

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

Декан ФЭУ

А.С. Гудим

« 10 » июня 2025 г.

ОТЧЁТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОПОП

Промышленная электроника

направленность (профиль)

реализуемой в рамках направления подготовки

код и наименование направления подготовки / специальности

год набора 2022, группа 2ЭР6-2П

Руководитель образовательной программы
Зав. кафедрой ПЭИТ

*Н.Н. Любушкина
М.А. Горькавый*

Содержание

1 Показатели и критерии самообследования	3
2 Методика расчета и источники информации	7
3 Выводы, корректирующие мероприятия	16
Приложение 1 Справка о кадровом обеспечении	16
Приложение 2 Результаты опроса педагогических и научных работников университета об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы высшего образования	18
Приложение 3 Результаты опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик	55
Приложение 4 Результаты опросов работодателей об удовлетворенности качеством образования в ФГБОУ ВО «КНАГУ»	59

1 Показатели и критерии самообследования

1.1 Аккредитационные показатели

С 1 сентября 2023 г. до 1 сентября 2029 г. применяются аккредитационные показатели по программам высшего образования (Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 18 апреля 2023 г. № 409 "Об утверждении аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования, методики расчета и применения аккредитационных показателей по образовательным программам высшего образования").

Для целей мониторинга ОПОП в 2025 г. устанавливаются следующие показатели по образовательным программам высшего образования (далее – аккредитационные показатели - АП):

№ п/п	Наименование аккредитационного показателя	Оценочные значения показателей по методике расчета		Значение показателя образовательной программы	
		Значение показателя	Количество баллов	Значение показателя	Количество набранных баллов
АП1	Средний балл ЕГЭ (не применяется для образовательных программ высшего образования – программ магистратуры)	66 баллов и более	10	55,67	0
		от 60 до 65 баллов	5		
		менее 60 баллов	0		
АП2	Наличие электронной информационно-образовательной среды (Для всех годов набора и форм обучения 100 % доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательной программе)	Имеется в полном объеме	10	имеется в полном объеме	10
		Не в полном объеме	0		
АП3	Доля НПП (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание (и приравненных к ним лиц) в общем числе педагогических работников, участвующих в реализации ООП	Соответствует ФГОС	20	соответствует	20
		Не соответствует ФГОС	0		
АП4	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью	Соответствует ФГОС	20	соответствует	20
		Не соответствует ФГОС	0		

№ п/п	Наименование аккредитационного показателя	Оценочные значения по- казателей по методике расчета		Значение показате- ля образовательной программы	
		Значение по- казателя	Количе- ство бал- лов	Зна- чение по-каза- теля	Коли- чество набран- ных баллов
	(профилем) реализуемой ООП (имеющих стаж работы в данной проф. области), в общем числе ра- ботников, участвующих в реализа- ции ООП				
Итоговый балл					50

1.2 Контроль индикаторов риска

Одним из индикаторов риска нарушения обязательных требований, используемых при осуществлении федерального государственного контроля (надзора) в сфере образования, утвержденный приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, определенных приказом Росособнадзора от 31.08.2023 № 1587 являются следующие условия:

- если количество документов об образовании, сведения о которых по истечении срока обучения переданы в ФИС ФРДО, составляет **менее 50%** от численности обучающихся, принятых на обучение по программам СПО или ВО;

- если количество документов об образовании, сведения о которых представлены ператору ФИС ФРДО по истечении установленного образовательной программой срока получения образования, в **два и более раз** превышает численность обучающихся, приня-
тых на обучение в данную организацию для получения СПО или ВО по этой образова-
тельной программе.

- очная форма обучения

Наименование показателя	Принято на обучение	Выпуск	Доля
Сохранность контингента (выпуск 2024 года)	33	21	0,64
Сохранность контингента (планируемый выпуск 2025 года)	18	10	0,55

- заочная форма обучения

Наименование показателя	Принято на обучение	Выпуск	Доля
Сохранность контингента (выпуск 2024 года)	26	13	0,5
Сохранность контингента (планируемый выпуск 2025 года)	22	14	0,64

1.3 Критерии профессионально-общественной аккредитации

Для целей мониторинга ОПОП в 2025 г. определены отдельные критерии профессионально-общественной аккредитации профессиональных образовательных программ на основе «Базовых принципов профессионально-общественной аккредитации профессиональных образовательных программ в рамках деятельности Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям».

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Нормативное значение	Оценка соответствия ОПОП критерию	Фактическое значение критерия
1	Соответствие содержания образовательной программы требованиям профессионального(-ых) стандарта(-ов), иным квалификационным требованиям, установленным нормативными правовыми актами РФ, квалификационным характеристикам, связанным с видом профессиональной деятельности.	1.1	Сопоставление результатов обучения (выраженных в форме знаний, умений и навыков) сформулированных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, фондах оценочных средств, и необходимых знаний и умений, заявленных в профессиональном (-ых) стандарте (-ах), иных документах	10	соответствует	10
		1.2	Сопоставление тематики выпускных квалификационных работ и требований профессионального (-ых) стандарта (-ов), иных документах	5	соответствует	5
2	Кадровые ресурсы	2.1	Наличие преподавателей, прошедших повышение квалификации (переподготовку), стажировку в профильных организациях (в соответствии с содержанием профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники ОП) в течение трех последних лет.	5	10 чел. прошли повышение квалификации/стажировку	5

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Норма- тивное значе- ние	Оценка со- ответствия ОПОП критерию	Фактиче- ское зна- чение кри- терия
3	Подтвержденное участие работодателей в проектировании и реализации ОП	3.1	Наличие документально подтвержденного участия работодателей в разработке и актуализации ОП, в том числе с учетом перспектив развития рынка труда, значимых для соответствующей(-их) области(-ей) профессиональной деятельности, включая планируемые результаты ее освоения, фонды оценочных средств, учебный план, рабочие программы, программы практик, тематику ВКР за 4 года для программ бакалавриата, 2 года для программ магистратуры	5	Участие работодателей подтверждено	5
		3.2	Наличие документально подтвержденного ежегодного участия работодателей в реализации дисциплин, практик, научно-исследовательских работ, в организации проектной работы обучающихся	5	Участие работодателей подтверждено	5
4	Наличие спроса на ОП, востребованность выпускников ОП работодателями	4.1	Доля трудоустроенных выпускников / продолживших обучение по профилю программы в первый год после окончания обучения по ОП не менее 75%	5	84 %	5
		4.2	Доля выпускников	5	32 %	5

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Нормативное значение	Оценка соответствия ОПОП критерию	Фактическое значение критерия
			ОП, чьи ВКР выполнены по заказу (в интересах) работодателей, от общего числа работ выпускников: - не менее 10 % для программ бакалавриата; - не менее 20 % для программ магистратуры и специалитета.			
Всего				40		40

2 Методика расчета и источники информации

2.1 Определение аккредитационных показателей

Суммарное количество баллов (АП_с), рассчитывается по формуле:

$$АП_{с} = АП_1 + АП_2 + АП_3 + АП_4.$$

Минимальное значение итогового балла составляет **50 баллов**.

АП	Методика расчета	Источник информации
АП1 / АП 1.1	средний балл ЕГЭ, рассчитывается по формуле: $АП_1 = \frac{\sum_{i=1}^n \text{ЕГЭ}_6 + \sum_{i=1}^k \text{ЕГЭ}_п}{(n + k) \times N_{\text{предметов}}},$ где: $\sum_{i=1}^n \text{ЕГЭ}_6$ – суммарное значение баллов ЕГЭ обучающихся, зачисленных за счет средств бюджета (за исключением лиц, принятых в рамках особой квоты и квоты приема на целевое обучение); $\sum_{i=1}^k \text{ЕГЭ}_п$ – суммарное значение баллов ЕГЭ обучающихся, зачисленных с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами; n – численность обучающихся, зачисленных на обучение за счет средств и квоты приема на целевое обучение; k – численность обучающихся, зачисленных с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами; N_{предметов} – количество учебных предметов ЕГЭ, учитываемых при вступительных испытаниях	Результаты ЕГЭ набора 2024 г.
АП2	Для всех годов набора и форм обучения наличие на сайте университета АКТУАЛИЗИРОВАННОЙ информации	Спецраздел «Образование» сайта КнАГУ, страница соответствующая

АП	Методика расчета	Источник информации
	- УП - ОПОП - КУГ - Изменения в ОПОП (при наличии) - Справка о МТО ООП - Оценочные материалы - Рабочая программа воспитания - Календарный план воспитательной работы - Рабочие программы дисциплин - Рабочие программы практик - Электронная подпись РПД (начиная с 2021 г.) - Методические материалы - Паспорта компетенций - Реестр литературы - Реестр ЭБС - Реестр ПО - ФОС	ющей образовательной программы
АПЗ	Доля научно-педагогических работников, рассчитывается по формуле: $АП_3 = \frac{a_3}{b_3} \times 100\%,$ где: a_3 – количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, имеющими ученую степень и (или) ученое звание, участвующими в реализации основной образовательной программы; b_3 – общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, участвующими в реализации основной образовательной программы.	Приложение 1
АП4	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования, рассчитываемая по формуле: $АП_4 = \frac{a_4}{b_4} \times 100\%,$ где: a_4 – количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых работниками из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), участвующими в реализации основной образовательной программы. b_4 – общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых лицами, участвующими в реализации основной образова-	Приложение 1

АП	Методика расчета	Источник информации
	тельной программы. При расчете доли руководителей и работников, имеющих профильный стаж, учитываются в том числе научно-педагогические работники, привлекаемые к реализации основной образовательной программы по договорам возмездного оказания услуг.	

