

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

1. Изучив Порядок формирования единой информационной базы данных инновационных проектов, прошу включить информацию об инновационном проекте: «Разработка рецептуры и технологии иммуномодулирующего безалкогольного напитка «Иммунетик» из основного и вторичного растительного сырья» в единую информационную базу данных инновационных проектов.
2. Субъект инновационной деятельности: Федеральное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Майкопский государственный технологический университет» (ФГБОУ ВО «МГТУ»).
Руководитель проекта: Белявцева Татьяна Анатольевна.
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: <http://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 2 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 – 535
2. Наименование инновационного проекта	Разработка рецептуры и технологии иммуномодулирующего безалкогольного напитка «Иммунетик» из основного и вторичного растительного сырья
3. Вид деятельности (по ОКВЭД), по которому реализуется инновационный проект	10.32
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)	идея, выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ
5. Правовая защищенность инновационного проекта - объекта интеллектуальной собственности (подана ли заявка на патент или другой охранный документ, при наличии охранного документа указать место регистрации, дату выдачи и срок действия)	-
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) Назначение – разработка рецептуры и технологии иммуномодулирующего безалкогольного напитка «Иммунетик» из основного и вторичного растительного сырья. 2) Сфера применения – пищевая промышленность. 3) Описание принципиальной новизны Новизна проекта заключается в применении нового сырья и вторичных ресурсов, содержащих биологически активные вещества, в производстве безалкогольных напитков функционального назначения. 4) Известен способ получения безалкогольного профилактического напитка «Солнечный» (Патент РФ № 2232525). Напиток содержит следующие ингредиенты по массе: пектиновый экстракт из виноградных выжимок с массовой долей пектиновых веществ не менее 2,5% – 280-380, сок виноградный натуральный с массовой долей сухих веществ, не менее 16% – 710-590 и витаминную добавку из плодов боярышника – 10-30. Изобретение позволяет получить напиток красно-коричневого цвета и слаженный

	<p>гармоничный вкус с освежающим лесным ароматом.</p> <p>Недостатки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Не многокомпонентность состава, обуславливающая недостаточный уровень пищевой и биологической ценности. 2. Данный состав обеспечивает недостаточную эффективность действия. 3. Высокая себестоимость из-за наличия в составе витаминной добавки из плодов боярышника. <p>Существует способ получения безалкогольного профилактического напитка (Патент РФ № 2319415) содержащего пектиновый экстракт из виноградных выжимок, с содержанием пектиновых веществ не менее 2,5%, 200-240 кг яблочного сока, 80-100 кг виноградного сока, 100-120 кг биологически активной добавки в виде водно-спиртового экстракта из плодов барбариса, 4-6 кг аскорбиновой кислоты и воду - остальное. Это позволяет получить напиток, имеющий гармоничный вкус и аромат с ведущей нотой лесной ежевики. Напиток имеет светло-коричневый цвет. При таком оптимальном соотношении компонентов человек получает в одном стакане третью часть суточной нормы витамина С и пектина, что повышает его работоспособность, нормализует работу сердечно-сосудистой и нервной систем, а виноградный сок и барбарис, кроме того, способствуют укреплению иммунной системы.</p> <p>Недостатки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Недостаточный уровень пищевой и биологической ценности. 2. Высокая себестоимость из-за наличия в составе биологически-активной добавки в виде водно-спиртового экстракта из плодов барбариса и аскорбиновую кислоту. Представить результат поиска аналогов и продуктов, решающих схожие задачи. 5) Пищевые продукты растительного происхождения могут обеспечивать рациональное, полноценное, здоровое питание населения, за счет химического состава, витаминов, минеральных веществ, повысить пищевую и биологическую ценность готовой продукции. 6) Рекомендуются для массового и лечебно-профилактического питания. 7) Проведение НИОКР, приобретение оборудования
<p>8. Объем необходимых средств для реализации инновационного проекта (указать объем собственных средств и (или) объем заемных средств)</p>	<p>1 млн.руб.</p>
<p>9. Сроки реализации инновационного проекта (общее количество лет, необходимое для</p>	<p>1 год</p>

