

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**

*Инженерное дело в медико-биологической практике*

---

направленность (профиль)

**реализуемой в рамках направления подготовки**

*12.03.04 Биотехнические системы и технологии*

---

код и наименование направления подготовки

**год набора 2022, группа 2БМб-1**

---

Руководитель образовательной программы  
Зав. кафедрой ПЭИТ

А.А. Биткина  
М.А. Горькавый

## Содержание

1 Показатели и критерии самообследования .....	3
2 Методика расчета и источники информации .....	7
3 Выводы, корректирующие мероприятия .....	15
Приложение 1 Справка о кадровом обеспечении .....	17
Приложение 2 Результаты опроса педагогических и научных работников университета об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательных программ .....	48
Приложение 3 Результаты опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик .....	54
Приложение 4 Результаты опросов работодателей об удовлетворенности качеством образования в ФГБОУ ВО «КНАГУ» .....	59

# 1 Показатели и критерии самообследования

## 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):

№ n/n	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	0	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 НПР (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	69 % Соответствует ФГОС	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	8 % Соответствует ФГОС	20
		Не соответствует ФГОС	0		

№ п/п	Наименование аккредитационного показателя	Оценочные значения показателей по методике расчета		Значение показателя образовательной программы	
		Значение показателя	Количество баллов	Значение показателя	Количество набранных баллов
	(профилем) реализуемой ООП (имеющих стаж работы в данной проф. области), в общем числе работников, участвующих в реализации ООП				
<b>Итоговый балл</b>					<b>50</b>

## 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 Рособрнадзора 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, принятых на обучение в данную организацию для получения СПО или ВО по этой образовательной программе.

### - очная форма обучения

Наименование показателя	Принято на обучение	Выпуск	Доля
Сохранность контингента (выпуск 2024 года)	15	6	0,4
Сохранность контингента (планируемый выпуск 2025 года)	16	10	0,625

## 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	Прошли повышение квалификации	5
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	5	Участие работодателей подтверждено частично	3

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Нормативное значение	Оценка соответствия ОПОП критерию	Фактическое значение критерия
			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			
		3.2	Наличие документально подтвержденного ежегодного участия работодателей в реализации дисциплин, практик, научно-исследовательских работ, в организации проектной работы обучающихся	5	Участие работодателей подтверждено частично	3
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	33 %	0
		4.2	Доля выпускников ОП, чьи ВКР выполнены по заказу (в интересах) работодателей, от общего числа работ выпускников: - не менее 10 % для	5	0	0

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Нормативное значение	Оценка соответствия ОПОП критерию	Фактическое значение критерия
			программ бакалавриата; - не менее 20 % для программ магистратуры и специалитета.			
Всего				40		26

## 2 Методика расчета и источники информации

### 2.1 Определение аккредитационных показателей

Суммарное количество баллов (АП<sub>с</sub>), 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	<p>средний балл ЕГЭ, рассчитывается по формуле:</p> $АП_1 = \frac{\sum_{i=1}^n \text{ЕГЭ}_6 + \sum_{i=1}^k \text{ЕГЭ}_п}{(n + k) \times N_{\text{предметов}}},$ <p>где: <math>\sum_{i=1}^n \text{ЕГЭ}_6</math> – суммарное значение баллов ЕГЭ обучающихся, зачисленных за счет средств бюджета (за исключением лиц, принятых в рамках особой квоты и квоты приема на целевое обучение);  <math>\sum_{i=1}^k \text{ЕГЭ}_п</math> – 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<sub>предметов</sub> – количество учебных предметов ЕГЭ, учитываемых при вступительных испытаниях</p>	<p>Результаты ЕГЭ набора 2024 г. (при отсутствии набора - за 2023 г.)</p> <p>ИС Деканат</p>
АП2	<p><b>Для всех годов набора и форм обучения</b> наличие на сайте университета АКТУАЛИЗИРОВАННОЙ информации</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- УП</li> <li>- ОПОП</li> <li>- КУГ</li> <li>- Изменения в ОПОП (при наличии)</li> <li>- Справка о МТО ООП</li> <li>- Оценочные материалы</li> <li>- Рабочая программа воспитания</li> <li>- Календарный план воспитательной работы</li> </ul>	<p>Спецраздел «Образование» сайта КНАГУ, страница соответствующей образовательной программы</p>

АП	Методика расчета	Источник информации
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Рабочие программы дисциплин</li> <li>- Рабочие программы практик</li> <li>- Электронная подпись РПД (начиная с 2021 г.)</li> <li>- Методические материалы</li> <li>- Паспорта компетенций</li> <li>- Реестр литературы</li> <li>- Реестр ЭБС</li> <li>- Реестр ПО</li> <li>- ФОС</li> </ul>	
АПЗ	<p>Доля научно-педагогических работников, рассчитывается по формуле:</p> $АП_3 = \frac{a_3}{b_3} \times 100\%,$ <p>где: <math>a_3</math> – количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, <b>имеющими ученую степень и (или) ученое звание</b>, участвующими в реализации основной образовательной программы;</p> <p><math>b_3</math> – общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, участвующими в реализации основной образовательной программы.</p>	Кадровая справка из ИС Университета на весь период обучения
АП4	<p>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:</p> $АП_4 = \frac{a_4}{b_4} \times 100\%,$ <p>где: <math>a_4</math> – 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.</p> <p><math>b_4</math> – общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых лицами, участвующими в реализации основной образовательной программы.</p> <p>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.</p>	<p>Расчет показателя АП<sub>4</sub> производится в отношении очной формы обучения (при отсутствии очной - очно-заочной, при отсутствии очно-заочной - заочной) за период реализации образовательной программы.</p> <p>Кадровая справка из ИС Университета</p>