2.2 Расчет доли сохранности контингента

Выполняется по всем формам обучения по отдельности

- очная форма обучения

Наименование показателя	Принято на обучение	Выпуск	Доля
Сохранность контингента (выпуск 2024 года)	Сведения из отчета ВПО-1	Сведения из отчета ВПО-1	Отношение выпуска к приему
Сохранность контингента (планируемый выпуск 2025 года)	Сведения из отчета ВПО-1	планируемый выпуск 2025 года	Отношение выпуска к приему

- заочная форма обучения

Наименование показателя	Принято на обучение	Выпуск	Доля
Сохранность контингента (выпуск 2024 года)	Сведения из отчета ВПО-1	Сведения из отчета ВПО-1	Отношение выпуска к приему
Сохранность контингента (планируемый выпуск 2025 года)	Сведения из отчета ВПО-1	планируемый выпуск 2025 года	Отношение выпуска к приему

2.3 Определение критериев профессионально-общественной аккредитации

1 Соответствие содержания образовательной программы требованиям профессионального(-ых) стандарта(-ов), иным квалификационным требованиям, установленным нормативными правовыми актами РФ, квалификационным характеристикам, связанным с видом профессиональной деятельности

1.1 Сопоставление результатов обучения (выраженных в форме знаний, умений и навыков) сформулированных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, фондах оценочных средств, и необходимых знаний и умений, заявленных в профессиональном (-ых) стандарте (-ах), иных документах

ПК-1 Способен выполнять расчет и проектирование электронных приборов, схем и устройств различного функционального назначения

Основание 29.007 «СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МИКРО- И НАНО-РАЗМЕРНЫХ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ». Обобщенная трудовая функция: А. Разработка принципиальной электрической схемы микроэлектромеханической системы

Код и наименование индикатора достижения ПК	Дисциплины / практики, формирующие ПК	ЗУН	Соответствие / устранение несоответствий
ПК-1.1 Знает принци-	Электрические ма-	Знать назначение, технические и экс-	Соответствует

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие / устранение несоответствий</i>
пы конструирования отдельных аналоговых блоков электронных приборов ПК-1.2 Умеет проводить оценочные расчеты характеристик электронных приборов ПК-1.3 Владеет навыками подготовки принципиальных и монтажных электрических схем	шины	плуатационные характеристики электрических машин Уметь применять современные методы анализа и синтеза электрических машин, пользоваться справочным аппаратом по выбору требуемых электрических машин Владеть навыками испытаний электрических машин, определения их основных характеристик	Соответствует Соответствует
	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Знать алгоритмы проектирования типовых электронных интегральных звеньев электромеханических систем Уметь проводить оценочные расчёты характеристик интегральных схем электромеханических систем. Владеть навыками проектирования электрических схем электронных устройств на интегральных схемах.	Соответствует Соответствует Соответствует
	Методы анализа и расчет электронных схем	Знать принципы построения современных электронных устройств. Уметь выполнять расчеты электронных схем Владеть методами анализа электронных устройств	Соответствует Соответствует Соответствует
	Импульсные устройства	Знать принципы построения современных импульсных электронных устройств. Уметь выполнять экспериментальные исследования импульсных электронных устройств Владеть навыками расчета импульсных электронных устройств.	Соответствует Соответствует Соответствует
	Системы обработки и кодирования информации	Знать основы теории информации и методы оптимального кодирования, принципы построения помехозащищенных кодов. Уметь представлять информацию с использованием оптимальных и помехозащищенных кодов. Уметь проводить синтез схем кодеров и декодеров. Владеть навыками кодирования информации оптимальными и помехозащищенными кодами. Владеть навыками разработки принципиальных схем кодеров и декодеров информации.	Соответствует Соответствует Соответствует Соответствует
	Автоматизация проектирования электронных средств	Знание принципов конструирования и технологии изготовления электронных средств. Умение проектировать роботизированные линии для изготовления электронных средств. Владение навыками подготовки принципиальных и монтажных схем электронных средств для изготовления на роботизированных линиях	Соответствует Соответствует Соответствует
	Моделирование электронных схем	Использовать средства автоматизации схемотехнического проектирования.	Частично соответствует

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие / устранение несоответствий</i>
		Использовать встроенные средства программирования и отладки системы автоматизированного проектирования.	Соответствует
			Соответствует
	Источники вторичного электропитания	Знание методов проектирования принципиальных схем источников электропитания	Соответствует
		Умение проводить расчёты характеристик функциональных блоков источников вторичного электропитания	Соответствует
		Навыки проектирования принципиальных и монтажных схем источников вторичного электропитания	Соответствует
	Основы преобразовательной техники	Знать принципы построения промышленных преобразователей с учетом математической структуры и физических закономерностей объектов управления.	Соответствует
		Уметь создавать и эксплуатировать системы управления промышленными преобразователями.	Соответствует
		Владеть навыками разработки систем управления на структурном, функциональном и принципиальном уровне	Соответствует
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	Знать методы расчета отдельных аналоговых блоков электронных приборов	Соответствует
		Уметь проводить расчеты характеристик электронных приборов средствами автоматизированного проектирования	Соответствует
		Владеть навыками проектирования принципиальных электрических схем электронных приборов, схем и устройств различного функционального назначения	Соответствует
	Производственная практика (преддипломная практика)	Знать методы расчета отдельных аналоговых блоков электронных приборов	Соответствует
		Уметь проводить расчеты характеристик электронных приборов средствами автоматизированного проектирования	Соответствует
		Владеть навыками проектирования принципиальных электрических схем электронных приборов, схем и устройств различного функционального назначения	Соответствует

ПК-2 Способен осуществлять контроль соответствия разрабатываемых проектов и технической документации стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам

Основание 29.007 «СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МИКРО- И НАНО-РАЗМЕРНЫХ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ СИСТЕМ». Обобщенная трудовая функция:
А. Разработка принципиальной электрической схемы микроэлектромеханической системы

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие</i>
ПК-2.1 Знает принципы построения технического задания при разработке электронных блоков	Схемотехника	Знать полупроводниковую микросхемотехнику и методы расчета аналоговых устройств в соответствии с техническим заданием	Соответствует
		Уметь проектировать функциональные	Соответствует

ПК-2.2 Умеет использовать нормативные и справочные данные при разработке проектно-конструкторской документации ПК-2.3 Владеет навыками оформления проектно-конструкторской документации в соответствии со стандартами		блоки и оформлять проектную документацию Владеть навыками оформления проектной документации	Соответствует
	Основы микропроцессорной техники	Знать принципы проектирования устройств микропроцессорной техники в соответствии с техническим заданием Уметь использовать справочные данные при проектировании устройств микропроцессорной техники Владеть навыками оформления проектной документации в соответствии со стандартами	Соответствует Соответствует Соответствует
	Средства отображения информации	Знать принципы отображения информации и схемотехнику средств отображения информации Уметь проектировать системы отображения информации с учетом психофизиологических особенностей восприятия зрительной информации, фотометрических характеристик электронных индикаторов и режимов управления ими Владеть навыками оформления проектно-конструкторской документации по проектированию средств отображения информации	Соответствует Соответствует Соответствует
	Проектирование электронных схем	Формулировать технического задания при разработке электронных блоков Использовать нормативные и справочные данные при разработке проектно-конструкторской документации Оформлять проектно-конструкторской документации в соответствии со стандартами	Соответствует Соответствует Соответствует
	Эксплуатация и сервис технологического оборудования	Знать принципы построения технического задания на эксплуатацию и сервис технологического оборудования Уметь использовать нормативные и справочные данные при эксплуатации и сервисе технологического оборудования Владеть навыками оформления проектно-конструкторской документации в соответствии со стандартами при эксплуатации и сервисе технологического оборудования	Соответствует Соответствует Соответствует
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	Знать принципы разработки электронных блоков Уметь использовать нормативные и справочные данные при разработке проектно-конструкторской документации Владеть навыками оформления проектно-конструкторской документации в соответствии со стандартами	Соответствует Соответствует Соответствует
	Производственная практика (преддипломная практика)	Знать принципы составления технического задания на проектируемое устройство. Уметь составлять технико-экономические обоснования проектов с использованием нормативно-технической документации. Владеть навыками оформления проектно-конструкторской документации в соответствии со стандартами	Соответствует Соответствует Соответствует

Нормативное значение показателя 1.1 **10 баллов**

1.2 Сопоставление тематики выпускных квалификационных работ и требований профессионального (-ых) стандарта (-ов), иных документах

ПК-1 Способен выполнять расчет и проектирование электронных приборов, схем и устройств различного функционального назначения

ПК-2 Способен осуществлять контроль соответствия разрабатываемых проектов и технической документации стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам

Темы ВКР 2025 г.	Соответствие
Разработка умножителя частоты на ПЛИС	Соответствует
Разработка системы управления солнечным коллектором	Соответствует
Разработка устройства для наведения преобразователя энергии на Солнце	Соответствует
Разработка системы воздушного базирования для поиска металлических объектов	Соответствует
Разработка электронной системы управления твердотопливным котлом	Соответствует
Разработка стенда проверки датчиков системы пожарной сигнализации	Соответствует
Разработка электронного устройства для мониторинга параметров силового трансформатора	Соответствует
Разработка анализатора радиосигналов	Соответствует
Разработка устройства для проверки радиокompаса	Соответствует
Разработка электронной системы бесперебойного электроснабжения	Соответствует
Разработка устройства для сварки оптико-волоконного кабеля	Соответствует
Разработка электронной системы управления безопасностью для кассовых аппаратов	Соответствует
Разработка системы контроля температуры силовых электрических соединений	Соответствует
Разработка электронного устройства для контроля параметров окружающей среды на складе готовой продукции	Соответствует
Разработка системы контроля доступа повышенной надежности	Соответствует
Разработка лабораторного стенда измерения параметров радиостанции	Соответствует
Разработка устройства проверки линии связи	Соответствует
Разработка системы оповещения о загазованности на предприятии нефтепереработки	Соответствует
Разработка системы управления автоклавом	Соответствует
Разработка устройства тестирования электромагнитных контактов	Соответствует
Разработка системы удаленного мониторинга параметров дизель-генератора	Соответствует
Разработка электронного устройства для оценки уровня шума	Соответствует
Разработка модуля разрешения аварийного катапультирования	Соответствует
Разработка стенда проверки датчиков технологических параметров процесса нефтепереработки	Соответствует
Разработка системы управления газовой горелкой котлоагрегата ТЭЦ	Соответствует

