

## ВВЕДЕНИЕ

Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов – самые важные проблемы, стоящие в последнее время перед человечеством. Они теснейшим образом связаны со всей хозяйственной деятельностью человека.

В настоящее время в Республике Тыва бурными темпами развивается горнодобывающая отрасль, которая оказывает сильное негативное воздействие на природную среду. При этом показательным является разработка Кызыл-Таштыгского колчеданно-полиметаллического месторождения в Тоджинском районе, оказывающее негативное влияние на компоненты окружающей среды.

Стратегия экологически сбалансированного развития Тоджинского района должна быть направлена на сохранение территориальных ресурсов, недопущение разрушения и загрязнения почвенно-растительного покрова, охрану рек и озер, охрану лесов, сохранение и развитие традиционных отраслей природопользования (оленоводства, животноводства, рыболовства, охотничьего промысла, лесохозяйственной и лесозаготовительной деятельности), расширение охраняемых территорий, развитие индустрии туризма и объектов санаторно-курортного лечения, жесткую экологическую регламентацию действующих и планируемых горнодобывающих предприятий, внедрение новейшей технологии горно-металлургического производства, минимизацию негативных экологических последствий.

Целью данной работы является оценка воздействий разработки Кызыл-Таштыгского колчеданно-полиметаллического месторождения Республики Тыва на состояние окружающей среды.

Для достижения поставленной цели необходимо было решить следующие задачи:

1. Обобщить результаты выполненных ранее исследований и анализировать состояние окружающей среды территории месторождения;