## 2.2 Расчет доли сохранности контингента

Выполняется по всем формам обучения по отдельности

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

## 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**

**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 биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования

Основание 26.014 «Специалист по проектированию, сопровождению производства и эксплуатации биотехнических систем». Обобщенная трудовая функция: В. Разработка, постановка на производство биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие / устранение несоответствий</i>
ПК-1.1 Знает принципы конструирования биотехнических систем и медицинских изделий с учетом характеристик биологических объектов, известных экспериментальных и теоретических результатов	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Знать принципы построения и принципы действия основных функциональных узлов биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения	Соответствует
ПК-1.2 Умеет проводить оценочные расчеты характеристик блоков и узлов биотехнических систем и медицинских изделий		Уметь проводить оценочные расчеты характеристик основных функциональных узлов биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения на основе базовых функциональных модулей аналоговой и цифровой техники.	Соответствует
ПК-1.3 Владеет навыками расчета и проектирования биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования		Владеть навыками проектирования аналоговых и цифровых функциональных узлов биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения с использованием средств автоматизации	Соответствует

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие / устранение несоответствий</i>
		проектирования	
	Импульсные устройства	<p>Знать принципы проектирования импульсных устройств биотехнических систем, в том числе медицинского, экологического и биометрического назначения с использованием средств автоматизированного проектирования</p> <p>Уметь проводить оценочные расчеты характеристик импульсных устройств биотехнических систем и медицинских изделий</p> <p>Владеть навыками расчета и проектирования импульсных устройств биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Источники вторичного электропитания	<p>Знание принципов проектирования источников электропитания биотехнических систем, в том числе медицинского, экологического и биометрического назначения с использованием средств автоматизированного проектирования</p> <p>Умение проводить оценочные расчёты характеристик блоков электропитания биотехнических систем и медицинских изделий</p> <p>Навыки расчёта и проектирования принципиальных схем источников электропитания биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Биотехнические системы медицинского назначения	<p>знать принципы конструирования биотехнических систем и медицинских изделий с учетом характеристик биологических объектов, известных экспериментальных и теоретических результатов</p> <p>уметь проводить оценочные расчеты характеристик блоков и узлов биотехнических систем и медицинских изделий</p> <p>обладать навыками расчета и проектирования биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Производственная	Знать принципы конструирования	Соответствует

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие / устранение несоответствий</i>
	практика (проектно-конструкторская практика)	<p>ния биотехнических систем и медицинских изделий с учетом характеристик биологических объектов, известных экспериментальных и теоретических результатов</p> <p>Уметь проводить расчеты характеристик блоков и узлов биотехнических систем и медицинских изделий</p> <p>Владеть навыками проектирования биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Производственная практика (преддипломная практика)	<p>Знать принципы конструирования биотехнических систем и медицинских изделий с учетом характеристик биологических объектов, известных экспериментальных и теоретических результатов</p> <p>Уметь проводить расчеты характеристик блоков и узлов биотехнических систем и медицинских изделий</p> <p>Владеть навыками проектирования биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>

ПК-2 Способен выполнять оценку состояния и наладку оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения

Основание 26.014 «Специалист по проектированию, сопровождению производства и эксплуатации биотехнических систем». Обобщенная трудовая функция: В. Разработка, постановка на производство биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения

<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 конструирования оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения	Диагностические медицинские аппараты и системы	<p>Знать принципы конструирования диагностических медицинских аппаратов и систем учетом характеристик биологических объектов, экспериментальных и теоретических результатов</p> <p>Уметь проводить оценочные расчеты характеристик диагностических медицинских аппаратов и систем</p> <p>Владеть навыками наладки оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>

ПК-2.3 Владеет навыками наладки оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения	Биотехнические системы медицинского назначения	<p>ского назначения</p> <p>знать принципы конструирования оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>уметь проводить оценку состояния оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>- владеть навыками наладки оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Диагностика и обслуживание медицинской техники	<p>Знать принципы диагностики и методы обслуживания медицинской техники</p> <p>Уметь проводить оценку состояния оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>Владеет навыками наладки оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	<p>Знать принципы конструирования оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>Уметь проводить оценку состояния оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>Владеть навыками наладки оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>
	Производственная практика (преддипломная практика)	<p>Знать принципы конструирования оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>Уметь проводить оценку состояния оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p> <p>Владеть навыками наладки оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения</p>	<p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p> <p>Соответствует</p>

Нормативное значение показателя 1.1 10 баллов  
 Оценка соответствия ОПОП критерию **соответствует**  
 Фактическое значение критерия 10

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

ПК-1 Способен выполнять расчет и проектирование биотехнических систем и медицинских изделий с использованием средств автоматизации проектирования

ПК-2 Способен выполнять оценку состояния и наладку оборудования биотехнических систем медицинского, экологического и биометрического назначения

Темы ВКР 2025 г.	Соответствие
Разработка офтальмологического аппарата подбора линз	соответствует
Разработка устройства для вытяжения позвоночника	соответствует
Разработка системы мониторинга концентрации вредных веществ в атмосфере (диплом как Общественный проект)	соответствует
Разработка аппарата виброакустического воздействия	соответствует
Разработка термостата для детского питания	соответствует

Нормативное значение показателя 1.2 5 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию **соответствует**

Фактическое значение критерия 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