Нормативное значение показателя 1.2 **5 баллов**

2 Кадровые ресурсы

2.1 Наличие преподавателей, прошедших повышение квалификации (переподготовку), стажировку в профильных организациях (в соответствии с содержанием профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники ОП) в течение трех последних лет

Приводится список преподавателей, прошедших повышение квалификации (стажировку) в профильных организациях за последние три года

<i>ФИО, должность педагогического работника</i>	<i>Программа повышения квалификации (стажировка), год</i>	<i>Профильная организация</i>
Биткина А.А.	«Передовые производственные технологии», 2024	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
Горькавый М.А.	«3D - дизайн и прототипирование инновационного продукта», 2024 Стажировка	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" КнААЗ
Жигалкин К.А.	«3D - дизайн и прототипирование инновационного продукта», 2024	
Иванкова Е.П.	Стажировка	КнААЗ
Копытов С.М.	Стажировка	КнААЗ
Любушкина Н.Н.	Стажировка	КнААЗ
Марущенко С.Г.	«Аддитивные технологии. Базовый курс», 2024	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
Мельниченко М.А.	Стажировка	КнААЗ
Петухов А.В.	Стажировка	Департамент КнААЗ
Фролов А.В.	«Передовые производственные технологии», 2024	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"

Нормативное значение показателя 2.1 **5 баллов**

3 Подтвержденное участие работодателей в проектировании и реализации ОП

3.1 Наличие документально подтвержденного участия работодателей в разработке и актуализации ОП, в том числе с учетом перспектив развития рынка труда, значимых для соответствующей(-их) области(-ей) профессиональной деятельности, включая планируемые результаты ее освоения, фонды оценочных средств, учебный план, рабочие программы, программы практик, тематику ВКР за 4 года для программ бакалавриата, 2 года для программ магистратуры

- базовые кафедры, обеспечивающие практическую подготовку обучающихся, на базе профильных организаций: Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина,

Производственный центр филиала ПАО "Яковлев" "Региональные самолеты" в г. Комсомольск-на-Амуре.

- **документы, подтверждающие участие (согласование) работодателей в разработке тематики ВКР (в частности проекты и ВКР в рамках «Обучение служением»).** Проект в рамках «Обучение служением» Разработка системы освещения общественного пространства на базе возобновляемого источника электропитания ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭНЖЕЙ"

Нормативное значение показателя 3.1 **5 баллов**

3.2 Наличие документально подтвержденного ежегодного участия работодателей в реализации дисциплин, практик, научно-исследовательских работ, в организации проектной работы обучающихся

Приводятся документальные свидетельства участия работодателей:

- **заключены договоры с профильными организациями на проведение практик и стажировок обучающихся** - Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина, Амурская область, ПАО АСЗ, Производственный центр филиала ПАО "Яковлев" "Региональные самолеты" в г. Комсомольск-на-Амуре.

Нормативное значение показателя 3.2 **5 баллов**

4 Наличие спроса на ОП, востребованность выпускников ОП работодателями

4.1 Доля трудоустроенных выпускников / продолживших обучение **по профилю программы** в первый год после окончания обучения по ОП не менее 75 %.

ФИО выпускника 2024 г.* скрыты в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»	Место трудоустройства / продолжение обучения
ID 291405	ОАО "РЖД"
ID 459712	ООО "Руст"
ID 408775	СП "Северные электрические сети"
ID 754087	Таджикистан
ID 794825	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
ID 162337	армия РФ
ID 193627	армия РФ
ID 968719	армия РФ
ID 775504	магистратура КНАГУ
ID 368590	ОАО "РЖД"
ID 862582	Центр коллективного пользования «Новые материалы и технологии»
ID 215542	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
ID 312778	МВД
ID 113291	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
ID 664039	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
ID 861320	самозанятый
ID 337853	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
ID 354344	армия РФ
ID 580908	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина

Доля считается как отношение трудоустроившихся / продолживших обучение **по профилю программы** к общему числу выпускников. 16 / 19

Нормативное значение показателя 4.1 **5 баллов**

Оценка соответствия ОПОП критерию по очно-заочной форме обучения, выпуск 2024 г.

84 %

Фактическое значение критерия 5

Доля не менее 75 % – 5 баллов

Доля от 50 до 75 % - 3 балла

Доля менее 50 % – 0 баллов

4.2 Доля выпускников ОП, чьи ВКР выполнены по заказу (в интересах) работодателей, от общего числа работ выпускников:

- не менее 10 % для программ бакалавриата;

- не менее 20 % для программ магистратуры и специалитета.

Тема ВКР 2024 г.	Заказчик ВКР
Разработка системы управления лазерным маркером девиационной платформы	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
Разработка электронного устройства для контактной сварки	ПАО Яковлев
Разработка стенда для акустического контроля электромеханических устройств	ПАО Яковлев
Разработка источника напряжения для электроплазменной установки	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина
Разработка бортового компаса с поправкой на наклон	ПАО Яковлев
Разработка промышленной электронной системы неразрушающего контроля сварных соединений	Филиал ПАО "ОАК" - КнААЗ им. Ю.А. Гагарина

Доля считается как отношение ВКР, выполненных по заказу (в интересах) работодателей к общему числу ВКР. 6/19

Нормативное значение показателя 4.2 5 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию **32 %**

Фактическое значение критерия 5

3 Выводы, корректирующие мероприятия

Аккредитационные показатели.

На основании материалов самообследования установлено, что в целом содержание, организация и качество образовательного процесса по реализуемой образовательной программе магистратуры 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника», профиль «Промышленная электроника» соответствуют требованиям Федеральных государственных образовательных стандартов и аккредитационным показателям.

По образовательной программе подготовлен комплект документации (учебный план, КУГ, описание ОПОП, паспорта компетенций, рабочие программы дисциплин и практик, оценочные и методические материалы, сведения о МТО и т.д.).

На выпускающей кафедре «ПЭИТ» сложился квалифицированный научно-педагогический коллектив, обладающий достаточным потенциалом и способностью решать современные задачи по подготовке бакалавров по направлению 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника», профиль «Промышленная электроника».

Анализ показателя АПЗ свидетельствует о том, что доля НПР (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание (и при-

равненных к ним лиц) в общем числе педагогических работников, участвующих в реализации ООП, соответствует требованиям ФГОС (76 %).

Показатель АП4 также удовлетворяет требованиям образовательного стандарта в части количества работников из числа руководителей организаций, реализующих образовательную программу высшего образования 11.03.04 «Электроника и микроэлектроника», профиль «Промышленная электроника», деятельность которых связана с направленностью (профилем) образовательной программы. Их доля соответствует уровню 11 %.

Критерии профессионально-общественной аккредитации

Результаты обучения (выраженные в форме знаний, умений и навыков) сформулированных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, фондах оценочных средств, соответствуют необходимым знаниям и умениям, заявленным в профессиональном стандарте.

Тематики выпускных квалификационных работ соответствует требованиям профессионального стандарта.

По критерию профессионально-общественной аккредитации набрано 40 баллов.

Приложение 1 Справка о кадровом обеспечении

Се- местр	Учеб- ный год	Дисциплина, практика	Форма кон- троля	Ка- федра	Препода- ватель	Ученое звание	Ученая степень	Условия привлече- ния	Долж- ность	Став- ка	Часы по по- руче- нию	Доля	Пр ак- тик	Доля прак- тиков	Доля степень / звание
1	2022/2 023	Введение в про- фессиональную деятельность	Индивиду- альные кон- сультации контроль- ных работ	ПЭ	Киба Дмитрий Анатолие- вич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2 023	Введение в про- фессиональную деятельность	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Иванов Сергей Ни- колаевич	Доцент	Доктор техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Профес- сор	670,00	16,00	0,0239	0	0,0000	0,0239
1	2022/2 023	Введение в про- фессиональную деятельность	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Киба Дмитрий Анатолие- вич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2 023	Введение в про- фессиональную деятельность	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Куделько Анатолий Романович	Про- фессор	Кандидат техниче- ских наук	Почасовая оплата тру- да	Профес- сор	790,00	16,00	0,0203	0	0,0000	0,0203
1	2022/2 023	Введение в про- фессиональную деятельность	Проведение практиче- ских занятий	ПЭ	Киба Дмитрий Анатолие- вич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2 023	Введение в про- фессиональную деятельность	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ПЭ	Киба Дмитрий Анатолие- вич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
1	2022/2 023	Инженерная компьютерная графика	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ККИ	Просоло- вич Алек- сей Алек- сандрович		Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2 023	Инженерная компьютерная графика	Проведение лаборатор- ных работ	ККИ	Просоло- вич Алек- сей Алек- сандрович		Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
1	2022/2 023	Инженерная компьютерная графика	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ККИ	Просоло- вич Алек- сей Алек- сандрович		Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
1	2022/2	Иностранный	Индивиду-	ЛМК	Шимко			По основ-	Асси-	790,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000

