**программное обеспечение «Система проектирования и оптимизации вскрытия рудных залежей ао «Хиагда»**

**Функциональные характеристики программного обеспечения**

Листов 2

г. Северск - 2023

**Функциональные характеристики программного обеспечения «Система проектирования и оптимизации вскрытия рудных залежей АО «Хиагда»**

**Программа предоставляет следующие функциональные возможности.**

Создание схем вскрытия залежи в ручном автоматическом и полуавтоматическом режиме, в соответствии с заданными пользователем параметрами. Расчёт геотехнологических параметров и прогнозных геотехнологических и финансово-экономических показателей отработки. Оптимизация расположения технологических скважин в ручном или автоматическом режиме, с использованием целевых функций оптимизации: отношение Ж/Т; время; степень вскрытия запасов; себестоимость добычи урана. Формирование отчетной документации.

**Наличие функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по слуху:**

Нет

**Наличие функционала поддержки работы пользователей с ограничениями по зрению:**

Нет