

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АГИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №3»**

«ШКОЛА ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ»

2018 г

- ▶ **Актуальность:** Процесс развития научно-технического творчества является важнейшей составляющей современной системы образования, основой инновационной деятельности образовательных учреждений. Время, условия, определенный «кадровый провал» в промышленности, экономике меняют саму суть образования: не просто знания ради знаний, а умение применять полученные знания в практической деятельности, видеть их взаимосвязь

- ▶ **Цель:** Формирование инженерно-технической компетентности учащихся в сетевом пространстве ресурсного центра «Школа инженерной грамотности».
- ▶ **Задачи:** Способствовать развитию технической, конструкторско-изобретательской компетентности учащихся через научно-практические исследования, творческие проекты, образовательные события.
- ▶ Содействовать развитию сетевого пространства: МДОУ детский сад «Далай»-школа-факультет транспорта и технологии ЗАБГУ-ЦДЮТТ г. Чита.
- ▶ Организовать практиориентированную деятельность учащихся в сетевом пространстве ресурсного центра: «Школа инженерной грамотности»; сетевого профильного лагеря «ТЕХНОКИА».
- ▶ Обеспечить психолого-педагогическую поддержку учащихся.

▶ **Образовательная среда:**

▶ Фестиваль радиотехники

▶ Фестиваль роботехники

▶ Шахматный турнир

▶ Профильный лагерь «ТехноКИА»

▶ Выставка НТТ и практика социальных проб на базе сетевого профильного лагеря.

▶ Творческие мастерские ,круглые столы, экспертные сессии тд.тп.

Ожидаемые результаты:

Исследовательско-изобретательская компетентность учащихся;

конструкторская и техническая грамотность.

Освоенный комплекс универсальных учебных действий.

Успешная социализация.