	023	язык	альные кон- сультации контроль- ных работ		Анастасия Геннадьев- на			ному месту работы	стент						
1	2022/2 023	Иностранный язык	Проведение практиче- ских занятий	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьев- на			По основ- ному месту работы	Асси- стент	790,00	32,00	0,0405	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Иностранный язык	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьев- на			По основ- ному месту работы	Асси- стент	790,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Информацион- ные технологии	Аттестация в форме эк- замена	ПУ- РИС	Инзарцев Алексей Вячеславо- вич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	820,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/2 023	Информацион- ные технологии	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПУ- РИС	Шаповало- ва Варвара Сергеевна			По основ- ному месту работы	Асси- стент	790,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Информацион- ные технологии	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ПУ- РИС	Инзарцев Алексей Вячеславо- вич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
1	2022/2 023	Информацион- ные технологии	Проведение лаборатор- ных работ	ПУ- РИС	Шаповало- ва Варвара Сергеевна			По основ- ному месту работы	Асси- стент	790,00	32,00	0,0405	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Информацион- ные технологии	Проведение лекционных занятий	ПУ- РИС	Инзарцев Алексей Вячеславо- вич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
1	2022/2 023	Информацион- ные технологии	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПУ- РИС	Шаповало- ва Варвара Сергеевна			По основ- ному месту работы	Асси- стент	790,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	История (исто- рия России, все- общая история)	Аттестация в форме эк- замена	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/2 023	История (исто- рия России, все- общая история)	Индивиду- альные кон- сультации	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

			контроль- ных работ												
1	2022/2 023	История (исто- рия России, все- общая история)	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Почасовая оплата тру- да	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
1	2022/2 023	История (исто- рия России, все- общая история)	Проведение лекционных занятий	ИК	Абабкова Наталья Николаев- на	Доцент	Кандидат историче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2 023	История (исто- рия России, все- общая история)	Проведение практиче- ских занятий	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
1	2022/2 023	История (исто- рия России, все- общая история)	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
1	2022/2 023	Математика	Индивиду- альные кон- сультации контроль- ных работ	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2 023	Математика	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2 023	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Лихтин Владимир Валенти- нович	Доцент	Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
1	2022/2 023	Математика	Проведение практиче- ских занятий	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
1	2022/2 023	Математика	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
1	2022/2 023	Математика	Проверка и рецензиро-	ПМ	Каталаж- нова Ирина	Доцент	Кандидат техниче-	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004

			вание кон- трольных работ		Николаев- на		ских наук								
1	2022/2 023	Русский язык и культура речи	Индивиду- альные кон- сультации контроль- ных работ	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	Доцент	Кандидат культуроло- гии	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2 023	Русский язык и культура речи	Проведение лекционных занятий	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	Доцент	Кандидат культуроло- гии	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2 023	Русский язык и культура речи	Проведение практиче- ских занятий	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	Доцент	Кандидат культуроло- гии	Совмести- тельство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
1	2022/2 023	Русский язык и культура речи	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	Доцент	Кандидат культуроло- гии	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
1	2022/2 023	Средства авто- матизированных вычислений	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ЭПА ПУ	Дубовик Михаил Евгеньевич			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	780,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Средства авто- матизированных вычислений	Проведение лаборатор- ных работ	ЭПА ПУ	Дубовик Михаил Евгеньевич			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	780,00	32,00	0,0410	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Средства авто- матизированных вычислений	Проведение лекционных занятий	ЭПА ПУ	Бузикаева Алина Ва- лерьевна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	780,00	16,00	0,0205	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Средства авто- матизированных вычислений	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ЭПА ПУ	Дубовик Михаил Евгеньевич			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	780,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
1	2022/2 023	Физическая культура и спорт	Индивиду- альные кон- сультации контроль-	ФВС	Валеев Ан- дрей Му- сагитович	Доцент	Кандидат педагогиче- ских наук	По основ- ному месту работы	Заведу- ющий кафед- рой	630,00	0,10	0,0002	0	0,0000	0,0002

			ных работ												
1	2022/2023	Физическая культура и спорт	Проведение лекционных занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	4,00	0,0063	0	0,0000	0,0063
1	2022/2023	Физическая культура и спорт	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	2,00	0,0032	0	0,0000	0,0032
1	2022/2023	Физическая культура и спорт	Проверка и рецензирование контрольных работ	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,35	0,0006	0	0,0000	0,0006
1	2022/2023	Химия	Индивидуальные консультации контрольных работ	ХиХТ	Ерохина Ольга Анатольевна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Проведение лабораторных работ	ХиХТ	Куликова Татьяна Александровна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Проведение лекционных занятий	ХиХТ	Проценко Александра Николаевна		Кандидат химических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2023	Химия	Проведение практических занятий	ХиХТ	Куликова Татьяна Александровна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Проверка и рецензирование контрольных работ	ХиХТ	Куликова Татьяна Александровна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Индивидуальные консультации контрольных работ	УИП П	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Проведение лекционных занятий	УИП П	Кучеров Вячеслав Антонович			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000

								даватель							
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Проведение практических занятий	УИП П	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Проверка и рецензирование контрольных работ	УИП П	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			Совместительство	Ассистент	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			Почасовая оплата труда	Ассистент	880,00	32,00	0,0364	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			Совместительство	Ассистент	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Культурология	Индивидуальные консультации контрольных работ	ИК	Тимофеева Ирина Юрьевна	Доцент	Кандидат культурологии	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Культурология	Проведение лекционных занятий	ИК	Тимофеева Ирина Юрьевна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
2	2022/2023	Культурология	Проведение практических занятий	ИК	Тимофеева Ирина Юрьевна	Доцент	Кандидат культурологии	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
2	2022/2023	Культурология	Проверка и рецензирование контрольных работ	ИК	Тимофеева Ирина Юрьевна	Доцент	Кандидат культурологии	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/2023	Математика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

2	2022/2023	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Математика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/2023	Математика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/2023	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	2,00	0,0032	0	0,0000	0,0032
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Аттестация в форме экзамена	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,20	0,0002	1	0,0002	0,0002
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Индивидуальные консультации РГР	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	1,00	0,0012	1	0,0012	0,0012
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проведение лабораторных работ	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	710,00	32,00	0,0451	1	0,0451	0,0451

2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	710,00	32,00	0,0451	1	0,0451	0,0451
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проведение практических занятий	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	710,00	16,00	0,0225	1	0,0225	0,0225
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Индивидуальные консультации контрольных работ	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проведение лекционных занятий	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проведение практических занятий	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проверка и рецензирование контрольных работ	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/2023	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ОФ	Максимова Надежда Александровна			Почасовая оплата труда	Ассистент	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Физика	Проведение лабораторных работ	ОФ	Максимова Надежда Александровна			Почасовая оплата труда	Ассистент	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Физика	Проведение лекционных занятий	ОФ	Ткачева Юлия Ильинична	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
2	2022/2023	Физика	Проведение	ОФ	Максимова			Почасовая	Асси-	880,00	32,00	0,0364	0	0,0000	0,0000

	023		практиче- ских занятий		Надежда Алексан- дровна			оплата тру- да	стент						
2	2022/2 023	Физика	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ОФ	Максимова Надежда Алексан- дровна			Почасовая оплата тру- да	Асси- стент	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
2	2022/2 023	Электробез- опасность и тех- нология элек- тромонтажных работ	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ЭМ	Иванов Сергей Ни- колаевич	Доцент	Доктор техниче- ских наук	Совмести- тельство	Профес- сор	740,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2 023	Электробез- опасность и тех- нология элек- тромонтажных работ	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Иванов Сергей Ни- колаевич	Доцент	Доктор техниче- ских наук	Совмести- тельство	Профес- сор	740,00	32,00	0,0432	0	0,0000	0,0432
2	2022/2 023	Электробез- опасность и тех- нология элек- тромонтажных работ	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ЭМ	Иванов Сергей Ни- колаевич	Доцент	Доктор техниче- ских наук	Совмести- тельство	Профес- сор	740,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/2 023	Электротехни- ческие материа- лы и элементы электронной техники	Аттестация в форме эк- замена	ЭМ	Кузьмин Роман Вя- чеславович		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
2	2022/2 023	Электротехни- ческие материа- лы и элементы электронной техники	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ЭМ	Кузьмин Роман Вя- чеславович		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2 023	Электротехни- ческие материа- лы и элементы электронной техники	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ЭМ	Кузьмин Роман Вя- чеславович		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	1,00	0,0014	0	0,0000	0,0014
2	2022/2 023	Электротехни- ческие материа- лы и элементы электронной техники	Проведение лаборатор- ных работ	ЭМ	Кузьмин Роман Вя- чеславович		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
2	2022/2	Электротехни-	Проведение	ЭМ	Кузьмин		Кандидат	По основ-	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451

	023	ческие материалы и элементы электронной техники	лекционных занятий		Роман Вячеславович		технических наук	ному месту работы							
2	2022/2023	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Кузьмин Роман Вячеславович		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Проведение лекционных занятий	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Математика	Аттестация в форме экзамена	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
3	2023/2024	Математика	Индивидуальные консультации	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

			контроль- ных работ		на										
3	2023/2 024	Математика	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2 024	Математика	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0013
3	2023/2 024	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2 024	Математика	Проведение практиче- ских занятий	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2 024	Математика	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2 024	Математика	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ПМ	Каталаж- нова Ирина Николаев- на	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2 024	Метрология и технические измерения	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ЭМ	Скрипилев Александр Алексан- дрович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2 024	Метрология и технические измерения	Проведение лаборатор- ных работ	ЭМ	Скрипилев Александр Алексан- дрович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2 024	Метрология и технические измерения	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Скрипилев Александр Алексан- дрович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/2 024	Метрология и технические измерения	Проверка и прием рас- четно-	ЭМ	Скрипилев Александр Алексан-	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