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

ФИО, должность педагогического работника	Программа повышения квалификации (стажировка), год	Профильная организация
Биткина Анастасия Александровна	Передовые производственные технологии, 2024	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
Марущенко Сергей Григорьевич	Аддитивные технологии. Базовый курс, 2024	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
Жигалкин Константин Александрович	3D - дизайн и прототипирование инновационного продукта, 2024	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"
Фролов Алексей Валерьевич	Аддитивные технологии. Базовый курс, 2025	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого"

Нормативное значение показателя 2.1 5 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию **Прошли повышение квалификации**

Фактическое значение критерия 5

При наличии ППС, прошедших стажировку – 5 баллов  
При отсутствии ППС, прошедших стажировку – 0 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

Приводятся документальные свидетельства участия работодателей в разработке, согласовании и рецензировании различных элементов ОП и самой программы в целом, а также в их реализации:

- 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 мониторинга концентрации вредных веществ в атмосфере (диплом как Общественный проект) КОМСОМЛЬСКАЯ-НА-АМУРЕ ГОРОДСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗВИТИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА И САМОУПРАВЛЕНИЯ "ГРАДОСФЕРА"

Нормативное значение показателя 3.1 5 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию Участие работодателей подтверждено частично

Фактическое значение критерия 3

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:

- договоры с профильными организациями на проведение практик и стажировок обучающихся;

Нормативное значение показателя 3.2 5 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию Участие работодателей подтверждено частично

Фактическое значение критерия 3

### 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.* <i>скрыты в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»</i>	Место трудоустройства
ID 348098	Продолжает обучение, 11.04.04 Электроника и наноэлектроника
ID 760383	Продолжает обучение, 11.04.04 Электроника и наноэлектроника

	электроника
ID 110405	Производственный центр филиала ПАО "Яковлев" "Региональные самолеты" в г. Комсомольск-на-Амуре
ID 676378	В/ч ХХХХХ
ID 224183	Комсомольская-на-Амуре Городская Общественная Организация "Спортивный Клуб "Дракон"

Доля считается как отношение трудоустроившихся / продолживших обучение по профилю программы к общему числу выпускников. 2 / 5

Нормативное значение показателя 4.1 5 баллов  
Оценка соответствия ОПОП критерию 40 %  
Фактическое значение критерия 0

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

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

Нормативное значение показателя 4.2 5 баллов  
Оценка соответствия ОПОП критерию 0 %  
Фактическое значение критерия 0

Доля не менее 10 % для программ бакалавриата или не менее 20 % для программ магистратуры и специалитета – 5 баллов

Доля менее 10 % для программ бакалавриата или не менее 20 % для программ магистратуры и специалитета – 0 баллов

### 3 Выводы, корректирующие мероприятия

#### *Аккредитационные показатели.*

На основании материалов самообследования установлено, что в целом содержание, организация и качество образовательного процесса по реализуемой образовательной программе 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», профиль «Инженерное дело в медико-биологической практике» 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 ре-

шать современные задачи по подготовке бакалавров по направлению 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», профиль «Инженерное дело в медико-биологической практике».

Анализ показателя АПЗ свидетельствует о том, что 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 требованиям ФГОС (69 %).

Показатель АП4 также удовлетворяет требованиям образовательного стандарта в части количества работников из числа руководителей организаций, реализующих образовательную программу высшего образования 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», профиль «Инженерное дело в медико-биологической практике», деятельность которых связана с направленностью (профилем) образовательной программы. Их доля соответствует уровню 8 %.

#### **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 26 баллов.

## Приложение 1 Справка о кадровом обеспечении

Семестр	Учебный год	Дисциплина, практика	Форма контроля	Кафедра	Преподаватель	Ученое звание	Ученая степень	Условия привлечения	Должность	Ставка	Часы по поручению	Доля	Практик	Доля практиков	Доля степень / звание
1	2022/2023	Введение в профессиональную деятельность	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПЭ	Киба Дмитрий Анатольевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2023	Введение в профессиональную деятельность	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2023	Введение в профессиональную деятельность	Проведение практических занятий	ПЭ	Киба Дмитрий Анатольевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2023	Введение в профессиональную деятельность	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПЭ	Киба Дмитрий Анатольевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
1	2022/2023	Инженерная компьютерная графика	Индивидуальные консультации РГР	ККИ	Просолович Алексей Александрович		Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2023	Инженерная компьютерная графика	Проведение лабораторных работ	ККИ	Просолович Алексей Александрович		Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
1	2022/2023	Инженерная компьютерная графика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ККИ	Просолович Алексей Александрович		Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
1	2022/2023	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			По основному месту работы	Ассистент	790,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Иностранный язык	Проведение практиче-	ЛМК	Шимко Анастасия			По основному месту	Ассистент	790,00	32,00	0,0405	0	0,0000	0,0000

			ских занятий		Геннадьев- на			работы							
1	2022/ 2023	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			По основному месту работы	Ассистент	790,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информационные технологии	Аттестация в форме экзамена	ПУ-РИС	Абрамсон Елизавета Владимировна			По основному месту работы	Старший преподаватель	780,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информационные технологии	Индивидуальные консультации РГР	ПУ-РИС	Гулина Наталья Андреевна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информационные технологии	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПУ-РИС	Абрамсон Елизавета Владимировна			По основному месту работы	Старший преподаватель	780,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информационные технологии	Проведение лабораторных работ	ПУ-РИС	Гулина Наталья Андреевна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	32,00	0,0376	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информационные технологии	Проведение лекционных занятий	ПУ-РИС	Абрамсон Елизавета Владимировна			По основному месту работы	Старший преподаватель	780,00	16,00	0,0205	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информационные технологии	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПУ-РИС	Гулина Наталья Андреевна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	История (история России, всеобщая история)	Аттестация в форме экзамена	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,20	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/ 2023	История (история России, всеобщая история)	Индивидуальные консультации контрольных	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

