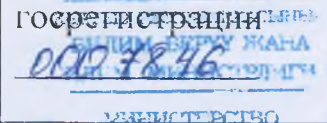
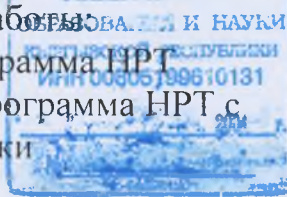


<p>РК 01.Регистрационная карта Регистрация НИР, ОКР</p>	<p>02. № государственной регистрации <u>0007846</u></p> 	<p>03. № регистрации изменяемой РК</p>	
<p>05. Основание для проведения работы: Государственная и целевая программа НРТ Межгосударственная целевая программа НРТ с участием Кыргызской Республики Региональная программа Задание министерства и ведомства Собственная инициатива</p>			<p>04. Вид работы: НИР фундаментальная НИР прикладная ОКР</p>
<p>06. Наименование этапа или стадия работы</p>	<p>Сроки выполнения этапа</p>		
<p>Исследование растительных соединений флоры Кыргызстана для выявления их биологически активности.</p>	<p>07. Начало 2022</p>	<p>08. Окончание 2027</p>	

Сведения об организации-исполнителе работы:

09. Телефон 0554121377

10. Факс

11. E-mail: zinatboronova@mail.ru

12. Сокращенное наименование министерства (ведомства) МОиНКР.

13. Наименование организации: Ошский государственный университет

14. Сокращенное наименование организации: ОшГУ

15. Адрес организации (индекс, республика, область, город, улица, дом)
г.Ош, Юго-Восток

16. Наименование работы: Исследование растительных соединений флоры Кыргызстана для выявления их биологически активности.

17. Аннотация

Обоснование работы (Актуальность темы)

В последние годы одной из важных задач современной химико-фармацевтической науки является исследование дикорастущих и культивируемых лекарственных растений с целью расширения номенклатуры лекарственного растительного сырья. Опыт применения лекарственных растений в народной медицине используется для введения их научную медицину. Недостаточные знания химического состава, фармакологического действия ограничивают возможности их использования, что подтверждает актуальность наших исследований.

Цель исследования: Целью настоящего исследования является исследование биологически активности растительных соединений для разработки метода и

выявления источника сырья а также получения биологически активного вещества и обоснование его использования в фармацевтической практике, медицине.

Задачи:

1. Изучить качественный состав и количественное содержание основных групп биологически активных веществ из лекарственных растений;
2. Изучить динамику накопления биологически активных веществ в зависимости от фазы вегетации растения;
3. Обосновать показатели норм качества ЛРС и разработать нормативную документацию на наиболее перспективное лекарственное сырье;
4. Провести химико-фармакологический скрининг водных и спиртовых извлечений.

Предмет исследования: Лекарственные растения произрастающие на территории Кыргызстана

Будут исследованы: эффективность исследуемого вида растительного сырья, его получения источника биологически активного вещества.

Объекты исследования: над-и подземные части растения.



Ожидаемые результаты: Получения лекарственного сырья и биологически активных веществ в нем, предложить комплексный подход к стандартизации сырья лекарственных растений с учетом современных требований фармацевтического анализа.

Возможная область применения

- практическое значения здравоохранение Кыргызстана
- в учебном процессе медицинского факультета ОшГУ.
- возможности использования сырья в официальной медицине.

18. Индексы УДК 615.32

Договорная цена (смет.стоим.), тыс.сом	Срок выполнения работы	
19. Госбюджет 20. Централизованный фонд 21. Средства заказчика 22. Собственные средства	23. Начало май 2022	24. Окончание апрель 2027

	Ф.И.О.	Учебная степень, звание	Подпись	Место печати
Руководитель организации	Кожобеков К.Г.	д.ф-м.н., профессор		
Руководитель работы	Боронова З.С.	К.х.н., доцент		