			графических работ		дрович										
3	2023/2024	Правоведение	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Правоведение	Проведение лекционных занятий	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/2024	Правоведение	Проведение практических занятий	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/2024	Правоведение	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2024	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Масленникова Елена Ивановна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	4,00	0,0049	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	16,00	0,0190	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
3	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение практических занятий	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
3	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
3	2023/2024	Теория вероят-	Индивиду-	ПМ	Зарубин	Доцент	Кандидат	По основ-	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

	024	ностей и математическая статистика	альные консультации контрольных работ		Михаил Михайлович		физико-математических наук	ному месту работы							
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	12,00	0,0146	0	0,0000	0,0146
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проведение практических занятий	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	8,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
3	2023/2024	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Физика	Проведение лабораторных работ	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/2024	Физика	Проведение лекционных занятий	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2024	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2024	Физика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2024	Физические основы электроники	Аттестация в форме экзамена	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
3	2023/2024	Физические основы электроники	Индивидуальные консультации	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

			РГР												
3	2023/2024	Физические основы электроники	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0013
3	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение лабораторных работ	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение практических занятий	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/2024	Физические основы электроники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2024	Эксплуатация и сервис технологического оборудования	Индивидуальные консультации РГР	ПЭ	Коротков Илья Игоревич			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0000
3	2023/2024	Эксплуатация и сервис технологического оборудования	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Коротков Илья Игоревич			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	12,00	0,0141	1	0,0141	0,0000
3	2023/2024	Эксплуатация и сервис технологического оборудования	Проведение практических занятий	ПЭ	Коротков Илья Игоревич			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	1	0,0188	0,0000
3	2023/2024	Эксплуатация и сервис технологического оборудования	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭ	Коротков Илья Игоревич			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0000
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			Совместительство	Преподаватель	840,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0000
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			Совместительство	Преподаватель	840,00	16,00	0,0190	1	0,0190	0,0000

					евич										
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Горькавый Александр Иванович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			Совместительство	Преподаватель	840,00	16,00	0,0190	1	0,0190	0,0000
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			Совместительство	Преподаватель	840,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0000
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Индивидуальные консультации контрольных работ	КТБ	Младова Татьяна Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проведение лекционных занятий	КТБ	Младова Татьяна Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проведение практических занятий	КТБ	Младова Татьяна Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проверка и рецензирование контрольных работ	КТБ	Младова Татьяна Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
4	2023/2024	Иностранный язык	Аттестация в форме экзамена	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Аттестация в форме экзамена	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000

4	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проведение лекционных занятий	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Квашенко Ольга Леонидовна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Музагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	Почасовая оплата труда	Заведующий кафедрой	680,00	4,00	0,0059	0	0,0000	0,0059
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Аттестация в форме экзамена	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012

			станции												
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	16,00	0,0190	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение практических занятий	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
4	2023/2024	Физика	Аттестация в форме экзамена	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
4	2023/2024	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Физика	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0013
4	2023/2024	Физика	Проведение лабораторных работ	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Физика	Проведение лекционных занятий	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/2024	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/2024	Физика	Проверка и рецензирование контрольных	ТЭУ	Сизинцева Анна Сергеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

			работ												
4	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	16,00	0,0198	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	28,00	0,0364	0	0,0000	0,0364
4	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/2024	Физические основы электроники	Руководство, нормоконтроль и прием курсовой работы (техническое направление)	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	2,00	0,0026	0	0,0000	0,0026
4	2023/2024	Философия	Индивидуальные консультации контрольных работ	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Философия	Проведение лекционных занятий	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Философия	Проведение практических занятий	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Философия	Проверка и рецензирование контрольных работ	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
4	2023/2024	Экономика	Индивидуальные консультации РГР	ЭФБ У	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Экономика	Проведение	ЭФБ	Азимов	Доцент	Кандидат	По основ-	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104

	024		лекционных занятий	У	Пулод Хакимович		экономических наук	ному месту работы							
4	2023/2024	Экономика	Проведение практических занятий	ЭФБ У	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Экономика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭФБ У	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
5	2024/2025	Основы промышленной ав-	Индивидуальные кон-	ЭПА ПУ	Хрульков Владимир			По основному месту	Старший	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000

		томатики и робототехники	сультации РГР		Николаевич			работы	преподаватель						
5	2024/2025	Основы промышленной автоматизации и робототехники	Проведение лабораторных работ	ЭПА ПУ	Хрульков Владимир Николаевич			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
5	2024/2025	Основы промышленной автоматизации и робототехники	Проведение лекционных занятий	ЭПА ПУ	Сухоруков Сергей Иванович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	1	0,0186	0,0186
5	2024/2025	Основы промышленной автоматизации и робототехники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭПА ПУ	Хрульков Владимир Николаевич			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
5	2024/2025	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	4,00	0,0054	0	0,0000	0,0054
5	2024/2025	Схемотехника	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
5	2024/2025	Схемотехника	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
5	2024/2025	Схемотехника	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
5	2024/2025	Схемотехника	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Схемотехника	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Схемотехника	Руководство, нормоконтроль и прием кур-	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	3,00	0,0035	0	0,0000	0,0035

			сового про-екта												
5	2024/2 025	Теория сигналов и систем	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
5	2024/2 025	Теория сигналов и систем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2 025	Теория сигналов и систем	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
5	2024/2 025	Теория сигналов и систем	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
5	2024/2 025	Управление инновационными проектами	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	900,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
5	2024/2 025	Управление инновационными проектами	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Соколова Вера Сергеевна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	0	0,0000	0,0000
5	2024/2 025	Управление инновационными проектами	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	900,00	8,00	0,0089	0	0,0000	0,0000
5	2024/2 025	Управление инновационными проектами	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	900,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
5	2024/2 025	Электрические машины	Аттестация в форме экзамена	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
5	2024/2 025	Электрические машины	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
5	2024/2	Электрические	Консульта-	ЭМ	Янченко	Доцент	Кандидат	По основ-	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012

	025	машины	ции в рамках промежуточной аттестации		Андрей Вячеславович		технических наук	ному месту работы							
5	2024/2025	Электрические машины	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Бутко Владимир Павлович			По основному месту работы	Ассистент	900,00	16,00	0,0178	0	0,0000	0,0000
5	2024/2025	Электрические машины	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Электрические машины	Проведение практических занятий	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Электрические машины	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
5	2024/2025	Энергосберегающие технологии в промышленности	Индивидуальные консультации РГР	ЭПА ПУ	Табаров Бехруз Довудходжаевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
5	2024/2025	Энергосберегающие технологии в промышленности	Проведение лекционных занятий	ЭПА ПУ	Табаров Бехруз Довудходжаевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
5	2024/2025	Энергосберегающие технологии в промышленности	Проведение практических занятий	ЭПА ПУ	Табаров Бехруз Довудходжаевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Энергосберегающие технологии в промышленности	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭПА ПУ	Табаров Бехруз Довудходжаевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
6	2024/2025	Импульсные устройства	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	1	0,0002	0,0002
6	2024/2025	Импульсные устройства	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001

6	2024/2 025	Импульсные устройства	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	1	0,0012	0,0012
6	2024/2 025	Импульсные устройства	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	8,00	0,0093	1	0,0093	0,0093
6	2024/2 025	Импульсные устройства	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	1	0,0186	0,0186
6	2024/2 025	Импульсные устройства	Проведение практиче- ских занятий	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	1	0,0186	0,0186
6	2024/2 025	Импульсные устройства	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
6	2024/2 025	Инструменталь- ные средства LABVIEW	Аттестация в форме эк- замена	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан- дровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Инструменталь- ные средства LABVIEW	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан- дровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Инструменталь- ные средства LABVIEW	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан- дровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	1,00	0,0011	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Инструменталь- ные средства LABVIEW	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан- дровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Инструменталь- ные средства LABVIEW	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан- дровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Инструменталь- ные средства LABVIEW	Проверка и прием рас- четно- графических	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан- дровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

6	2024/2 025	Методы анализа и расчет элек- тронных схем	работ Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
6	2024/2 025	Методы анализа и расчет элек- тронных схем	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
6	2024/2 025	Методы анализа и расчет элек- тронных схем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/2 025	Методы анализа и расчет элек- тронных схем	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
6	2024/2 025	Основы микро- процессорной техники	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
6	2024/2 025	Основы микро- процессорной техники	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/2 025	Основы микро- процессорной техники	Проведение практиче- ских занятий	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/2 025	Основы микро- процессорной техники	Руковод- ство, нормо- контроль и прием кур- сового про- екта	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	3,00	0,0035	0	0,0000	0,0035
6	2024/2 025	Основы преоб- разовательной	Индивиду- альные кон-	ПЭИТ	Петухов Александр			По основ- ному месту	Стар- ший	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000