			работ												
1	2022/ 2023	История (история России, всеобщая история)	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	1,00	0,0006	0	0,0000	0,0006
1	2022/ 2023	История (история России, всеобщая история)	Проведение лекционных занятий	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/ 2023	История (история России, всеобщая история)	Проведение практических занятий	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
1	2022/ 2023	История (история России, всеобщая история)	Проверка и рецензирование контрольных работ	ИК	Киба Дарья Валерьевна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Математика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/ 2023	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/ 2023	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	32,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
1	2022/ 2023	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	32,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
1	2022/ 2023	Математика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Математика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Индивидуальные кон-	ИК	Васильченко Алек-	Доцент	Кандидат культуро-	Совместительство	Доцент	1640,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

			сультации контрольных работ		сандра Владими- ровна		логии								
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Проведение лекционных занятий	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	До- цент	Кандидат культуроло- гии	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Проведение практиче- ских занятий	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	До- цент	Кандидат культуроло- гии	По основ- ному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ИК	Васильчен- ко Алек- сандра Владими- ровна	До- цент	Кандидат культуроло- гии	Совмести- тельство	Доцент	1640,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Индивидуальные консультации 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/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Проведение лабораторных 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/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Проведение лекционных занятий	ЭПА ПУ	Савельев Дмитрий Олегович			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	780,00	16,00	0,0205	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Проверка и прием расчетно-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/ 2023	Физическая культура и спорт	Индивидуальные консультации контрольных работ	ФВС	Масленни- кова Елена Ивановна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	780,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Физическая культура	Проведение	ФВС	Занкина	До-	Кандидат	По основ-	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225

	2023	и спорт	лекционных занятий		Елена Валерьевна	цент	педагогических наук	ному месту работы							
1	2022/2023	Физическая культура и спорт	Проведение практических занятий	ФВС	Масленникова Елена Ивановна			По основному месту работы	Старший преподаватель	780,00	32,00	0,0410	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Физическая культура и спорт	Проверка и рецензирование контрольных работ	ФВС	Масленникова Елена Ивановна			По основному месту работы	Старший преподаватель	780,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Индивидуальные консультации контрольных работ	ХиХТ	Куликова Татьяна Александровна			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	Куликова Татьяна Александровна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Проведение практических занятий	ХиХТ	Ерохина Ольга Анатольевна			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			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
2	2022/	Алгоритмы решения	Проведение	УИП	Болдырев		Кандидат	По основ-	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225

	2023	нестандартных задач	лекционных занятий	П	Владислав Вячеславович		технических наук	ному месту работы							
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Проведение лекционных занятий	УИП П	Егорова Валерия Павловна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Проведение практических занятий	УИП П	Кучерова Алина Игоревна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Алгоритмы решения нестандартных задач	Проверка и рецензирование контрольных работ	УИП П	Кучерова Алина Игоревна			Совместительство	Преподаватель	1760,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			Совместительство	Ассистент	1760,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			Совместительство	Ассистент	1760,00	32,00	0,0182	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Шимко Анастасия Геннадьевна			Совместительство	Ассистент	1760,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0000
2	2022/2023	Культурология	Индивидуальные консультации контрольных работ	ИК	Тимофеева Ирина Юрьевна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	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	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
2	2022/	Культурология	Проверка и	ИК	Тимофеева	До-	Кандидат	По основ-	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

	2023		рецензирование контрольных работ		Ирина Юрьевна	цент	культурологии	ному месту работы							
2	2022/2023	Математика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	32,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
2	2022/2023	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
2	2022/2023	Математика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/2023	Математика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0002
2	2022/2023	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Масленникова Елена Ивановна			По основному месту работы	Старший преподаватель	780,00	64,00	0,0821	0	0,0000	0,0000
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	0	0,0000	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	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Консультации в рамках промежу-	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012

			точной аттестации												
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проведение лабораторных работ	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Прикладное программирование микроконтроллеров	Проведение практических занятий	ПЭ	Иванов Юрий Сергеевич	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
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	0	0,0000	0,0004
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Индивидуальные консультации контрольных работ	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	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	1640,00	16,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проведение практических занятий	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
2	2022/2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проверка и рецензирование контрольных работ	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	1640,00	0,35	0,0002	0	0,0000	0,0002
2	2022/2023	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ОФ	Вакулюк Алла Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Физика	Проведение лабораторных работ	ОФ	Вакулюк Алла Александровна	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 лекционных	ОФ	Вакулюк Алла Алек-	Доцент	Кандидат техниче-	По основному месту	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225

