



**СПИСОК**  
**опубликованных научных и учебно-методических работ PhD докторанта**  
**по специальности 8D10102 – «Фармация»**  
**Келеке Анель Сатжанкызы**

| №                                                                                            | Наименование работы                                                                                                                              | Печатный или на правах рукописи | Наименование издательства журнала (№, стр., год) ISBN или № авторского свидетельства                                                                                                                                   | Кол-во печатных листов или стр. | Фамилия соавторов                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                            | 2                                                                                                                                                | 3                               | 4                                                                                                                                                                                                                      | 5                               | 6                                                                                                                   |
| <b>I. Список научных трудов в материалах зарубежных баз данных Web of Science или Scopus</b> |                                                                                                                                                  |                                 |                                                                                                                                                                                                                        |                                 |                                                                                                                     |
| 1.                                                                                           | Phytochemical Composition and Antimicrobial and Antioxidant Activity of <i>Hedysarum semenowii</i> (Fabaceae)                                    | Печатный                        | Molecules<br>2025, 30(23), 4503;<br><a href="https://doi.org/10.3390/molecules30234503">https://doi.org/10.3390/molecules30234503</a><br>ISSN 1420-3049,<br>Scopus – 83 процентиль (Pharmaceutical Science, Q1)        | 24                              | MaciejewskaTurska M.,<br>Kasela M., Baj T.,<br>Ibragimova L.,<br>Sakipova Z.,<br>Sermukhamedova O.,<br>Ludwiczuk A. |
| 2.                                                                                           | Подострая токсичность, местно-раздражающее и аллергизирующее действие экстракта копеечника Семенова ( <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder) | Печатный                        | Разработка и регистрация лекарственных средств<br>2025, Том 14, № 4, С. 208-220<br><a href="https://doi.org/10.33380/2305-2066-2025-14-4-2159">https://doi.org/10.33380/2305-2066-2025-14-4-2159</a><br>ISSN 2305-2066 | 13                              | Ибрагимова Л.Н.,<br>Сакипова З.Б.,<br>Кулманбетов Р.И.,<br>Нургожин Т.С.,<br>Сулейменов М.К.,<br>Ибадуллаева Г.С.,  |

PhD докторант

Ученый секретарь

Руководитель Департамента науки



Келеке А.С.

Кожанова К.К.

Шамсутдинова А.Г.



Департамент науки

Список  
научных и учебно-методических работ

Релаксия: 1

Страница 2 из 6

| №                                                                                                          | Наименование работы                                                                                                                                  | Печатный или на правах рукописи | Наименование издательства журнала (№, стр., год) ISBN или № авторского свидетельства                                                             | Кол-во печатных листов или стр. | Фамилия соавторов                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                            |                                                                                                                                                      |                                 | Scopus – 45 перцентиль (Pharmacy, Q3)                                                                                                            | *                               | Ахелова А.Л.,<br>Гришина А.Ю.                                                                               |
| <b>II. Статьи, опубликованные в журналах, входящих в перечень изданий, рекомендованных КОКCОН МНнВО РК</b> |                                                                                                                                                      |                                 |                                                                                                                                                  |                                 |                                                                                                             |
| 3.                                                                                                         | Kazakh Plant Species of The Genus <i>Hedysarum</i> L.: Distribution, Botanical Description and Profile of Pharmacological Activity                   | Печатный                        | Фармация Казахстана<br>2023, № 3, С. 297-306.<br>DOI: 10.53511/pharmkaz.2023.74.33.045<br>ISSN 2310 – 6115                                       | 10                              | Ibragimova L.N.,<br>Zhumashova G.T.,<br>Sabitova A.G.,<br>Sultanova E.Sh.,<br>Sakipova Z.B.                 |
| 4.                                                                                                         | Development of technology for collecting and drying herbal materials of <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder in the “Quality by Design” concept | Печатный                        | Фармация Казахстана<br>2024, № 4(255), С. 219-327.<br>DOI: 10.53511/pharmkaz.2024.97.90.025<br>ISSN 2310 – 6115                                  | 9                               | Ibragimova L.N.,<br>Latypova G. M.,<br>Ibraeva M.B.,<br>Zhumashova G.T.,<br>Sabitova A.G.,<br>Sakipova Z.B. |
| <b>III. Список научных трудов в материалах международных конференций и др.</b>                             |                                                                                                                                                      |                                 |                                                                                                                                                  |                                 |                                                                                                             |
| 5.                                                                                                         | Standardization of medicinal plant materials of <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder                                                            | Печатный                        | The 8th International Scientific Conference «Research Retrieval and Academic Letters» (January 30-31, 2025). Warsaw, Poland, 2025. – С. 113-116. | 4                               | Ibragimova L.N.,<br>Sakipova Z.B.                                                                           |

