

Содержание

Энергоэффективность и ресурсосбережение

Ультразвуковая контактная сушка древесины.	8
Разработка и организация производства установок для приготовления полнорационных жидких кормовых смесей для животноводства.	10
Изготовление литых сувенирных изделий.	12
Беспроводной контроль энергозатрат.	14
Система беспроводного управления внутренним и наружным освещением.	16
Комбинированный горизонтальный циклон для очистки воздуха от высокодисперсных частиц пыли.	18
Изготовление городских скульптур и малых архитектурных форм, обработка полудрагоценного поделочного камня, сувенирные изделия.	20

Медицинская техника, фармацевтика и биотехнологии

Облепиховый уксус — уникальный продукт Алтая.	24
Микроклональное размножение лекарственных растений.	26
Корма функционального назначения для сельскохозяйственных животных и птицы.	28
Инновационное устройство «Карбоник» для диагностики, профилактики и лечения заболеваний, в основе которых лежит нарушение газообмена.	30
Хитозановый препарат для растениеводства на основе отходов вылова цист рачка артемия.	32

Информационно-телекоммуникационные технологии

Устройство измерения геометрических параметров стержневых изделий ИГП-1.	36
3D-сканирование, 3D-протипирование различных трехмерных объектов.	38

Нанотехнологии и новые материалы

Композиционный материал из отходов растительного происхождения.	42
Комплекс объектов интеллектуальной собственности для механической обработки деталей из стеклопластика.	44
Организация производства сварных конструкций по инновационной технологии и создание новых сварочных материалов.	46
Разработка технологий нанесения композиционных покрытий со специальными свойствами и комплекса оборудования для их осуществления.	48
Создание производства полимеров особого назначения.	50