			занятий		сандровна		ских наук	работы							
2	2022/ 2023	Физика	Проведение практических занятий	ОФ	Вакулюк Алла Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
2	2022/ 2023	Физика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ОФ	Вакулюк Алла Александровна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/ 2023	Электробезопасность и технология электромонтажных работ	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Иванов Сергей Николаевич	Доцент	Доктор технических наук	По основному месту работы	Профессор	670,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/ 2023	Электробезопасность и технология электромонтажных работ	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Сочелев Анатолий Федорович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/ 2023	Электробезопасность и технология электромонтажных работ	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Иванов Сергей Николаевич	Доцент	Доктор технических наук	По основному месту работы	Профессор	670,00	32,00	0,0478	0	0,0000	0,0478
2	2022/ 2023	Электробезопасность и технология электромонтажных работ	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Иванов Сергей Николаевич	Доцент	Доктор технических наук	По основному месту работы	Профессор	670,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/ 2023	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Аттестация в форме экзамена	ЭМ	Кузьмин Роман Вячеславович		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
2	2022/ 2023	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Кузьмин Роман Вячеславович		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/ 2023	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ЭМ	Кузьмин Роман Вячеславович		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	1,00	0,0014	0	0,0000	0,0014
2	2022/ 2023	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Кузьмин Роман Вячеславович		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
2	2022/ 2023	Электротехнические материалы и элементы электронной техники	Проведение	ЭМ	Кузьмин		Кандидат	По основ-	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451

	2023	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	Взаимодействие физических полей с биообъектами	Индивидуальные консультации РГР	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Взаимодействие физических полей с биообъектами	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/2024	Взаимодействие физических полей с биообъектами	Проведение практических занятий	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/2024	Взаимодействие физических полей с биообъектами	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	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	24,00	0,0296	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
3	2023/	Иностранный язык	Проверка и	ЛМК	Новикова			Почасовая	Стар-	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

	2024		рецензирование контрольных работ		Валерия Михайловна			оплата труда	ший преподаватель						
3	2023/2024	Математика	Аттестация в форме экзамена	ПМ	Каталажно-ва 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 контрольных работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Математика	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0013
3	2023/2024	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/2024	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/2024	Математика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2024	Математика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Каталажно-ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/2024	Метрология и технические измерения	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Метрология и технические измерения	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславо-	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156

					вич										
3	2023/ 2024	Метрология и технические измерения	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/ 2024	Метрология и технические измерения	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Янченко Андрей Вячеславович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
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	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/ 2024	Правоведение	Проведение практических занятий	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
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	48,00	0,0593	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Теоретические основы электротехники	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	12,00	0,0143	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Сочелев Анатолий Федорович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	24,00	0,0293	0	0,0000	0,0293
3	2023/ 2024	Теоретические основы электротехники	Проведение практических занятий	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	12,00	0,0143	0	0,0000	0,0000

3	2023/ 2024	Теоретические основы электротехники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/ 2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/ 2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/ 2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Каталажнова Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/ 2024	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических 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	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/ 2024	Физика	Проведение лекционных занятий	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/ 2024	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/ 2024	Физика	Проверка и рецензирование кон-	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольев-	Доцент	Кандидат физико-математи-	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

			трольных работ		на		ческих наук								
3	2023/2024	Физические основы электроники	Аттестация в форме экзамена	ПЭ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	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 РГР	ПЭ	Иванкова Евгения Павловна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Физические основы электроники	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	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	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
3	2023/2024	Физические основы электроники	Проведение лекционных занятий	ПЭ	Копытов Сергей Михайлович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	24,00	0,0312	0	0,0000	0,0312
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
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	14,00	0,0167	1	0,0167	0,0000
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	28,00	0,0364	0	0,0000	0,0364
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Мельниченко Маркел Андреевич			Совместительство	Преподаватель	840,00	14,00	0,0167	1	0,0167	0,0000
4	2023/2024	Анализ и синтез автоматизированных систем	Проверка и прием рас-	ПЭИТ	Мельниченко Мар-			Совместительство	Препода-	840,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0000

		систем	четно-графических работ		кел Андреевич				тель						
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Индивидуальные консультации контрольных работ	КТБ	Полтавцева Арина Олеговна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проведение лабораторных работ	КТБ	Полтавцева Арина Олеговна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	14,00	0,0165	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проведение лекционных занятий	КТБ	Кукушкин Игорь Анатольевич	Доцент	Кандидат географических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	14,00	0,0171	0	0,0000	0,0171
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проведение практических занятий	КТБ	Кукушкин Игорь Анатольевич	Доцент	Кандидат географических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	14,00	0,0171	0	0,0000	0,0171
4	2023/2024	Безопасность жизнедеятельности	Проверка и рецензирование контрольных работ	КТБ	Полтавцева Арина Олеговна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Аттестация в форме экзамена	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			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	Новикова Валерия Михайловна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000

			контрольных работ		на				даватель						
4	2023/2024	Иностранный язык	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	28,00	0,0346	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			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	Масленникова Елена Ивановна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	56,00	0,0691	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Аттестация в форме экзамена	ЭМ	Сочелев Анатолий Федорович	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	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ЭМ	Сочелев Анатолий Федорович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	28,00	0,0333	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение лекционных	ЭМ	Сочелев Анатолий	Доцент	Кандидат технических	По основному месту	Доцент	820,00	28,00	0,0341	0	0,0000	0,0341

			занятий		Федорович		ских наук	работы							
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проведение практических занятий	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	14,00	0,0167	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Теоретические основы электротехники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Иванов Виктор Викторович			По основному месту работы	Ассистент	840,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Физика	Аттестация в форме экзамена	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических 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	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических 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	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических 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	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	14,00	0,0182	0	0,0000	0,0182
4	2023/2024	Физика	Проведение лекционных занятий	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	14,00	0,0182	0	0,0000	0,0182
4	2023/2024	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	28,00	0,0364	0	0,0000	0,0364
4	2023/2024	Физика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ТЭУ	Калугина Наталья Анатольевна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

