

СОГЛАСОВАНО:

_____ Ф.И.О.

« _____ » _____ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора
по ресурсам
АО «УК «Кузбассразрезуголь»

_____ А.А. Банников

« _____ » _____ 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На исследование основных технологических процессов и параметров, разработку и согласование технологической инструкции (регламента), режимных карт, норматива потерь, временной рабочей инструкции по определению норматива потерь с учетом исследования сырьевой базы участка «Участок по переработке и обогащению угля» филиала АО «УК «Кузбассразрезуголь» «Бачатский угольный разрез».

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	2	3
1.	Заказчик	АО «УК «Кузбассразрезуголь»
2.	Основание для выполнения работ	Требования к документации фабрики. ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности при обогащении и брикетировании углей». План проектных работ на 2019 год.
3.	Местоположение проектируемого объекта	Кемеровская область, Беловский район, филиал «Бачатский угольный разрез», «Участок по переработке и обогащению угля»
4.	Исполнитель	Определяется конкурсом
5.	Режим работы	Круглосуточно, 180 дней в году, 3600 машино-часов.
6.	Основные объекты исследования	Основные технологические процессы участка «Участок по переработке и обогащению угля»
7.	Объем исследований	1. Комплексное исследование обогатимости и качественной характеристики РГМ; 2. Исследования технологических процессов: – дробление РГМ; – обогащение РГМ в сепараторах КНС; – обогащение шлама после сепараторов в обогатительных гидроциклонах; – обогащение в спиральных сепараторах; – сгущение шламов в гидроциклонах; – обезвоживание продуктов обогащения; – сгущение шламов в радиальных сгустителях.
8.	Требования по охране труда и промышленной безопасности	Выполнить заключение в соответствии с действующими нормативными и законодательными документами

9.	Особые условия	<ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнить расчет водно-шламовой и качественно-количественной схемы. 2. Разработать технологическую инструкцию (регламент) с разработкой режимных карт по порядку ведения технологических процессов участка «Участок по переработке и обогащению угля» 3. Разработать норматив технологических потерь на участке «Участок по переработке и обогащению угля» с выдачей отчета и временной рабочей инструкции по учету потерь.
10.	Особые требования заказчика	<ol style="list-style-type: none"> 1. Исполнитель согласовывает исследовательскую работу с контролирующими организациями в соответствии с законодательством Российской Федерации. 2. Технологическую инструкцию (регламент) по порядку ведения технологических процессов на участке «Участок по переработке и обогащению угля» и норматив потерь согласовывает в соответствии с законодательством Российской Федерации. 3. Проектную документацию выдать Заказчику в 4 экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде. 4. В составе разработанной документации выдать ссылочную документацию.
11.	Состав исходных данных	Заказчик выдает исходные данные в соответствии с предоставляемым Исполнителем перечнем.
12.	Срок выполнения работ	Определяется договором

Начальник управления
по переработке угля и обогащению
АО «УК «Кузбассразрезуголь»

 Е.Н. Долгов


Начальник управления по планированию
горного производства
АО «УК «Кузбассразрезуголь»

 Ю.И. Литвин

Заместитель директора-
технический директор
филиала «Бачатский угольный разрез»

 Ю.А. Пониxidников

Начальник управления
по переработке и обогащению угля
филиала «Бачатский угольный разрез»

 Е.В. Самойлов