# Information about Author

**1. First name, last name**

Sarlybayeva Liman Mansurovna

**2. Position, Scientific degree, Academic Title**

Ph.D., and. about.associate professor

3. Education

Diploma of Higher Education - RB№115737 June 16, 1988. Jambul Institute of Technology, "Technology of storage and processing of grain";

Master's degree- МТБ № 0007543 dated January 18, 2006 the Pavlodar State University. S. Toraigyrov;

Diploma for the degree of candidate of technical sciences FK№0004699 on June 25, 2010 WAC MES. PhD thesis on "Improvement of the method of technological design of grain silos using information systems", specialty 05.18.01 - Technology of processing, storage and processing of cereal, bean cultures, groats products, fruits and vegetables and wine

**4. Area and directions of the researches, including participation in scientific projects with the short description of the results of research**

Responsible for this project: "Technology of meat and fish products" under the "Targeted development of university research focused on innovative result" in 2012-2014.

Responsible person of the project: "Development of technology during the creation of a new national product, meat based on the rational use of natural resources, raw materials and products» 2015-2017 timeframe.

**5. The list of the main scientific publications, no more than 20 (patents, developed standards)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Совершенствование метода технологичес -кого проектированияосновныхустройствзерновыхэлеваторов с использованиеминформационных систем | печ | монография / г. Павлодар, ПГУ им. С. Торайгырова: Кереку, 2012.  | 192 с. | Арынгазин К.Ш. |
| 2 | «Варианты зерновых элеваторов различного целевого назначения с использованием металлических емкостей»  | печ | / Научный журнал «Business-Engineering»,GeorgianTechnicalUniversity, Tbilisi, 2012 год, №4, с. 176-179 | 4 | Арынгазин К.Ш., Бектемиров А.А. |
| 3 | Параметрическиеряды транспортного и технологическогооборудованиязерновыхэлеваторов» | печ | Международныйсборникнаучных статей II выпуск «Инновационныетехнологиидлительногохранениятоваров», Москва – Киев, 2013 г., с. 52-63. | 12 | Арынгазин К.Ш., Бектемиров А.А. / |
| 4 | «ҚР 2009-2012 ж аралығындағыауылшаруашылығыдақылдарыныңжалпыжиыныментүсімі». | печ | Вестник ПГУ - № 3 , Павлодар 2013г., с. 49-53. | 5 | АрынгазинК.Ш., Ордабаев С.М. |
| 5 | «Применениерастительногосырья в комбинированныхмясных продуктах направленногодействия» | печ | Международнаянаучнаяконференция«Мультинаучныедостиженияразвитияуч.науки», г. Киев, 28 апреля 2015г., стр.34-38 | 5 | Кушекбаев М., Абенов Т., Аскарова Ш.К.  |
| 6 | «Использованиевторичного молочного сырья для производствадиетическихпродуктов» | печ | Международнаянаучнаяконференция«Мультинаучныедостиженияразвитияуч.науки», г. Киев, 28 апреля 2015г., стр.38-42. | 5 | Иванова С., Тажибаева А. Аскарова Ш.К.  |
| 7 | «Химическиесвойства и механический состав почвы на пастбищахЮжногоПрибалхашья»,  | печ | Международнаянаучно-практическаяконференция «Фундаментальныепроблемы науки» 23 января 2015г., г. Уфа, РИО МЦИИ «ОМЕГА САЙНС» стр.26-29 | 4 | Аскарова Ш.К.  |
| 8. | «Биологическиеособенноститерескенасерого в зависимости от годажизни» | печ | Международнаянаучно-практическаяконференция «Закономерности и тенденцииразвития науки» 17 января 2015г.,г.Уфа, РИО МЦИИ «ОМЕГА САЙНС» стр.32-35 | 4 | Аскарова Ш.К.  |
| 9 | Композиция для приготовлениямясо-растительногопаштета |  | Инновационный патент РК № 28791 на изобретение. Бюл. №84099, г.30.09.2013 г. |  | Исаева К.С., Мухамеджанова А. С..,Кажибае-ва Г. К. |
| 10 | «Элеватор өнеркәсібінің технологиясы» | печ | Учебное пособие г. Алматы, издательство Отан, 2014 г. | 58 с. | Арынгазин К. Ш., Изтаев А. И. |
| 11 | «АЖЖ-элементтерімен астық элеваторларын жобалау» | печ | Учебник. г. Алматы, издательство Эверо, 2014 г. | 160 с. | Арынгазин К. Ш., Изтаев А. И. |
| 12 | «Технология продуктов общественного питания и специального назначения» | печ | Учебное пособие. г. Алматы, издательство Отан, 2014 г. | 193 с. | Арынгазин К.Ш.,  |
| 13 | «Қоғамдық тамақтандыру өнімдерінің технологиясы» | печ | Учебное пособие. г. Алматы, издательство Отан, 2014 г. | 202 с. | Арынгазин К.Ш.,  |
| 14 | «Азық - түлік өнімдерінің жалпы технологиясы» | печ | Учебное пособие. г. Алматы, издательство Отан, 2014 г. | 106 с. | - |
| 15 | «Технологиямакаронныхизделий» | печ | Методические указания. г. Алматы, издательство Отан, 2014 г. | 45 с. | - |
| 16 | Электрофизическиеметодыобработки зерна на элеваторах и зерноперерабатывающихпредприятиях | печ | Монография. Алматы: «Издательство LEM», 2015.  | 178 с. | Изтаев А.И., Кулажанов Т.К., Маемеров М.М., Асангалиева Ж.Р., ИзтаевБ.А. |
| 17 | Ақпараттық жүйелерді қолдана отырып астық элеваторларының технологиялық жобалау әдісін жақсарту | печ | Монография. Павлодар, «ИздательствоКереку», 2015.  | 98 с. | Қ.Ш. Арынгазин |
| 18 | Астық элеваторының курстық және дипломдық жобаларын жасау | печ | Оқу құралы. Алматы: АТУ, 2015. | 58 с. | Изтаев А.И., Қ.Ш. Арынгазин,Изтаев Б.А. |
| 19 | Проектирование основных устройств зерновых элеваторов с элементами САПР | Электронный  | Монография, LAP LAMBERT Academic Publishing, 2015 | 153 с. | Қ.Ш. Арынгазин |
| 20 |  Использование биотехнологических процессов в мясомолочном производстве | Электронный | Монография, LAP LAMBERT Academic Publishing, 2015 | 227 с. | С.Т. Абимульдина, М.М. Поух |

**6. Scientific training**

2011 - "The use of distance learning technologies in the learning process", Pavlodar PSU. S.Toraigyrov;

2011 - Germany, Potsdam, scientific training Institute of colloids and surfaces of the Max-Planck on "Study of rheological properties of systems";

2012 - Czech Republic, Prague development center, an international conference "Technology Transfer and Innovation 2012";

2013 - United Kingdom, Bournemouth, Kaplan International Colleges, language courses,

2014 - Cyprus, Nicosia EMU, academic probation.

awards and prizes - Diploma of the MES (Unified National Test).

**7.**

liman1964@mail.ru, тел. 248-01-50, мобил:+7(701) 532 75 65