4	2023/ 2024	Физические основы электроники	Проведение лаборатор- ных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основ- ному месту работы	Стар- ший препо- даватель	810,00	28,00	0,0346	0	0,0000	0,0000
4	2023/ 2024	Физические основы электроники	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайло- вич	До- цент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	28,00	0,0364	0	0,0000	0,0364
4	2023/ 2024	Физические основы электроники	Проведение практиче- ских занятий	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайло- вич	До- цент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	14,00	0,0182	0	0,0000	0,0182
4	2023/ 2024	Физические основы электроники	Руководство, нормокон- троль и при- ем курсовой работы (тех- ническое на- правление)	ПЭИТ	Копытов Сергей Михайло- вич	До- цент	Кандидат техниче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	2,00	0,0026	0	0,0000	0,0026
4	2023/ 2024	Философия	Индивиду- альные кон- сультации контрольных работ	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	До- цент	Кандидат историче- ских наук	По основ- ному 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	До- цент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	14,00	0,0171	0	0,0000	0,0171
4	2023/ 2024	Философия	Проведение практиче- ских занятий	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	До- цент	Кандидат историче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	14,00	0,0182	0	0,0000	0,0182
4	2023/ 2024	Философия	Проверка и рецензиро- вание кон- трольных работ	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	До- цент	Кандидат историче- ских наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
4	2023/ 2024	Экономика	Индивиду- альные кон- сультации РГР	ЭФБУ	Азимов Пулод Ха- кимович	До- цент	Кандидат экономи- ческих наук	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/ 2024	Экономика	Проведение лекционных занятий	ЭФБУ	Азимов Пулод Ха- кимович	До- цент	Кандидат экономи- ческих	По основ- ному месту работы	Доцент	770,00	14,00	0,0182	0	0,0000	0,0182

							наук								
4	2023/ 2024	Экономика	Проведение практических занятий	ЭФБУ	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	28,00	0,0364	0	0,0000	0,0364
4	2023/ 2024	Экономика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭФБУ	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	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	1	0,0002	0,0002
5	2024/ 2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	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
5	2024/ 2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	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
5	2024/ 2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	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
5	2024/ 2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	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
5	2024/ 2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	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
5	2024/ 2025	Микросхемотехника аналоговых и цифровых устройств	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
5	2024/ 2025	Основы промышленной автоматики и робототехники	Индивидуальные консультации РГР	ЭПА ПУ	Савельев Дмитрий Олегович			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Основы промышленной автоматики и робототехники	Проведение лабораторных работ	ЭПА ПУ	Савельев Дмитрий Олегович			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	24,00	0,0273	0	0,0000	0,0000

									дава- тель						
5	2024/ 2025	Основы промышленной автоматике и робототехники	Проведение лекционных занятий	ЭПА ПУ	Сухоруков Сергей Иванович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	1	0,0279	0,0279
5	2024/ 2025	Основы промышленной автоматике и робототехники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭПА ПУ	Савельев Дмитрий Олегович			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	Занкина Елена Валерьевна	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
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	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
5	2024/ 2025	Схемотехника	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
5	2024/ 2025	Схемотехника	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
5	2024/ 2025	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/ 2025	Теория сигналов и систем	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	36,00	0,0419	0	0,0000	0,0419

5	2024/ 2025	Теория сигналов и систем	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
5	2024/ 2025	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/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	1,00	0,0011	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	24,00	0,0273	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	24,00	0,0273	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Технические методы диагностических исследований и лечебных воздействий	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

5	2024/ 2025	Управление инновационными проектами	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Солецкий Вячеслав Вадимович			По договору	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	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/ 2025	Управление инновационными проектами	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Солецкий Вячеслав Вадимович			Совместительство	Преподаватель	900,00	24,00	0,0267	0	0,0000	0,0000
5	2024/ 2025	Управление инновационными проектами	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Солецкий Вячеслав Вадимович			По договору	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
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	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
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	Биотехнические системы медицинского назначения	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Биотехнические системы медицинского назначения	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	28,00	0,0318	0	0,0000	0,0000

								тель							
6	2024/ 2025	Биотехнические системы медицинского назначения	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	28,00	0,0318	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Биотехнические системы медицинского назначения	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	14,00	0,0159	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Биотехнические системы медицинского назначения	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
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/ 2025	Импульсные устройства	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
6	2024/ 2025	Импульсные устройства	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич	Кандидат технических наук		По основному месту работы	Доцент	860,00	14,00	0,0163	1	0,0163	0,0163
6	2024/ 2025	Импульсные устройства	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич	Кандидат технических наук		По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	1	0,0326	0,0326
6	2024/ 2025	Импульсные устройства	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич	Кандидат технических наук		По основному месту работы	Доцент	860,00	14,00	0,0163	1	0,0163	0,0163
6	2024/ 2025	Импульсные устройства	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич	Кандидат технических наук		По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
6	2024/ 2025	Инструментальные средства LABVIEW	Аттестация в форме экза-	ПЭИТ	Биткина Анастасия			По основному месту	Старший	880,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000

			мена		Алекса- дровна			работы	препо- дава- тель						
6	2024/ 2025	Инструментальные средства LABVIEW	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Инструментальные средства LABVIEW	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	1,00	0,0011	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Инструментальные средства LABVIEW	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	28,00	0,0318	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Инструментальные средства LABVIEW	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	28,00	0,0318	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Инструментальные средства LABVIEW	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Компьютерные технологии в медико-биологической практике	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
6	2024/ 2025	Компьютерные технологии в медико-биологической практике	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	0	0,0000	0,0326
6	2024/ 2025	Компьютерные технологии в медико-биологической практике	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	0	0,0000	0,0326
6	2024/	Компьютерные тех-	Проверка и	ПЭИТ	Жигалкин		Кандидат	По основ-	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004