PhD докторант

Ученый секретарь

Руководитель Департамента науки



**Келеке А.С.**

**Кожанова К.К.**

Шамсутдинова А.Г.

|                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                               |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
|  | <p align="center"><b>«С.Ж.АСФЕНДИЯРВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ</b><br/> <b>НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»</b></p> |                                               |                 |
|                                                                                  | Департамент науки                                                                                                                                               | Список<br>научных и учебно-методических работ | Редакция: 1     |
|                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                               | Страница 3 из 6 |

| №  | Наименование работы                                                                     | Печатный или на правах рукописи | Наименование издательства журнала (№, стр., год) ISBN или № авторского свидетельства                                                                                                                     | Кол-во печатных листов или стр. | Фамилия соавторов                                     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 6. | Терапевтический потенциал растений рода <i>Hedysarum</i> L.                             | Печатный                        | XIII Международная научно-практическая конференция «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике»: сб. материалов / гл. ред. А.К. Бошкаева – Алматы: Изд- во Printmaster, 2024. – С.188-193  | 6                               | -                                                     |
| 7. | Разработка технологии получения экстракта травы <i>Hedysarum semenowii</i> и его оценка | Печатный                        | Материалы 2-го Международного форума «Asfen.Forum, новое поколение – 2024». – Алматы: КазНМУ, 2024. – С.628-629                                                                                          | 2                               | Ибрагимова Л.Н.,<br>Сабитова А.Г.,<br>Сакипова З.Б.   |
| 8. | Исследование острой токсичности экстракта <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder     | Печатный                        | XIV Всероссийская научная конференция с международным участием молодежного научного общества «Молодая фармация – потенциал будущего» Санкт-Петербург, 28 марта – 02 апреля 2024 года - 2024 - С. 430-431 | 2                               | Туруспаева Ж.Ж.,<br>Ибрагимова Л.Н.,<br>Сатбаева Э.М. |

PhD докторант

Ученый секретарь

Руководитель Департамента науки



Келеке А.С.

Кожанова К.К.

Шамсутдинова А.Г.

*Сарина Т.Р.*

|                                                                                  |                                                                                                                           |                                               |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
|  | «С.Ж.АСФЕНДИЯРВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ<br>НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» |                                               |                 |
|                                                                                  | Департамент науки                                                                                                         | Список<br>научных и учебно-методических работ | Редакция: 1     |
|                                                                                  |                                                                                                                           |                                               | Страница 4 из 6 |

| №   | Наименование работы                                                                                                                 | Печатный или на правах рукописи | Наименование издательства журнала (№, стр., год) ISBN или № авторского свидетельства                                                                                                                                                           | Кол-во печатных листов или стр. | Фамилия соавторов                                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|
| 9.  | Approaches in development of a regulatory document draft on the quality of <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder liquid extract | Печатный                        | Сборник материалов XII Международной научно-практической конференции «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике» посвященная 70-летию профессора Омаровой Р.А. (Алматы, 16 ноября 2023 г.). – 2023. – С. 125-126.               | 2                               | Turuspaeva Zh.Zh., Ibragimova L.N., Sakipova Z.B. |
| 10. | Промежуточные результаты испытания стабильности растительной субстанции <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder                   | Печатный                        | Материалы V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора Р. Дильбарханова Формирование и перспективы развития научной школы фармации: преемственность поколений (Алматы, 30 июня 2023 г.). – 2023. – С. 78-80. | 3                               | Ибрагимова Л.Н., Сакипова З.Б.                    |
| 11. | Development of a concept for the full-cycle production of the plant substance <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder             | Печатный                        | Сборник тезисов I-го международного форума «Asfen.Forum, новое поколение – 2023» (Алматы, 05-06.06.2023). – 2023. – С.218                                                                                                                      | 1                               | –                                                 |

PhD докторант

Ученый секретарь

Руководитель Департамента науки



Келеке А.С.

