минеева

Начальник управления по переработке  
и обогащению угля



Е.Н. Долгов

**Согласовано от Исполнителя:**

/

/