	2025	нологии в медико-биологической практике	прием расчетно-графических работ		Константин Александрович		физико-математических наук	ному месту работы							
6	2024/2025	Основы микропроцессорной техники	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	0	0,0000	0,0326
6	2024/2025	Основы микропроцессорной техники	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	0	0,0000	0,0326
6	2024/2025	Основы микропроцессорной техники	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	14,00	0,0163	0	0,0000	0,0163
6	2024/2025	Основы микропроцессорной техники	Руководство, нормоконтроль и прием курсового проекта	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	3,00	0,0035	0	0,0000	0,0035
6	2024/2025	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Занкина Елена Валерьевна	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	0	0,0000	0,0326
6	2024/2025	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПЧП	Якубович Ирина Николаевна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/2025	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	Проведение лекционных занятий	ПЧП	Якубович Ирина Николаевна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	8,00	0,0091	0	0,0000	0,0000
6	2024/2025	Противодействие экстремизму, терроризму, коррупции	Проведение практических занятий	ПЧП	Якубович Ирина Николаевна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	8,00	0,0091	0	0,0000	0,0000
6	2024/	Противодействие	Проверка и	ПЧП	Якубович			По основ-	Стар-	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

	2025	экстремизму, терроризму, коррупции	рецензирование контрольных работ		Ирина Николаевна			ному месту работы	ший преподаватель						
6	2024/2025	Телекоммуникационные системы	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
6	2024/2025	Телекоммуникационные системы	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	14,00	0,0163	0	0,0000	0,0163
6	2024/2025	Телекоммуникационные системы	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	28,00	0,0326	0	0,0000	0,0326
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	Марущенко 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	Марущенко 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	Марущенко 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	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	42,00	0,0488	0	0,0000	0,0488
6	2024/2025	Теория сигналов и систем	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Марущенко Сергей Григорьевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	14,00	0,0163	0	0,0000	0,0163

					вич										
6	2024/ 2025	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
7	2025/ 2026	Диагностика и обслуживание медицинской техники	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностика и обслуживание медицинской техники	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	24,00	0,0273	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностика и обслуживание медицинской техники	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностика и обслуживание медицинской техники	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностические медицинские аппараты и системы	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностические медицинские аппараты и системы	Проведение лабораторных работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностические медицинские аппараты и системы	Проведение лекционных занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	24,00	0,0273	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Диагностические медицинские аппараты и системы	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	0	0,0000	0,0000

					дровна				дава- тель						
7	2025/ 2026	Диагностические медицинские аппараты и системы	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Биткина Анастасия Александровна			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
7	2025/ 2026	Измерительные преобразователи и электроды	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
7	2025/ 2026	Измерительные преобразователи и электроды	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/ 2026	Измерительные преобразователи и электроды	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
7	2025/ 2026	Измерительные преобразователи и электроды	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/ 2026	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/ 2026	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/ 2026	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/ 2026	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/ 2026	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/ 2026	Источники вторичного электропитания	Проведение практические-	ПЭИТ	Фролов Алексей		Кандидат технических-	По основному месту	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140

			ских занятий		Валерьевич		ских наук	работы							
7	2025/ 2026	Источники вторичного электропитания	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПЭИТ	Фролов Алексей Валерьевич		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
7	2025/ 2026	Моделирование электронных схем	Аттестация в форме экзамена	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
7	2025/ 2026	Моделирование электронных схем	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/ 2026	Моделирование электронных схем	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ПЭИТ	Жигалкин Константин Александрович		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
7	2025/ 2026	Моделирование электронных схем	Проведение лабораторных работ	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/ 2026	Моделирование электронных схем	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/ 2026	Моделирование электронных схем	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/ 2026	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Занкина Елена Валерьевна	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	24,00	0,0279	0	0,0000	0,0279
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	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/ 2026	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/ 2026	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/ 2026	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/ 2026	Подготовка к процедуре защиты 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/ 2026	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Консультация перед государ-	ПЭИТ	Биткина Анастасия Алексан-			По основному месту работы	Старший препода-	880,00	2,00	0,0023	0	0,0000	0,0000

			ственным экзаменом		дровна				даватель						
8	2025/2026	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 (проектно-конструкторская практика)	Аттестация по практике в форме зачета с оценкой	ПЭИТ	Крупский Роман Фаддеевич	Доцент	Кандидат технических наук	По договору	Доцент	860,00	0,50	0,0006	1	0,0006	0,0006
8	2025/2026	Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	Руководство практикой	ПЭИТ	Крупский Роман Фаддеевич	Доцент	Кандидат технических наук	По договору	Доцент	860,00	8,08	0,0094	1	0,0094	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	1,08	0,0012	0	0,0000	0,0000
												3,7707		0,2973	2,6053
														8 %	69 %

## **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)?

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

1.2. Насколько Вы удовлетворены качеством фондов библиотеки?

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

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

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

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

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

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

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

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	<b>40,5%</b>

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	<b>48,8%</b>

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	<b>47,6%</b>

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	<b>57,7%</b>

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	<b>50,0%</b>

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	<b>39,9%</b>

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	<b>49,4%</b>
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 оснащенностью своего рабочего места?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не удовлетворен	10	6,0%
Полностью удовлетворен	86	<b>51,2%</b>
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	<b>41,1%</b>
Частично удовлетворен	82	<b>48,8%</b>

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
В основном чувствую себя защищенным	72	<b>42,9%</b>

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 комфортности 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 опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик

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

В опросе приняло участие 10 студентов, обучающихся по образовательной программе «Инженерное дело в медико-биологической практике» по направлению подготовки 12.30.04 Биотехнические системы и технологии. 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.

