|  |  |
| --- | --- |
| «А.Байтұрсынов атындағы  Қостанай мемлекеттік  университеті» РМК | РГП «Костанайский государственный университет имени А.Байтурсынова» |
|  |  |
| **АНЫҚТАМА** | **СПРАВКА** |
| ғылыми кеңес отырысына | на заседание ученого совета |
| 24.03.2017 ж. | 24.03.2017 г. |
| Қостанай қаласы | город Костанай |

**Содоклад**

***О результативности реализации международных договором на***

***факультетах***

Как сообщалось в предыдущем (основном) докладе, в целом в организации медународного сотрудничества в университете выявлены основные направления, которые отражены в докладе НО МС Е.М. Кандалиной.

Разрешите представить Вашему вниманию анализ международной деятельности на факультете ветеринарии и технологии животноводства. На факультете ВиТЖ работа по международному сотрудничеству ведется по всем названным ранее направлениям.

В первую очередь, хотелось бы дополнить перечень Вузов, с которыми на протяжении 2014-2016 гг. факультет ВиТЖ осуществляет международное сотрудничество.

Кроме названных, ранее Университетов (Варминско-Мазурский университет Ольштына (г. Ольштын, Польша); ЛУНЗ (Каунас, Литва); С-Петербургский ГАУ) учеными факультета ВиТЖ ведется активная НИР с Вузами партнерами из ближнего и дальнего зарубежья:

1. Ляпцигский университет (институт патологии) (Ляйпциг, Германия;
2. Челябинский Государственный Институт Лазерной Хирургии (ЧГИЛХ) (Челябинск, Россия);
3. ФГБОУ ВПО «ЮУГАУ», Институт ветеринарной медицины (Троицк, Россия);
4. ООО «Научно-производственный центр Инновационная ветеринария» г. Оренбург, РФ 05.03.2015 на 5 лет;
5. .Белорусский государственный аграрный технический университет (г.Минск);
6. Кыргызский национальный аграрный университет имени К.И.Скрябина (Кыргызская Республика, г.Бешкек) 2016-2021;
7. Вятская государственная сельскохозяйственная академия (РФ, г.Киров) 2016-2021;
8. Технический университет Молдовы (г.Кишинев, Республика Молдова)
9. ОАО «Московское» по племенной работе (г.Ногинск, Московская область);
10. ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет» 14.12.2015 на 5 лет;
11. Шведский университет аграрных наук, г. Упсала, Швеция 18-25;
12. Институт защиты растений – Государственный исследовательский институт (г. Белосток, Польша);
13. BOKU university (г.Вена, Австрия);
14. Казанская академия ветеринарной медицины им. Баумана г. Казань, Россия;
15. Калининградский государственный технический университет, г. Калининград, Россия;
16. РУП Институт мясо-молочной промышленности, г. Минск, Белоруссия 18-25;
17. ГНУ «Институт генетики и цитологии» НАН Беларуссии, 20.11.2015 5 лет РБ;
18. ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела» 14.09.2015 бессрочный, РФ;
19. ФГБОУ ВПО «Кубанский государственный аграрный университет» 14.12.2015 на 5 лет;
20. ФГБОУ ВПО «Оренбургский ГАУ» (Оренбург, Россия).

Кроме того, за анализируемый период выполнены 3 финансируемые международные научные и академические программы (ДААД, ТЕМПУС. МОН РК). Грантовые (финансируемые по линии международных и республиканских источников) программы.

Как показал анализ международного сотрудничества, за последние годы, заметно расширился круг ВУЗов, с которыми международное сотрудничество осуществляется на основании партнерских соглашений (договоров).

Большая часть из них – договора о совместном руководстве подготовкой PhD докторантов. Это связано с активизацией поиска руководителей для подготовки PhD докторантов, а в дальнейшем с укреплением дружеских партнерских связей между учеными факультета и зарубежными учёными.

За прошедшие 3 года, на факультете по данной категории работа проводилась с учеными из 24 зарубежных Вузов. При этом творческие связи с отдельными ВУЗами распространялись на все кафедры факультета (таблица1, рисунок 1).

**Таблица 1- Количество договоров на ФВМиТЖ в том числе по подготовке докторантов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Количество договоров на ФВМиТЖ** | | | | |
| годы | Вет.санитария | Вет.медицина | ТППЖ | итого за год |
| 2014 | 2 | 1 | 0 | ***3*** |
| 2015 | 2 | 4 | 4 | ***10*** |
| 2016 | 3 | 4 | 4 | ***11*** |
| **всего договоров** | | | | ***24*** |

**Рисунок 1 - Количество договоров на ФВМиТЖ в том числе по подготовке докторантов**

В рамках партнерских договоренностей так же выполняются отдельные этапы исследований по грантовым НИ программам (г.Пиза (Франция), Каунас (Литва) и др.

