

## **Социальные аспекты формирования индивидуального опыта в онтогенетическом развитии**

Проект посвящен выявлению нейрокогнитивных закономерностей формирования и актуализации индивидуального опыта. В рамках проекта планируется проведение четырех исследований, каждое из которых посвящено особенностям формирования структуры индивидуального опыта, в частности в разных задачах, связанных в том числе с проблемой взаимодействия между индивидами: исследование психофизиологических закономерностей решения межгрупповых конфликтов у взрослых (студентов); исследование особенностей мозговой активности при решении разных задач людьми с аналитическим и холистическим типами ментальности (как разными способами взаимодействия с окружающим миром); при реализации сформированного ранее поведения после формирования нового поведения; во время «эмпатического» поведения в разных условиях.

### **Ожидаемые результаты**

В конце 2019 г. будут выявлены психофизиологические закономерности решения межгрупповых конфликтов взрослыми (студентами) по сравнению с детьми, будут выявлены такие особенности как сформированность нравственного отношения к другому, уровень напряженности при решении межгрупповых конфликтов с разными типами групп. Также будут проведены эксперименты при участии людей с разным типом ментальности, отражающими их тип мышления и стратегии решения задач, с регистрацией активности головного мозга. На основе проведенных экспериментов будут сделаны предварительные выводы об особенностях решения задач людьми с разным типом ментальности. Будут проведены эксперименты, позволяющие проанализировать особенности проявления эмпатических способностей в разных условиях.