Кожанова К.К.

Шамсутдинова А.Г.

9.11.2023

|                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                               |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
|  | <p align="center"><b>«С.Ж.АСФЕНДИЯРВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ</b><br/> <b>НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»</b></p> |                                               |                 |
|                                                                                  | Департамент науки                                                                                                                                               | Список<br>научных и учебно-методических работ | Редакция: 1     |
|                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                               | Страница 5 из 6 |

| №                                                                                       | Наименование работы                                                                                                          | Печатный или на правах рукописи | Наименование издательства журнала (№, стр., год) ISBN или № авторского свидетельства                                                                                                                                          | Кол-во печатных листов или стр. | Фамилия соавторов                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.                                                                                     | Unification of the nomenclature of Kazakh species of <i>Hedysarum</i> L. in accordance with international databases          | Печатный                        | Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и инновации в медицине – 2023» с международным участием (Душанбе, 28 апреля 2023 г.). – 2023. – Т.2. – С. 306 | 1                               | Sabitova A.G.,<br>Sultanova E.Sh.                                                            |
| 13.                                                                                     | Растения рода <i>Hedysarum</i> L. как перспективное сырье для фармации                                                       | Печатный                        | Сборник материалов XI Международной научно-практической конференции «Приоритеты фармации и стоматологии: от теории к практике» (Алматы, 4 ноября 2022 г.). – 2022. – С. 97-98.                                                | 2                               | Султанова Э.Ш.,<br>Болатбекова А.Е.,<br>Даутбаева К.Е.,<br>Сакипова З.Б.,<br>Ибрагимова Л.Н. |
| <b>IV. Интеллектуальная собственность (патенты, авторские права, изобретения и др.)</b> |                                                                                                                              |                                 |                                                                                                                                                                                                                               |                                 |                                                                                              |
| 14.                                                                                     | Способ получения растительного экстракта из травы копеечника Семенова ( <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder)           | Печатный                        | Патент на полезную модель Республики Казахстан № 9815 от 22.11.2024 г.                                                                                                                                                        | 5                               | Ибрагимова Л.Н.,<br>Сакипова З. Б.,<br>Туруспаева Ж.Ж.                                       |
| 15.                                                                                     | Макроскопическая и микроскопическая характеристика растений копеечника Семёнова ( <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder) | Печатный                        | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 67778 от «20» февраля 2026 года                                                                                     | 1                               | —                                                                                            |

PhD докторант

Ученый секретарь

Руководитель Департамента науки

Келеке А.С.

Кожанова К.К.

Шамсутдинова А.Г.



*Handwritten signature*

|                                                                                  |                                                                                                                           |                                               |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------|
|  | «С.Ж.АСФЕНДИЯРВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ<br>НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» |                                               |                 |
|                                                                                  | Департамент науки                                                                                                         | Список<br>научных и учебно-методических работ | Редакция: 1     |
|                                                                                  |                                                                                                                           |                                               | Страница 6 из 6 |

| №   | Наименование работы                                                                                         | Печатный или на правах рукописи | Наименование издательства журнала (№, стр., год) ISBN или № авторского свидетельства                                                     | Кол-во печатных листов или стр. | Фамилия соавторов               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 16. | Определение мангиферина в сырье копеечника Семенова ( <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder)            | Печатный                        | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 44765 от «17» апреля 2024 года | 1                               | Сәбитова А.Ғ.,<br>Сакипова З.Б. |
| 17. | Методика сбора и обработки частей растения копеечника Семенова ( <i>Hedysarum semenowii</i> Regel & Herder) | Печатный                        | Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом № 38239 от «3» августа 2023 года | 1                               | Несіпбек А.Б.                   |

PhD докторант

Ученый секретарь

Руководитель Департамента науки



Келеке А.С.

Кожанова К.К.

Шамсутдинова А.Г.

*Handwritten signature and date: 16*