В названных университетах, в первую очередь, выполняются научные исследования по направлениям подготовки докторантов.

В рамках этой категории договоров, также осуществляются совместные публикации ученых факультета, докторантов и руководителей из зарубежных ВУЗов.

Так за анализируемый период опубликовано 21 научная публикация в изданиях с ненулевым импакт-фактором.

**Таблица 2- Публикации в соавторстве с зарубежными учеными (с ненулевым импакт-фактором)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **год** | **Вет.сан.** | **Вет.мед.** | **ТППЖ** | **всего за год** |
| 2014 год | 1 | 2 | 2 | ***5*** |
| 2015 год | 1 | 7 | 1 | ***9*** |
| 2016 год | 1 | 3 | 3 | ***7*** |
| Итого за 3 года |  |  |  | ***21*** |

**Рисунок 2- Публикации в соавторстве с зарубежными учеными (с ненулевым импакт-фактором)**

К сожалению, совместные научные работы с зарубежными учеными на факультете публикуются менее активно. Так за 3 года опубликовано 16 научных статей в других научных изданиях и 14 докладов в материалах международных научных конференций.

При этом, основная часть работ опубликована сотрудниками кафедры ветеринарной медицины 81,5% публикаций в соавторстве с зарубежными коллегами и 50% в материалах международных научных конференций.

Кроме того, на факультет ВиТЖ за анализируемый период по академической мобильности регулярно приезжают ученые из зарубежных ВУЗов-партнеров.

Наиболее активно это работа проводилась в 2015 году.

Всего, за 2014-2016 годы на факультете читали лекции 12 докторов из зарубежных университетов.

**Рисунок 3 – Академическая мобильность ( количество зарубежных ученых. чел.)**

Причем, наивысшая активность академической мобильности ППС из ВУЗов ближнего и дальнего зарубежья приходится на 2015 год в связи с началом реализации программы ГПИИР-2. Только осенью 2015 года читали лекции 75% от общего числа приглашенных ученых (рисунок 3).

Однако, в период визитов в университет зарубежные ученые не только читают лекции, но и проводятся курсы повышения квалификации ППС факультета, семинары, круглые столы и т.д., проводимые зарубежными учеными в период их визита в КГУ имени А.Байтурсынова.

Так, за 3 года на факультете проведено 9 мероприятий.

Следует отметить, что 55% из них проведена учеными, приглашенными для чтения лекций на кафедру ТППЖ (зав.каф. Шайкамал Г.И.) и 45% - на кафедру санитарии. На кафедре ветеринарной медицины такие мероприятия не проводились (рисунок 4).

**Рисунок 4 – семинары, проведенные приглашёнными учеными (семинары, круглые столы).**

За 2 последних года на факультете организованы обучающие семинары (с вручением сертификатов), что значительно улучшило положение с повышением квалификации ППС факультета.

Всего за этот период ППС факультета ВиТЖ и АБФ получено 84 сертификата (по 36 – часовой программе).

**Рисунок 5 – Количество слушателей обучающих семинаров, проводимых учеными в период осуществления академической мобильности.**

Еще одним важным пунктом международного сотрудничества является выезд ППС на стажировки и повышение квалификации в зарубежных ВУЗах и ПК сотрудников университета,

За анализируемый период прошли стажировки в зарубежных ВУЗах 38 сотрудников. Из этого числа 50%- в 2015 году, 35% в 2016 году.

Таким образом, основная работа по реализации международного сотрудничества на ФВиТЖ осуществляется в рамках партнерских соглашений.

**Основные результаты**:

1. Значительно расширился круг зарубежных ВУЗов - партнеров;
2. Осуществляются совместное руководство подготовкой PhD докторантов
3. Публикации научных статей в изданиях с ненулевым импакт-фактором;
4. Совместные публикации в изданиях ближнего и дальнего зарубежья, участие в международных конференциях;
5. Академическая мобильность (чтение лекций, проведение семинаров, круглых столов и т.д.)
6. Повышение квалификации ППС в зарубежных вузах;
7. Повышение квалификации ППС на курсах, проводимых приглашенными учеными;
8. Проведение семинаров, круглых столов и т.д.

**Недостатки:**

1. Низкая активность по реализации совместных научных проектов в рамках договоров о международном сотрудничестве;

2. Совместные публикации ограничиваются требованием к подготовке докторантов (публикация статьи с импакт-фактором). При этом крайне малочисленны совместные научные публикации в других научных изданиях и участие в научных конференциях.

3. Финансируемые международные проекты единичны.

Профессор кафедры ВМ А.Тегза