		техники	сультации РГР		Владими- рович			работы	препо- даватель						
6	2024/2 025	Основы преоб- разовательной техники	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Петухов Александр Владими- рович			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Основы преоб- разовательной техники	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Петухов Александр Владими- рович			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Основы преоб- разовательной техники	Проведение практиче- ских занятий	ПЭИТ	Петухов Александр Владими- рович			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	16,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Основы преоб- разовательной техники	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПЭИТ	Петухов Александр Владими- рович			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Прикладная фи- зическая куль- тура	Проведение практиче- ских занятий	ФВС	Валеев Ан- дрей Му- сагитович	Доцент	Кандидат педагоги- ческих наук	По основ- ному месту работы	Заведу- ющий кафед- рой	740,00	4,00	0,0054	0	0,0000	0,0054
6	2024/2 025	Противодей- ствие экстре- мизму, терро- ризму, корруп- ции	Индивиду- альные кон- сультации контроль- ных работ	ПЧП	Колыбин Артем Владими- рович			Совмести- тельство	Стар- ший препо- даватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Противодей- ствие экстре- мизму, терро- ризму, корруп- ции	Проведение лекционных занятий	ПЧП	Колыбин Артем Владими- рович			Совмести- тельство	Стар- ший препо- даватель	880,00	4,00	0,0045	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Противодей- ствие экстре- мизму, терро- ризму, корруп- ции	Проведение практиче- ских занятий	ПЧП	Колыбин Артем Владими- рович			Совмести- тельство	Стар- ший препо- даватель	880,00	4,00	0,0045	0	0,0000	0,0000
6	2024/2 025	Противодей- ствие экстре- мизму, терро- ризму, корруп- ции	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ПЧП	Колыбин Артем Владими- рович			Совмести- тельство	Стар- ший препо- даватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
6	2024/2	Телекоммуника-	Индивиду-	ПЭИТ	Жигалкин		Кандидат	По основ-	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

	025	ционные системы	альные консультации РГР		Константин Александрович		физико-математических наук	ному месту работы							
6	2024/2025	Телекоммуникационные системы	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/2025	Телекоммуникационные системы	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
6	2024/2025	Телекоммуникационные системы	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Проверка и прием расчетно-графических	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004

			работ												
7	2025/2 026	Автоматизация проектирования электронных средств	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/2 026	Автоматизация проектирования электронных средств	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/2 026	Автоматизация проектирования электронных средств	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2 026	Автоматизация проектирования электронных средств	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/2 026	Источники вторичного электропитания	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	1	0,0002	0,0002
7	2025/2 026	Источники вторичного электропитания	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001
7	2025/2 026	Источники вторичного электропитания	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	1	0,0012	0,0012
7	2025/2 026	Источники вторичного электропитания	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	1	0,0279	0,0279
7	2025/2 026	Источники вторичного электропитания	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	1	0,0279	0,0279
7	2025/2 026	Источники вторичного электропитания	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140
7	2025/2 026	Источники вторичного элект-	Проверка и прием рас-	ПЭИТ	Фролов Алексей		Кандидат техниче-	По основному месту	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004

		тропитания	четно- графических работ		Валерьевич		ских наук	работы							
7	2025/2 026	Моделирование электронных схем	Аттестация в форме эк- замена	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
7	2025/2 026	Моделирование электронных схем	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/2 026	Моделирование электронных схем	Консульта- ции в рамках промежу- точной атте- стации	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
7	2025/2 026	Моделирование электронных схем	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2 026	Моделирование электронных схем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2 026	Моделирование электронных схем	Проверка и прием рас- четно- графических работ	ПЭИТ	Жигалкин Констан- тин Алек- сандрович		Кандидат физико- математи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/2 026	Прикладная фи- зическая куль- тура	Проведение практиче- ских занятий	ФВС	Валеев Ан- дрей Му- сагитович	Доцент	Кандидат педагоги- ческих наук	По основ- ному месту работы	Заведу- ющий кафед- рой	740,00	4,00	0,0054	0	0,0000	0,0054
7	2025/2 026	Программиро- вание автоматизированных комплексов	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ПЭИТ	Мельни- ченко Мар- кел Андре- евич			По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
7	2025/2 026	Программиро- вание автоматизированных	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Мельни- ченко Мар- кел Андре-			По основ- ному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0000

		комплексов			евич										
7	2025/2026	Программирование автоматизированных комплексов	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0000
7	2025/2026	Программирование автоматизированных комплексов	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
7	2025/2026	Проектирование электронных схем	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
7	2025/2026	Проектирование электронных схем	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/2026	Проектирование электронных схем	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
7	2025/2026	Проектирование электронных схем	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	36,00	0,0419	0	0,0000	0,0419
7	2025/2026	Проектирование электронных схем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2026	Проектирование электронных схем	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/2026	Системы обработки и кодирования информации	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/2026	Системы обработки и кодирования информации	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Марушенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140

7	2025/2 026	Системы обработки и кодирования информации	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2 026	Системы обработки и кодирования информации	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/2 026	Системы обработки и кодирования информации	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/2 026	Средства отображения информации	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2 026	Средства отображения информации	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
7	2025/2 026	Средства отображения информации	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/2 026	Средства отображения информации	Руководство, нормоконтроль и прием курсового проекта	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	3,00	0,0035	0	0,0000	0,0035
8	2025/2 026	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Консультирование руководителем ВКР	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	13,00	0,0151	1	0,0151	0,0151
8	2025/2 026	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Консультация перед государственным экзаменом	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	2,00	0,0023	0	0,0000	0,0000
8	2025/2 026	Производственная практика (преддипломная практика)	Руководство практикой	ПЭИТ	Любушкина Надежда Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	8,00	0,0093	0	0,0000	0,0093

8	2025/2026	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	Аттестация по практике в форме зачета с оценкой	ПЭИТ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,50	0,0006	0	0,0000	0,0006
8	2025/2026	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)	Руководство практикой	ПЭИТ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	8,10	0,0094	0	0,0000	0,0094
8	2025/2026	Учебная практика (ознакомительная практика)	Аттестация по практике в форме зачета с оценкой	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,50	0,0006	0	0,0000	0,0000
8	2025/2026	Учебная практика (ознакомительная практика)	Руководство практикой	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	1,10	0,0013	0	0,0000	0,0000
												3,0160	31	0,3406	2,3030
													11%	76%	

Приложение 2 Результаты опроса педагогических и научных работников университета об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательных программ

Педагогическими работниками университета было заполнено 168 анкет об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательных программ. Ниже представлены результаты опроса.

Часть 1. Удовлетворенность организацией образовательной деятельности

1.1 Насколько Вы удовлетворены материально-технической базой образовательного процесса (технической оснащённостью аудиторий для проведения лекций, лабораторных работ и занятий семинарского типа)?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	32	19,0%
Полностью удовлетворен	33	19,6%
Частично удовлетворен	103	61,3%

1.2. Насколько Вы удовлетворены качеством фондов библиотеки?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	6	3,6%
Полностью удовлетворен	88	52,4%
Частично удовлетворен	74	44,0%

1.3. Насколько Вы удовлетворены качеством и наполненностью фондов электронно-библиотечных систем?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	6	3,6%
Полностью удовлетворен	104	61,9%
Частично удовлетворен	58	34,5%

1.4. Насколько Вы удовлетворены качеством планирования учебного процесса (учебное расписание; распределение учебной нагрузки; календарный учебный график)?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	27	16,1%
Полностью удовлетворен	65	38,7%
Частично удовлетворен	76	45,2%

1.5. Насколько Вы удовлетворены содержанием основных образовательных программ (объемом практики; перечнем учебных дисциплин; содержанием индикаторов достижения компетенций и т.д.)?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	19	11,3%
Полностью удовлетворен	86	51,2%
Частично удовлетворен	63	37,5%

Результаты опроса педагогических работников университета по разделу «**Оценка удовлетворенности организацией образовательной деятельности**» показывают, что в целом педагогические работники удовлетворены организацией образовательного процесса.

Более половины педагогических работников полностью удовлетворены содержанием основных образовательных программ, еще более 37 % удовлетворены частично.

Среди имеющейся инфраструктуры университета преподаватели в большей степени выразили полную удовлетворенность фондом читального зала и библиотеки, качеством и наполненностью фондов электронно-библиотечных систем. Несколько критичней преподаватели отнеслись к уровню материально-технической базы образовательного процесса, причем 19 % вообще не удовлетворены технической оснащенностью аудиторий для проведения лекций, лабораторных работ и занятий семинарского типа. Также обращает внимание на себя тот факт, что 16 % преподавателей не довольны качеством планирования учебного процесса (учебным расписанием, распределением учебной нагрузки, календарным учебным графиком). Остальные 84 % удовлетворены полностью или частично.

В рамках этого раздела был высказан целый ряд предложений по улучшению качества образовательного процесса:

- необходимо увеличить количество часов аудиторной нагрузки;
- увеличить количество часов для изучения иностранного языка, в первую очередь китайского;
- необходимо выделять время на организацию и контроль самостоятельной работы студентов;
- обновление лабораторной базы, как минимум, в части обновления ПК;
- больше аудиторий оснастить компьютерами;
- увеличить количество аудиторий с проекторами;
- проводить практики после каждого года обучения;
- направлять хотя бы часть студентов на практику за пределы г. Комсомольска-на-Амуре;
- привести рабочие программы по математике, физике и информатике на технических специальностях в соответствие с потребностями выпускающих кафедр;
- обновить методические материалы и практические задания;
- реализовывать практико-ориентируемые и проектные подходы;
- к юбилею университета провести научную конференцию по проблемам оценки знаний обучающихся и методике преподавания в высшей школе на основе многолетнего опыта работы КНАГУ.

