

Заявление
о включении информации об инновационном проекте в единую
информационную базу данных инновационных проектов

1. Изучив Порядок формирования единой информационной базы данных инновационных проектов, прошу включить информацию об инновационном проекте «Разработка инновационной технологии производства почвогрунта на основе осадков сточных вод» в единую информационную базу данных инновационных проектов.
2. Субъект инновационной деятельности: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» (ФГБОУ ВО «МГТУ»).
Руководитель проекта: Вавилова Любовь Владимировна.
3. Данные государственной регистрации субъекта инновационной деятельности: г. Майкоп, 06.05.1994 г. № 534 (Администрация г. Майкоп, Республика Адыгея).
4. Адрес (местонахождение) субъекта инновационной деятельности: г. Майкоп, ул.Первомайская 191, ФГБОУ ВО «МГТУ»
5. Электронный адрес (при наличии) субъекта инновационной деятельности:
info@mkgtu.ru
6. Подтверждаю согласие на публикацию сведений, содержащихся в настоящем заявлении и приложении к нему, в открытых информационных источниках.
7. Приложение: информация об инновационном проекте на 3 листах.

Субъект инновационной деятельности

Ректор
ФГБОУ ВО «МГТУ»

С.К. Куижева



Информация об инновационном проекте

Наименование раздела	Представленные сведения
1. Субъект инновационной деятельности (полное наименование, год начала деятельности, основной вид деятельности, виды выпускаемой продукции, общее количество работников)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Майкопский государственный технологический университет»; год начала деятельности – 1994; основной вид деятельности – образовательная; общее количество работников - 548
2. Наименование инновационного проекта	«Разработка инновационной технологии производства почвогрунта на основе осадков сточных вод»
3. Вид деятельности (по ОКВЭД), по которому реализуется инновационный проект	72.19 – Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук 38.21 - Обработка и утилизация неопасных отходов 38.32.59 - Обработка прочего вторичного неметаллического сырья
4. Стадия разработки инновационного проекта (идея, выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ (далее – НИОКР), технико-экономическое обоснование, проектно-сметная документация, освоение серийного производства, другое)	Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских и технологических работ.
5. Правовая защищенность инновационного проекта – объекта интеллектуальной собственности (подана ли заявка на патент или другой охраняемый документ, при наличии охранного документа указать место регистрации, дату выдачи и срок действия)	1 Подана заявка на регистрацию базы данных для ЭВМ номер БД- ЕА-106614
6. Категория инновации: 1) технологическая: продуктовые и процессные инновации; 2) нетехнологическая: организационные, управленческие, социальные инновации	Технологическая: продуктовые и процессные инновации
7. Краткое описание инновационного проекта: 1) назначение инновационного проекта; 2) сфера применения; 3) описание принципиальной новизны; 4) наличие аналогов; 5) конкурентные преимущества нового продукта или технологического процесса, услуги; 6) потенциальные потребители; 7) основные направления финансирования инновационного проекта (проведение НИОКР, приобретение оборудования и (или) другое)	1) В настоящее время техногенная нагрузка приводит к увеличению количества отходов, которые не удаётся эффективно очистить и утилизировать. Возможность экологизации процесса очистки сточных вод является весьма актуальной и требует новых инженерно-технических решений. Именно поэтому в данной теме НИОКР осуществляется разработка технологии получения инновационного состава почвогрунта на основе избыточных осадков сточных вод с применением новых способов их переработки. 2) Потребители технологии: организации водочистки, муниципалитеты,

	<p>химико-технологические предприятия, занимающиеся собственной очисткой сточных вод производства.</p> <p>Потребители почвогрунта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - российские тепличные хозяйства и сельхозпредприятия, занимающиеся размножением растений; - научно-исследовательские учреждения (например, НИИ сельского хозяйства МГТУ, Адыгейский филиал ФИЦ СНЦ РАН); хозяйства, специализирующиеся на озеленении и благоустройстве территорий жилых комплексов и торговых центров; - компании, занимающиеся рекультивацией нарушенных территорий. <p>3) Принципиальная новизна и уникальное ценностное предложение состоят в производстве улучшенного состава почвогрунта за счет внедрения новых конструкционных элементов в технологию обработки осадков сточных вод, а также дополнительное обогащение микробной флорой, повышающей агрохимические показатели качества готового продукта.</p>
8. Объем необходимых средств для реализации инновационного проекта (указать объем собственных средств и (или) объем заемных средств)	Собственные средства – 300000 рублей. Средства из бюджета Республики Адыгея – 7000000 рублей.
9. Сроки реализации инновационного проекта (общее количество лет, необходимое для реализации инновационного проекта)	3 года.
10. Формы взаимодействия с потенциальным инвестором (вхождение в состав учредителей организации, лицензионное соглашение и (или) другое)	Заключение договора между инвестором и разработчиком НИОКР (инвестор передает разработчику функции по созданию НИОКР, разработчик передает инвестору право на внедрение инновационной технологии)
11. Контактная информация субъекта инновационной деятельности (адреса, телефоны, ФИО ответственных исполнителей)	1. Адрес: г. Майкоп, ул. Первомайская, 191, Тел.: 8928471 43 33 Вавилова Любовь Владимировна Савенко Екатерина Васильевна
12. Разработчик инновационного проекта: 1) наименование сторонней организации или подразделения субъекта инновационной деятельности; 2) общее количество человек, занятых в разработке инновационного проекта; 3) ученая степень, звание, опыт работы руководителя сторонней организации или подразделения субъекта инновационной деятельности, занятого в разработке инновационного проекта	1) Кафедра экологии и защиты окружающей среды ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет». 2) Количество занятых – 4 человека. 3) Кандидат биологических наук, доцент кафедры экологии и защиты окружающей среды, руководитель научной темы, поддержанной Фондом содействия инновациям; опыт работы 25 лет
13. Экономические и социальные показатели реализации инновационного проекта: увеличение объема продаж товаров,	Впервые будет разработана инновационная технология почвогрунта улучшенного состава, что позволит расширить ассортимент качественных отечественных продуктов в

оказания услуг, выполнения работ; повышение производительности труда; увеличение налоговых поступлений в бюджеты всех уровней бюджетной системы Российской Федерации; создание новых рабочих мест; период, за который будут возвращены вложенные средства и другое	сфере торговли, а также решить ряд экологических проблем, связанных с утилизацией отходов, в том числе снижения платы на негативное воздействие на окружающую среду. Ожидаемая экономическая эффективность проекта 13%. Период окупаемости затрат – 3 года.
---	--

Субъект инновационной деятельности

Ректор
ФГБОУ ВО «МГТУ»

С.К. Куижева

