«Әбілқас Сағынов атындағы Қарағанды техникалық университеті» КЕАҚ Энергетика, автоматика және телекоммуникациялар факультеті В.Ф. Бырька атындағы Өндірістік процестерді автоматтандыру кафедрасы

НАО
«Карагандинский
технический университет имени
Абылкаса Сагинова»
Факультет энергетики, автоматики
и телекоммуникаций
Кафедра автоматизации
производственных процессов им.
В.Ф. Бырьки

ХАТТАМАСЫ

ПРОТОКОЛ

09.12.2024ж.

 $09.12.2024\Gamma$.

Қарағанды қ.

г. Караганда

ИТОГОВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ ДОКТОРАНТАМИ ПО КАФЕДРЕ АПП

Итоговая конференция по исследовательской практике магистрантов второго-курса проводилась в 12^{00} час. 09.12.2024г. в ауд. 122 гл. корпуса.

Присутствовали: магистранты 2-го курса гр. АиУМ-23-2 (четыре человека).

Зав.кафедрой АПП Югай В.В., доцент Войткевич С.В., доцент Смагулова К.К. На конференции обсуждались следующие вопросы:

- 1. Особенности прохождения исследовательской практики в университете.
- 2. Итоги практики.

Исследовательская практика магистранта проводится с целью изучения новейших теоретических, методологических и технологических достижений отечественной и зарубежной науки, а также закрепления практических навыков, применения современных методов научных исследований, обработки и интерпретации экспериментальных данных в диссертационном исследовании. Содержание исследовательской практики определяется темой докторской диссертации.

По 1-ому вопросу выступил доцент Каверин В.В., который отметил, что основными задачами исследовательской практики является формирование у магистрантов навыков научно-исследовательской деятельности, приобретение опыта и навыков для самостоятельной теоретической подготовки и индивидуализация процесса обучения.

Функциональной деятельностью ТОО «SimpleCode», «НПО Дефектоскопия» является трансформация индустрии посредством внедрения новейших эффективных решений в сфере IT, автоматизации и энергетики. Деятельность ТОО

«SimpleCode», «НПО Дефектоскопия» направлена на реализацию полного цикла услуг в области АСУТП: инжиниринга, дистрибуции, сервиса и обучения.

ТОО «SimpleCode», «НПО Дефектоскопия» тесно сотрудничает с НАО КарТУ им.А.Сагинова и кафедрой автоматизации производственных процессов в плане обучения, прохождения практик, выполнения магистерских диссертаций.

По 2-му вопросу выступила доцент Смагулова К.К.

Согласно программе исследовательской практики, практика должна проходить в научных, научно-исследовательских организациях любой формы собственности:

- органах системы государственного и административного управления;
- государственных и негосударственных высших учебных заведениях;
- проектно-аналитических исследовательских организациях;
- экспертно-консультационных исследовательских институтах;
- инновационных предприятиях в области автоматизации и электроэнергетики и др.

TOO «Energy system LLP» полностью соответствует требования программы исследовательской практики.

Зав. кафедрой Югай В.В., обратил внимание всех, что:

- 1. Исследовательская практика проводится в соответствии с учебным планом графиком магситратуры, индивидуальным планом обучения магистранта, а также календарным графиком работы по теме, утвержденным научным руководителем.
- 2. Исследовательская практика предполагает деятельность магистрантов по сбору и систематизации теоретических и эмпирических материалов по докторской диссертации.
- 3. Во время исследовательской практики магистрантов знакомится с новейшими теоретическими, методологическими и технологическими достижениями отечественной и зарубежной науки, с современными методами научных исследований, обработки и интерпретации экспериментальных данных.
- 4. По окончании исследовательской практики магистрант составляет, сдает и защищает письменный отчет руководителю практики.
- 5. Оценка по практике определяется как сумма оценок руководителя практики (60%) и комиссии НАО КарТУ им.А.Сагинова (40%) по приему отчетов и составляет значение до 100%.

В целом у магистрантов кафедры АПП практика прошла успешно и результативно.

В целом результат практики признан хорошим.

Зав.кафедрой АПП

Югай В.В.