Часть 2. Удовлетворенность условиями для профессионального развития

2. Каковы главные преимущества Вашей работы в университете? (укажите все возможные варианты)

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Интересная, творческая работа	116	69,0%
Гибкий график	78	46,4%
Наличие свободного времени, большой отпуск	51	30,4%
Высокая самостоятельность в работе	56	33,3%
Возможность профессионального роста	45	26,8%
Престиж труда	32	19,0%
Возможность самореализации	55	32,7%
Уровень заработной платы	24	14,3%
Общение со студентами	91	54,2%
Стабильность	34	20,2%
Общение с коллегами, творческими людьми	87	51,8%

3. Удовлетворяет ли Вашим потребностям возможность участия в научных семинарах, конференциях?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Да, удовлетворяет	111	66,1%
Затрудняюсь с ответом	31	18,5%
Нет, не удовлетворяет	26	15,5%

4. Вы публикуетесь в рецензируемых изданиях не реже 1 раза в год?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Да	120	71,4%
Нет	48	28,6%

5. В каких мероприятиях по получению дополнительных знаний, умений и навыков Вы участвовали за последние 3 года?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Курсы повышения квалификации	146	86,9%
Стажировки	20	11,9%
Профессиональная переподготовка	31	18,5%
Тренинги, семинары и конференции	65	38,7%
Методические мероприятия на кафедрах	56	33,3%
Общение в профессиональных сообществах, форумах, проектных группах	50	29,8%
Другое	20	11,9%

Результаты опроса педагогических работников университета по разделу «Удовлетворенность условиями для профессионального развития» показывают, что в целом педагогические работники удовлетворены условиями для своего профессионального развития в КНАГУ. Главными преимуществами работы в университете преподаватели считают возможность заниматься интересной, творческой работой (69 %), общение с коллегами, творческими людьми (51,8), общение со студентами (54,2 %). Лишь 14 % преподавателей считают главным преимуществом работы в университете уровень заработной платы.

В университете созданы условия для участия в научных семинарах, конференциях. Большинство преподавателей (71,4 %) публикуются в рецензируемых изданиях не реже 1 раза в год. Почти 90 % педагогических работников прошли курсы повышения квалификации за последние 3 года, все сотрудники участвуют в программах стажировок, профессиональной переподготовки, тренингах, семинарах, конференциях и прочих мероприятиях по получению дополнительных знаний, умений и навыков.

Часть 3. Удобство пользования коммуникационно-информационными средствами университета

6. Оцените удобство пользования коммуникационно-информационными средствами университета:

Электронная почта

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2	4	4	17	4	16	24	17	72
4,8%	1,2%	2,4%	2,4%	10,1%	2,4%	9,5%	14,3%	10,1%	42,9%

Официальный сайт университета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	3	1	7	7	15	31	22	80
0,6%	0,6%	1,8%	0,6%	4,2%	4,2%	8,9%	18,5%	13,1%	47,6%

Внешние ресурсы сети Интернет

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	0	4	2	21	10	18	35	17	56
3,0%	0%	2,4%	1,2%	12,5%	6,0%	10,7%	20,8%	10,1%	33,3%

Электронно-библиотечные системы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

2	1	3	1	22	8	19	28	19	65
1,2%	0,6%	1,8%	0,6%	13,1%	4,8%	11,3%	16,7%	11,3%	38,7%

ЭИОС (личный кабинет преподавателя)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0	4	0	10	6	16	33	26	72
0,6%	0,0%	2,4%	0%	6,0%	3,6%	9,5%	19,6%	15,5%	42,9%

Онлайн-расписание (мобильное приложение)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2	1	1	11	7	11	28	20	80
4,2%	1,2%	0,6%	0,6%	6,5%	4,2%	6,5%	16,7%	11,9%	47,6%

КИС Деканат

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2	1	3	25	7	16	20	23	63
4,8%	1,2%	0,6%	1,8%	14,9%	4,2%	9,5%	11,9%	13,7%	37,5%

СЭД Альфреско

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1	7	3	26	13	18	18	14	57
6,5%	0,6%	4,2%	1,8%	15,5%	7,7%	10,7%	10,7%	8,3%	33,9%

Мессенджеры и социальные сети

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	2	6	3	27	14	14	15	13	64
6,0%	1,2%	3,6%	1,8%	16,1%	8,3%	8,3%	8,9%	7,7%	38,1%

Подавляющее большинство преподавателей высоко оценивают удобство пользования коммуникационно-информационными средствами университета.

Часть 4. Удовлетворенность условиями организации труда

7.1. Как бы Вы оценили существующие в университете зоны отдыха (ожидания)?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	31	18,5%
Затрудняюсь ответить	15	8,9%
Низкий уровень	54	32,1%
Средний уровень	68	40,5%

7.2. Как бы Вы оценили наличие и понятность навигации внутри университета?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	54	32,1%
Затрудняюсь ответить	15	8,9%
Низкий уровень	17	10,1%
Средний уровень	82	48,8%

7.3 Как бы Вы оценили наличие и доступность питьевой воды в университете?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	21	12,5%
Затрудняюсь ответить	18	10,7%
Низкий уровень	96	57,1%
Средний уровень	33	19,6%

7.4 Как бы Вы оценили наличие и состояние санитарно-гигиенических помещений в университете?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	22	13,1%
Затрудняюсь ответить	10	6,0%
Низкий уровень	56	33,3%
Средний уровень	80	47,6%

7.5 Как бы Вы оценили санитарное состояние учебных помещений в университете?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	40	23,8%
Затрудняюсь ответить	5	3,0%
Низкий уровень	26	15,5%
Средний уровень	97	57,7%

7.6 Как бы Вы оценили техническое оснащение учебных помещений в университете?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	22	13,1%
Затрудняюсь ответить	6	3,6%
Низкий уровень	56	33,3%
Средний уровень	84	50,0%

7.7 Как бы Вы оценили наличие и работу столовой (буфета)?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	36	21,4%
Затрудняюсь ответить	44	26,2%
Низкий уровень	21	12,5%
Средний уровень	67	39,9%

8. Как бы Вы оценили доброжелательность и вежливость работников (сотрудников) университета при решении производственных задач и личном взаимодействии?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	83	49,4%
Затрудняюсь ответить	7	4,2%
Низкий уровень	7	4,2%
Средний уровень	71	42,3%

9. Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащённостью своего рабочего места?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	10	6,0%
Полностью удовлетворен	86	51,2%
Частично удовлетворен	72	42,9%

10. Как Вы оцениваете реализацию коллективного договора?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	17	10,1%
Полностью удовлетворен	69	41,1%
Частично удовлетворен	82	48,8%

11. Чувствуете ли Вы себя защищенным от террористических угроз, терактов в университете?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
В основном чувствую себя защищенным	72	42,9%
Затрудняюсь ответить	17	10,1%
Не чувствую себя защищенным	15	8,9%
Чувствую себя защищенным лишь частично	25	14,9%
Чувствую себя полностью защищенным	39	23,2%

Если говорить в целом об условиях работы преподавателей в университете, то практически все преподаватели полностью либо частично удовлетворены предоставленными условиями для своей деятельности. Однако в жизнедеятельности университета имеются аспекты, требующие улучшения и корректировки:

- необходимо обеспечить доступность питьевой воды;
- предусмотреть наличие зон отдыха для преподавателей;
- повысить уровень санитарного состояния учебных помещений;
- повысить уровень комфорта санитарно-гигиенических помещений;
- предусмотреть оснащение учебных помещений современной техникой.

Изучение мнений сотрудников показало, что в целом они чувствуют себя на работе достаточно комфортно, в коллективе царит благоприятный психологический климат. Это способствует повышению результативности труда, а также выполнению конкретных профессиональных задач.

Приложение 3 Результаты опроса обучающихся по программе высшего образования с использованием анкеты «Оценка условий, содержания, организации и качества образовательного процесса»

В опросе приняло участие 38 студентов, обучающихся по образовательной программе «Промышленная электроника» по направлению подготовки 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника». Была принята следующая модель определения уровней удовлетворенности:

<i>Интервал (проценты)</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
0 < доля ≤ 10	очень низкий	1
10 < доля ≤ 20	низкий	2
20 < доля ≤ 30	удовлетворительный	3
30 < доля ≤ 50	хороший	4
50 < доля ≤ 100	высокий	5

Результаты анкетирования студентов показаны в таблицах 1-19.

1. Просим Вас оценить степень удовлетворенности качеством и содержанием процесса обучения на осваиваемой образовательной программе:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее не удовлетворён	3	8%	очень низкий	1
Скорее удовлетворён	14	37%	хороший	4
Полностью удовлетворён	20	53%	высокий	5
Не удовлетворён	1	3%	очень низкий	1
2. Насколько качественно, по Вашему мнению, осуществляется преподавание дисциплин (курсов, модулей)?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее качественно	10	26%	удовлетворительный	3
Очень качественно	15	39%	хороший	4
Качественно	12	32%	хороший	4
Скорее некачественно	1	3%	очень низкий	1
3. Просим Вас оценить степень удовлетворенности организацией и проведением практик:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	17	45%	хороший	4
Полностью удовлетворён	15	39%	хороший	4
Затрудняюсь ответить	3	8%	очень низкий	1
Не удовлетворён	2	5%	очень низкий	1
Скорее не удовлетворён	1	3%	очень низкий	1
4. Просим Вас оценить степень удовлетворенности расписанием занятий (начало и окончание занятий, количество пар в день):				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее не удовлетворён	3	8%	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	15	39%	хороший	4
Не удовлетворён	9	24%	удовлетворительный	3
Скорее удовлетворён	11	29%	удовлетворительный	3
5. Насколько своевременно изменения в расписании доводятся до студентов?				

