

Достижения малых инновационных предприятий, входящих в инновационную инфраструктуру ТГУ и созданных в рамках реализации Федерального закона № 217 от 02.08.2009 г. (в таблице приведены основные действующие МИПы)

Малое инновационное предприятие	Реализуемый проект	Достижения
1) ООО «Сварочные машины и технологии»	Технология и оборудование для дуговой сварки с управляемым тепловложением	<p>Победитель конкурса Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Старт-2010».</p> <p>Победитель конкурса Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «У.М.Н.И.К».</p> <p>Победитель конкурса ФЦП «Исследования и разработки» (мероприятие 1.8). Золотая медаль и диплом X Московского международного салона инноваций и инвестиций</p>
2) ООО «ЛАЗС»	Разработка и внедрение средств акустико-эмиссионного контроля и мониторинга, разработка нормативной документации в области неразрушающего контроля, проведение неразрушающего контроля сложных производственных объектов, конструкций, деталей, материалов.	<p>Аттестована лаборатория неразрушающего контроля опасных производственных объектов подконтрольных Ростехнадзору;</p> <p>Разработан преобразователь акустической эмиссии повышенной надежности, получивший бронзовую награду на «Салоне инноваций и стартапов» в рамках Форума «Территория NDT 2020»;</p> <p>Разработан универсальный волновод сигналов акустической-эмиссии;</p> <p>Соисполнитель разработки Универсального учебно-исследовательского стенда изучения генерации и распространения сигналов акустической эмиссии в промышленных объектах; Разработаны методики акустико-эмиссионного и ультразвукового контроля цапф сушильных цилиндров бумагоделательных машин и успешно внедрены на ЦБК в г. Коряжма.</p>
3) ООО «Лада инновация»	<p>1. 2018 г получен заказ от правительства Чеченской Республики, Грозный, на восстановление малой ГЭС</p> <p>2. 2020г. Выполнены работы по заказу ПАО АВТОВАЗ изготовлению прототипов деталей интерьера и экстерьера</p> <p>3. 2020г. Выполнены работы по заказу ПАО АВТОВАЗ изготовлению прототипов деталей силового агрегата</p> <p>4. 2020г. Разработка и изготовление импульсного лазерного комплекса мощность до 100 Дж, с формированием произвольного профиля распределения энергии в импульсе</p> <p>5. 2020. Разработка и изготовление FDM принтера для печати крупногабаритный деталей из полимерных материалов</p>	<p>1. Восстановлена работа гидроэлектростанции.</p> <p>2. Заключено 9 договоров. Изготовлено более 30 деталей. Напечатана панель приборов прототипа нового автомобиля. Работа выполнена в полном объеме.</p> <p>3. Заключено Договор. Отлито 10 кронштейнов из AL. Работа выполнена в полном объеме.</p> <p>4. Разработано техническое задание. Заключен договор на разработку источника питания. Срок реализации 2022 год.</p> <p>5. Разработано техническое задание Заключен договор на разработку и изготовление.</p>

НАУЧНО-ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ТГУ

Малое инновационное предприятие	Реализуемый проект	Достижения
4) ООО «МИП ШТАТ»	1. Микрокомпьютеры серии МК (1, 2, 12). 2. Бесконтактный дозатор антисептика для рук.	1. Проведены НИОКР, разработана конструкция корпуса для технологии 3D печати. Ведётся серийный выпуск. Подробно на вебсайте Штат.рф. 2. Проведены НИОКР, разработана конструкция дозатора Mk I на базе автокомпонентов с минимальным количеством импортных комплектующих. Ведётся серийный выпуск. Подробно на вебсайте Штат.рф
5) ООО «УМЗП»	Способ электродуговой наплавки на сталь износостойких покрытий системы железо–алюминий	Освоение технологии производства деталей из полимерных материалов с целью импортозамещения