Цель Конкурса: развитие регулятивных УУД, популяризация таких перспективных научных дисциплин, как эргономика и экология, развитие познавательных склонностей и способностей учащихся на основе реализации ученической проектно-исследовательской деятельности, воспитание бережного и ответственного отношения учащихся к окружающей их среде, решение вопроса профориентации.

Основными **задачами Конкурса** являются:

- развитие у школьников творческих способностей;

- продолжение развития логического, творческого мышления школьников и интереса к решению нестандартных задач;

- воспитание толерантности и умения сотрудничать и работать в команде.

- формирование у школьников представления о месте и роли науки в современном мире, актуальности и необходимости внедрения научных знаний в современную жизнь людей;

- стимулирование интереса учащихся к проектно-исследовательской деятельности;

- привлечение школьников к решению социально-экономических проблем;

- публичное предъявление проектно-исследовательских разработок учащихся.