

ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОЕКТА

Мероприятия	1 год (2017 г.)			
	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1. Уточнение методических и научно-технических решений по созданию автоматизированной системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков на ОФ				
2. Разработка общесистемных решений				
3. Разработка технического обеспечения				
4. Разработка математического обеспечения				
5. Разработка информационного обеспечения				
6. Разработка прикладного программного обеспечения				
7.Корректировка общесистемных решений в части структуры и функциональности автоматизированной системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков на ОФ				
8. Корректировка состава программно-аппаратной платформы				
9.Обоснование выбора специализированного измерительного оборудования для измерения качества руды в рудопотоках на входе обогатительной фабрики.				
10. Комплектация и монтаж шкафных конструкций базового образца системы оперативного мониторинга рудопотоков ОФ.				
11. Комплектация системной программной платформы				
12. Инсталляция базового ПО на АРМы технологов				

Мероприятия	2 год (2018 г.)			
	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
1. Завершение Комплектации и монтажа шкафных конструкций базового образца системы оперативного мониторинга рудопотоков ОФ.				
2. Завершение Комплектации системной программной платформы				
3. Завершение Инсталляции базового ПО на АРМы технологов				
4. Привязка рабочей документации к технологическим схемам рудоподготовки на ФРПО АО "ССГПО".				
5. Параметризация технических средств системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков ФРПО АО "ССГПО".				
6. Наладка контроллерной шкафной конструкции ЦПУ для системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков ФРПО АО "ССГПО".				
7. Наладка шкафной конструкции промышленных ПК для системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков ФРПО АО "ССГПО".				
8. Наладка контроллерной шкафной конструкции устройства связи с объектом системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков ФРПО АО "ССГПО".				
9. Настройка интерфейсов оператора командной панели АС оперативного мониторинга.				
10. Поставка аппаратно-программного комплекса АС оперативного мониторинга качества входных рудопотоков на ФРПО АО "ССГПО".				
11. Выполнение монтажных и наладочных работ на объекте внедрения (на ФРПО АО "ССГПО").				
12. Проведение испытаний автоматизированной системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков в промышленных условиях ФРПО АО				

Мероприятия	2 год (2018 г.)			
	1 квартал	2 квартал	3 квартал	4 квартал
"ССГПО".				
13. Ввод автоматизированной системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков в опытно-промышленную эксплуатацию на ФРПО АО "ССГПО".				
14. Анализ функционирования АС.				
15. Составление и представление в ГУП итоговых отчетов по коммерциализации автоматизированной системы оперативного мониторинга качества входных рудопотоков на ФРПО АО "ССГПО"				