<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Практически всегда своевременно	33	87%	высокий	5
Затрудняюсь ответить	1	3%	очень низкий	1
Не своевременно	4	11%	низкий	2
6. Как Вы оцениваете организацию пересдач в период повторной промежуточной аттестации?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее хорошая	18	47%	хороший	4
Хорошая	19	50%	высокий	5
Плохая	1	3%	очень низкий	1
7. Просим Вас оценить степень удовлетворенности доступностью Интернет-ресурсов университета:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Затрудняюсь ответить	1	3%	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	21	55%	высокий	5
Скорее удовлетворён	14	37%	хороший	4
Не удовлетворён	1	3%	очень низкий	1
8. Просим Вас оценить полноту размещения электронно-информационных образовательных ресурсов в личном кабинете студента:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Практически все документы размещаются своевременно	28	74%	высокий	5
Около 50% дисциплин обеспечены документами своевременно	10	26%	удовлетворительный	3
9. Просим Вас оценить степень удовлетворенности обеспечением учебной и методической литературой:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Затрудняюсь ответить	2	5%	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	24	63%	высокий	5
Скорее удовлетворён	10	26%	удовлетворительный	3
Не удовлетворён	2	5%	очень низкий	1
10. Как бы Вы оценили наличие и понятность навигации внутри университета?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Средний уровень	16	42%	хороший	4
Высокий уровень	21	55%	высокий	5
Затрудняюсь ответить	1	3%	очень низкий	1
11. Вы считаете, учебные помещения ВУЗа оборудованы надлежащим образом?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Да, полностью	17	45%	хороший	4
Да, достаточно	12	32%	хороший	4
Нет	1	3%	очень низкий	1
Недостаточно	1	3%	очень низкий	1

Скорее да	4	11%	низкий	2
12. Удовлетворены ли Вы санитарно-гигиеническим состоянием учебных аудиторий и иных помещений университета?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Да	30	79%	высокий	5
Нет	8	21%	удовлетворительный	3
13. Как бы Вы оценили наличие и доступность питьевой воды в университете?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Низкий уровень	12	32%	хороший	4
Средний уровень	13	34%	хороший	4
Затрудняюсь ответить	3	8%	очень низкий	1
Высокий уровень	10	26%	удовлетворительный	3
14. Как бы Вы оценили существующие в университете зоны отдыха (ожидания)?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Высокий уровень	17	45%	хороший	4
Средний уровень	19	50%	высокий	5
Низкий уровень	2	5%	очень низкий	1
15. Просим Вас оценить степень удовлетворенности оснащением спортивных залов университета:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	14	37%	хороший	4
Полностью удовлетворён	14	37%	хороший	4
Затрудняюсь ответить	6	16%	низкий	2
Скорее не удовлетворён	2	5%	очень низкий	1
Не удовлетворён	2	5%	очень низкий	1
16. Просим Вас оценить степень удовлетворенности работой пунктов питания в университете:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	12	32%	хороший	4
Полностью удовлетворён	15	39%	хороший	4
Не удовлетворён	3	8%	очень низкий	1
Скорее не удовлетворён	4	11%	низкий	2
Затрудняюсь ответить	4	11%	низкий	2
17. Просим Вас оценить степень удовлетворенности доброжелательностью и вежливостью работников университета:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Затрудняюсь ответить	1	3%	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	18	47%	хороший	4
Скорее удовлетворён	17	45%	хороший	4
Скорее не удовлетворён	1	3%	очень низкий	1
Не удовлетворён	1	3%	очень низкий	1
18. Укажите, сталкивались ли Вы со случаями коррупции в университете:				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Ничего не знаю об этом	30	79%	высокий	5

Я лично сталкивался с этим	6	16%	низкий	2
С этим сталкивались мои одногруппники	2	5%	очень низкий	1
19. Чувствуете ли Вы себя защищенным от террористических угроз, терактов в университете?				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Чувствую себя полностью защищенным	18	47%	хороший	4
Не чувствую себя защищенным	1	3%	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	8	21%	удовлетворительный	3
Чувствую себя защищенным лишь частично	4	11%	низкий	2

Результаты измерения удовлетворенности

Показатель	Вопрос	Уровень удовлетворенности	Индекс качества
Удовлетворенность учебным процессом		высокий	5
	1	высокий	5
	2	хороший	4
	3	хороший	4
	4	хороший	4
	5	высокий	5
	6	высокий	5
	7	высокий	5
	8	высокий	5
	9	высокий	5
Удовлетворенность приспособленностью зданий и помещений к проведению учебных и воспитательных мероприятий		высокий	5
	10	высокий	5
	11	хороший	4
	12	высокий	5
Удовлетворенность комфортностью условий предоставления образовательных услуг		хороший	4
	13	хороший	4
	14	высокий	5
	15	хороший	4
Удовлетворенность качеством работы подразделений университета		хороший	4
	16	хороший	4
	17	хороший	4
	18	высокий	5
	19	хороший	4

Приложение 4 Результаты опросов работодателей об удовлетворенности качеством образования в ФГБОУ ВО «КнАГУ»

В опросе работодателей сфер электро- и теплоэнергетики, управления в технических системах приняли участие 33 представителя предприятий:

- Филиал ПАО "ОАК" - КНААЗ им. Ю.А. Гагарина
- ПАО "Амурский судостроительный завод"
- ООО "Амурсталь"
- ПАО Яковлев
- ООО "РН-Комсомольский НПЗ"
- АО "ДГК", СП "Амурская ТЭЦ-1"
- АО "ДГК" СП "ТЭЦ в г. Советская Гавань"
- АО "ДГК" СП «КТЭЦ-3»
- АО "Дальлеспром"
- ООО "Газпром трансгаз Томск" Амурское ЛПУМГ
- ООО "Медэлектроника", Комсомольское отделение
- ООО "ХАБИЛИС"
- ООО "RFP" Инженерная древесина
- ПАО "Россети" ФСК ЕС
- проч.

Задачи исследования:

- 1) выявить степень взаимодействия с университетом по вопросам подготовки студентов;
- 2) определить уровень соответствия подготовки выпускников установленным требованиям и пожеланиям работодателей;
- 3) выявить перспективы трудоустройства выпускников КнАГУ.

Результаты опроса:

1. Насколько Вы удовлетворены сотрудничеством с вузом?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не в полной мере	1	3,0%
Полностью удовлетворен	17	51,5%
Удовлетворен в большей мере	15	45,5%

2. Принимаете ли Вы участие в разработке фонда оценочных средств?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	2	6,1%
Никогда	12	36,4%
Редко	14	42,4%
Часто	5	15,2%

3. Сотрудничаете ли Вы с кафедрами в области актуализации и разработки учебных курсов?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	3	9,1%
Никогда	6	18,2%
Редко	17	51,5%
Часто	7	21,2%

4. Сотрудничаете ли Вы с вузом в области преподавания?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	2	6,1%

Никогда	17	51,5%
Редко	10	30,3%
Часто	4	12,1%

5. Принимаете ли Вы обучающихся образовательной программы на практику?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Иногда	5	15,2%
Никогда	1	3,0%
Редко	13	39,4%
Часто	14	42,4%

6. Принимаете ли Вы участие в работе государственной экзаменационной комиссии?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	8	24,2%
Никогда	6	18,2%
Редко	8	24,2%
Часто	11	33,3%

7. Трудоустраиваете ли Вы обучающихся программы по итогам прохождения практики?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	1	3,0%
Никогда	4	12,1%
Редко	14	42,4%
Часто	14	42,4%

8. Трудоустраиваете ли Вы выпускников программы?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	4	12,1%
Никогда	5	15,2%
Редко	5	15,2%
Часто	19	57,6%

9. Как бы Вы оценили качество подготовки выпускников?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не в полной мере	1	3,0%
Полностью удовлетворен	17	51,5%
Удовлетворен в большей мере	15	45,5%

В результате анализа данных опроса можно сделать вывод, что с точки зрения работодателей, университет готовит специалистов в сферах электро- и теплоэнергетики, управления в технических системах с достаточно высоким уровнем профессиональной подготовки – полностью удовлетворены качеством подготовки выпускников 51,5 % респондентов, удовлетворены в большей мере 45,5 %. Согласно результатам опроса работодатели удовлетворены сотрудничеством с КнАГУ – 51,5 % - полностью, 45,5 % - удовлетворены в большей мере. При этом отмечается высокая потребность в кадрах, готовность организовать целевое обучение при наличии бюджетных мест.

Взаимодействие с выпускающими кафедрами по вопросам участия в образовательном процессе характеризуется следующим:

- в актуализации и разработке учебных курсов принимают участие порядка 30,3 % респондентов;
- в разработке фондов оценочных средств 21,2 %;
- участвуют в преподавании профильных дисциплин 18,2 %;
- принимают обучающихся на практику 57,6 %;
- в процедурах государственной итоговой аттестации принимают участие 57,6 % респондентов.

Взаимодействие университета и работодателей в сфере трудоустройства выпускников находится на высоком уровне, большинство представителей работодателей (69,7 %), участвующих в опросе, готовы трудоустроить выпускников как после прохождения практики, так и после окончания обучения.

Были даны предложения по улучшению подготовки выпускников:

- обновление материально-технической базы;
- обучение должно включать освоение профильного программного обеспечения, разбор реальных кейсов, отработку навыков, которые требуются для выполнения трудовых функций;
- организация реальных практик и стажировок для студентов;
- развитие навыков самообразования у студентов;
- увеличить количество часов обучения по профильным предметам.

Таким образом, анализ результатов опроса работодателей свидетельствует о том, что подготовка молодых специалистов учитывает реальные и потенциальные потребности работодателей, обеспечивает выпускнику востребованность в изменяющихся условиях рынка труда. Существующий уровень подготовки выпускников полностью соответствует требованиям и пожеланиям работодателей. Выпускники КнАГУ востребованы на рынке труда.

Взаимодействие университета и представителей работодателей осуществляется на постоянной основе, систематизировано, организовано на основе принципа сотрудничества.