****

**МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ АКАДЕМИЯ**

(государственная лицензия на образовательную деятельность

№ 2265 от 11.07.2016 г. Серия 90Л01 № 0009307)

МПА более 50 лет является лидером в сфере дополнительного профессионального образования специалистов пищевой и перерабатывающей промышленности

**Программа повышения квалификации**

**«Контроль и управление качеством зерна при приёмке на элеваторы   
и хлебоприёмные предприятия. Организация его размещения и послеуборочной обработки»**

***23-26 мая 2023 г.***

***Организатор программы:***

**Международная промышленная академия, Москва**

***Аудитория:***руководители и специалисты агрохолдингов, элеваторов, хлебоприёмных   
и сельскохозяйственных предприятий, ответственные за приёмку, размещение   
и послеуборочную обработку партий свежеубранного зерна (директор по качеству, заведующий лабораторией, начальник производственного участка); специалисты ФГБУ «Россельхознадзор», ФГБУ «Россельхозцентр».

***Программа будет реализована в гибридном формате: офлайн (очное)и онлайн***

В программе повышения квалификации:

* Итоги зернового сезона 2022 г. и прогнозы на 2023 г. Анализ внедрения ФГИС «Зерно». Что нового следует ожидать в прослеживаемости зерна?
* Зерновая масса, как объект послеуборочной обработки и хранения. Причины неоправданных потерь зерна. Режимы хранения зерна в хранилищах разного типа, в т. ч. в металлических силосах.
* Практика применения стандартов на зерно и продукты его переработки. Спорные позиции по методам отбора проб, определения качества и количества клейковины, сорной и зерновой примеси, микотоксинов и др.
* Договорные отношения при купле-продаже зерна. План размещения зерна на предприятии. Установление необходимой вместимости зернохранилищ с учетом приемки, послеуборочной обработки и формирования партий зерна целевого назначения.
* Основные параметры, определяющие технологические процессы сушки, очистки, активного вентилирования зерна. Оборудование, режимы, контроль параметров работы оборудования.
* Эксплуатационная производительность технологических и транспортирующих линий по приёмке зерна с автомобильного транспорта, сушке, очистке, отпуску в вагоны. Обоснование суточных, сменных заданий по технологическим и транспортирующим линиям предприятия.
* Актуальность разработки Технологического регламента на предприятии
* Новое в учете и контроле качества зерна. Примеры проектов по интеграции 1С: бухгалтерия элеватора с лабораторным оборудованием, системами отбора проб, системами управления логистикой автотранспорта.
* Борьба с вредителями хлебных запасов. Современные методы обеззараживания.
* Приборное обеспечение контроля качества и безопасности зерна (семян) и продуктов его переработки.

**Занятия проводят ведущие ученые и специалисты в области хранения, контроля качества, безопасности зерна и продуктов его переработки.**

***По окончании обучения специалистам выдается******Удостоверение******о повышении***

***квалификации***

|  |  |
| --- | --- |
| **Стоимость обучения одного представителя от предприятия** | **20 000 руб.** |
| **Стоимость обучения двух и более представителей от предприятия**  **(за одного участника)** | **18 000 руб.** |

**Платёжные реквизиты:** г.Москва, НОЧУ ДПО «МПА», ИНН 7705408440, КПП 770501001, Банк получателя: ПАО «Сбербанк» г. Москва, расч.  счет: 40703810138000002578,   
кор.   счет 30101810400000000225, БИК: 044525225, ОГРН 1027739170942,   
Код по ОКПО 11321463, ОКВЭД 85.42. **Код группы 24 /23.**

**Справки и заявки:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **телефон:** | **e-mail:** |
| Заведующий кафедрой зерна и продуктов  его переработки, д.т.н., профессор  **Фейденгольд Владимир Борисович** | (499) 235-81-86 | [feydengold@grainfood.ru](mailto:feydengold@grainfood.ru) |
| Доцент кафедры **Злобина Людмила Николаевна,**  *куратор группы* | (495) 959-71-05 | [zlobina@grainfood.ru](mailto:zlobina@grainfood.ru) |
| Доцент кафедры, к.т.н. **Урлапова Ирина Борисовна** | (499) 235-46-91 | urlapova@grainfood.ru |
| Декан МПА **Карцева Ольга Павловна** | (499) 235-95-79 | [dekanat@grainfood.ru](mailto:dekanat@grainfood.ru) |