|  |  |
| --- | --- |
| «А.Байтұрсынов атындағыҚостанай мемлекеттік университеті» РМК |  РГП «Костанайский государственный университет имени А.Байтурсынова» |
| **АНЫҚТАМА**ғылыми кеңес отырысына25.11.2016 ж. Қостанай қаласы  | **СПРАВКА** на заседание ученого совета 25.11.2016 г.город Костанай |

**Содоклад**

***Об организации и проведении учебного процесса и НИР на базе лабораторий ГПИИР***

На кафедре технология производства продуктов животноводства факультета ветеринарии и технологии животноводства имеются 2 оборудованные лаборатории: лаборатория анализа качества кормов в 111 аудитории и лаборатория анализа качества молока и мяса в 114 аудитории. В лабораториях проводятся занятия для магистрантов 1 и 2 года обучения научно-педагогического и профильного направлений специальности 6М080200-Технология производства продуктов животноводства. Магистранты профильного направления обучаются по образовательной программе – «Высокотехнологическое производство и безопасность продуктов питания». Модули траектории:

1. "Инновационные технологии в производстве продуктов питания из животного сырья". Модули - молочная отрасль, мясная и рыбная отрасль.
2. "Контроль и безопасность продуктов питания". Модули - контроль и безопасность продуктов животноводства.

В вышеуказанных лабораториях (111 и 114 аудиториях) проводятся практические занятия для магистрантов по следующим дисциплинам модуля молочная отрасль, мясная и рыбная отрасль:

1. Общая технология пищевых отраслей - доцент Здерева Л.Б.

2. Разработка нового продукта – ст. пр. Папуша Н.В.

3. Инновационные технологии производства продуктов животноводства – ст. пр. Шайкамал Г.И.

4. Процессы и аппараты пищевых производств - ст. пр. Папуша Н.В., ст. пр. Чичева О.И.

5. Технологические машины и оборудование пищевых производств – ст. пр. Тегза И.М.

Практические занятия магистрантов научно-педагогического направления специальности 6М080200-Технология производства продуктов животноводства так же проводятся в лабораториях (111 и 114 аудиториях) по следующим дисциплинам:

1. Повышение конкурентоспособности животноводческой продукции и сырья - доцент Здерева Л.Б.

2. Племенное дело в животноводстве - профессор Найманов Д.К.

Практические занятия модуля «Контроль и безопасность продуктов животноводства» проводятся в научно-инновационном центре (НИЦ) по следующим дисциплинам.

1. Стандартизация, сертификация и менеджмент безопасности продуктов животноводства - доцент Рыщанова Р.М.

2. Инновационные технологические процессы и аппараты в пищевой промышленности - доцент Чужебаева Г.Д.

В научно-инновационном центре проводятся практические занятия и для магистрантов научно-педагогического направления специальности 6М120200-Ветеринарная санитария по следующим дисциплинам:

1. Ветеринарная токсикология - доцент Коканов С.К.

2. Ветеринарно-санитарный надзор при транспортировке, хранении и использовании лекарственных средств - доцент Коканов С.К.

Так как на остальных факультетах еще не укомплектованы лаборатории ГПИИР, занятия проводятся следующим образом:

- Занятия по траектории «Мехатроника» проводятся в форме практико-ориентированного обучения с привлечением высококвалифицированных специалистов с производства. Магистранты включаются в рабочий процесс производства, вникают в инновационный подход развития предприятия. Раз в неделю занятия проводятся на следующих предприятиях: ТОО «СарыАркаАвтопром» и ТОО «Инновационный прогресс», а также в компьютерных классах факультета информационных технологии.

- Занятия по траекториям «Инновационные технологии производства продуктов из растительного сырья», «Безопасность зерна», «Функциональные и специализированные продукты питания из растительного сырья» проводятся в специализированной ауд. 330/2 и в химической лаборатории. Остальные дисциплины проводятся в обычных необорудованных аудиториях АБФ.

- Занятия по траектории «Автомобильная инженерия» и «Сельскохозяйственное машиностроение» проводятся в форме практико-ориентированного обучения с привлечением высококвалифицированных специалистов с ТОО «СарыАркаАвтопром», а также в существующих лабораториях кафедр машиностроения и МТА.

**Проблемы:**

1. В связи с отсутствием специализированных лаборатории, магистрантам (кроме ФВиТЖ), очень тяжело изучать спец.дисциплины и выполнять магистерскую диссертацию.
2. Низкая активность ППС ФВиТЖ в проведении занятий в условиях лаборатории.
3. Из общего числа дисциплин около 40 % проводятся на базе НИЦ, остальная часть дисциплин проводятся на базе предприятий области. Но в связи с ограниченным доступом, не всегда имеется возможность проведения занятий на предприятиях.

**Пути решения:**

1. Во втором семестре запустить закупленные лаборатории и подготовить преподавателей к ведению дисциплин в данных лабораториях.
2. Заведующим кафедрам ФВиТЖ активнее привлекать ППС к проведению занятий в условиях лабораторий.
3. Заблаговременно согласовать график и  составить расписание на второй семестр с использованием имеющейся лабораторий.
4. Рассмотреть и утвердить тематики магистерских диссертаций на 2017-2018 учебный год с учетом использования лабораторного оборудования университета.

Начальник УПиОУП А.Исмаилов