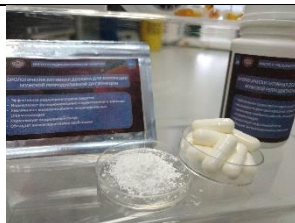


**Паспорт инновационной (научной) разработки №2**

1. <b>Наименование разработки</b>	Биологически активная добавка для коррекции мужской репродуктивной дисфункции
2. <b>Руководитель разработки</b>	Чуешова Наталья Владимировна. Государственное научное учреждение «Институт радиобиологии Национальной академии наук Беларуси», директор института, к.м.н., доцент, +375 232-51-22-33, Natalya-chueshova@tut.by
3. <b>Краткое описание разработки</b>	Средство представляет собой комплекс биологически активных веществ, в состав которых входит ацетил-L-карнитин, аскорбиновая кислота, фруктоза и сукцинат натрия. Действие добавки направлено на нормализацию обмена энергетических субстратов в митохондриях клеток, повышение антиоксидантного статуса, защиту компонентов клетки от чрезмерного воздействия активных форм кислорода. Кроме того, добавки вспомогательных веществ нормализуют рост и созревание половых клеток.
4. <b>Технические преимущества</b>	Средство нетоксично, обладает широким спектром действия
5. <b>Ожидаемый результат применения. Перспективные рынки</b>	Применения средства позволит улучшить функциональную активность мужской репродуктивной системы, повысить антиоксидантный статус организма.
6. <b>Текущая стадия разработки</b>	Выполнена научно-исследовательская работа. Показано улучшение состояния зрелых половых клеток – сперматозоидов, и нормализация эндокринного статуса у организма при воздействии электромагнитного излучения. Подготовлены экспериментальные образцы препарата в виде капсул и таблеток.
7. <b>Сведения о правовой охране объекта интеллектуальной собственности</b>	Разработка является интеллектуальной собственностью Национальной академии наук Беларуси
8. <b>Возможная форма сотрудничества</b>	Проведение совместных исследований, организация производства
9. <b>Практический опыт реализации аналогичных проектов</b>	-
10. <b>Предполагаемый объем вложений со стороны партнера</b>	-
11. <b>Ориентировочный срок окупаемости (лет)</b>	-
12. <b>Форма представления</b>	В виде готовой продукции в форме таблеток, порошка для приготовления раствора.
13. <b>Потенциальные потребители и/или заинтересованные в разработке</b>	- фармакология, ветеринария

#### 14. Иллюстрации



Биологически активная добавка для коррекции мужской инфертильности

**Контактное лицо организации** Чуешова Наталья Владимировна, +375 29 692 95 71, email: [Natalya-chueshova@tut.by](mailto:Natalya-chueshova@tut.by)