

РАЗРАБОТКА ФИТОЧАЕВ С УЧЕТОМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ РАСТЕНИЙ

Фиточай – это один из популярных напитков современности, связано это в первую очередь с тем, что человек стремится получать пользу от того, что он ест и пьет. В настоящее время линейка фиточаев весьма богата и любой потребитель сможет найти фиточай именно для себя. Поэтому при разработке новых композиций исследователи ищут инновационные способы получения фиточая, предлагают новые компоновки трав, разрабатывают интересные формы (таблетированный чай, чай в стиках и др.).

Целью нашей работы было предложить новую идею в создании фиточая для Республики Беларусь.

В основу разработанных композиций фиточаев был положен принцип использования растительного сырья произрастающего на территории нашей страны.

В ходе работы с литературой было отобрано растительное сырье, по территориальному признаку и наличию в нем богатого перечня биологически активных веществ.

В ходе работы были созданы 6 композиций (по количеству областей республики). Компонентный состав композиций представлен в таблице.

Таблица – Состав композиций фиточаев

Растительное сырье	Композиция					
	1	2	3	4	5	6
Мелисса (трава)				+		
Душица (трава)		+				
Лофант (трава)			+			
Чабрец (трава)					+	
Свекла (корнеплод)						+
Морковь (корнеплод)	+					
Лен (семена)						+
Роза (лепестки)				+		
Рожь (зерновка)					+	
Яблоко (плод)	+					
Сосна (почки)		+				
Лавр (лист)			+			
Брусника (лист)			+			
Крапива (трава)						+
Горец птичий (трава)					+	
Береза (лист)		+				
Подорожник (трава)	+					
Земляника (трава)				+		
Кипрей (трава)	+	+	+	+	+	+

Полученные образцы отличались хорошими органолептическими показателями (вкус, цвет и запах). Каждая из представленных композиций обладает широким спектром действия, благоприятно влияющим на организм человека.

Разработанные рецептуры являются новыми, так как ранее, предложенные нами составы, не применялись.