<b>1. Просим Вас оценить степень удовлетворенности качеством и содержанием процесса обучения на осваиваемой образовательной программе:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее не удовлетворён	1	10	низкий	2
Скорее удовлетворён	5	50	высокий	5
Полностью удовлетворён	4	40	хороший	4
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1
<b>2. Насколько качественно, по Вашему мнению, осуществляется преподавание дисциплин (курсов, модулей)?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее некачественно	0	0	очень низкий	1
Качественно	7	70	высокий	5
Некачественно	0	0	очень низкий	1
Очень качественно	1	10	низкий	2
Скорее качественно	2	20	удовлетворительный	3
<b>3. Просим Вас оценить степень удовлетворенности организацией и проведением практик:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	4	40	хороший	4
Затрудняюсь ответить	2	20	удовлетворительный	3
Скорее не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	4	40	хороший	4

<b>4. Просим Вас оценить степень удовлетворенности расписанием занятий (начало и окончание занятий, количество пар в день):</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Скорее удовлетворён	6	60	высокий	5
Полностью удовлетворён	1	10	низкий	2
Затрудняюсь ответить	1	10	низкий	2
Скорее не удовлетворён	2	20	удовлетворительный	3
<b>5. Насколько своевременно изменения в расписании доводятся до студентов?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Затрудняюсь ответить	1	10	низкий	2
Не своевременно	0	0	очень низкий	1
Практически всегда своевременно	9	90	высокий	5
<b>6. Как Вы оцениваете организацию пересдач в период повторной промежуточной аттестации?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее плохая	0	0	очень низкий	1
Скорее хорошая	2	20	удовлетворительный	3
Хорошая	8	80	высокий	5
Плохая	0	0	очень низкий	1
<b>7. Просим Вас оценить степень удовлетворенности доступностью Интернет-ресурсов университета:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	5	50	высокий	5
Полностью удовлетворён	5	50	высокий	5
Скорее не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1
<b>8. Просим Вас оценить полноту размещения электронно-информационных образовательных ресурсов в личном кабинете студента:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Практически все документы размещаются своевременно	9	90	высокий	5
Около 50% дисциплин обеспечены документами своевременно	1	10	низкий	2
Большинство дисциплин не обеспечены документами своевременно	0	0	очень низкий	1
<b>9. Просим Вас оценить степень удовлетворенности обеспечением учебной и методической литературой:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	5	50	высокий	5

Скорее не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	4	40	хороший	4
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	1	10	низкий	2
<b>10. Как бы Вы оценили наличие и понятность навигации внутри университета?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Средний уровень	3	30	хороший	4
Высокий уровень	7	70	высокий	5
Низкий уровень	0	0	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1
<b>11. Вы считаете, учебные помещения ВУЗа оборудованы надлежащим образом?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Да, достаточно	0	0	очень низкий	1
Скорее да	4	40	хороший	4
Нет	0	0	очень низкий	1
Недостаточно	1	10	низкий	2
Да, полностью	2	20	удовлетворительный	3
Скорее нет	3	30	хороший	4
<b>12. Удовлетворены ли Вы санитарно-гигиеническим состоянием учебных аудиторий и иных помещений университета?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Нет	0	0	очень низкий	1
Да	10	100	высокий	5
<b>13. Как бы Вы оценили наличие и доступность питьевой воды в университете?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Средний уровень	3	30	хороший	4
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1
Низкий уровень	6	60	высокий	5
Высокий уровень	1	10	низкий	2
<b>14. Как бы Вы оценили существующие в университете зоны отдыха (ожидания)?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Средний уровень	8	80	высокий	5
Низкий уровень	0	0	очень низкий	1
Высокий уровень	2	20	удовлетворительный	3
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1
<b>15. Просим Вас оценить степень удовлетворенности оснащением спортивных залов университета:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Не удовлетворён	1	10	низкий	2
Скорее не удовлетворён	1	10	низкий	2
Скорее удовлетворён	6	60	высокий	5
Полностью удовлетворён	2	20	удовлетворительный	3
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1

<b>16. Просим Вас оценить степень удовлетворенности работой пунктов питания в университете:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	3	30	хороший	4
Затрудняюсь ответить	2	20	удовлетворительный	3
Скорее не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Скорее удовлетворён	5	50	высокий	5

  

<b>17. Просим Вас оценить степень удовлетворенности доброжелательностью и вежливостью работников университета:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Скорее удовлетворён	6	60	высокий	5
Скорее не удовлетворён	0	0	очень низкий	1
Полностью удовлетворён	4	40	хороший	4
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1

  

<b>18. Укажите, сталкивались ли Вы со случаями коррупции в университете:</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
С этим сталкивались мои одногруппники	0	0	очень низкий	1
Ничего не знаю об этом	9	90	высокий	5
Я лично сталкивался с этим	0	0	очень низкий	1
Мне рассказывали о таких случаях с теми студентами, которых я лично не знаю	1	10	низкий	2

  

<b>19. Чувствуете ли Вы себя защищенным от террористических угроз, терактов в университете?</b>				
<i>Ответ</i>	<i>Частота</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Чувствую себя защищенным лишь частично	0	0	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	0	0	очень низкий	1
В основном чувствую себя защищенным	4	40	хороший	4
Не чувствую себя защищенным	0	0	очень низкий	1
Чувствую себя полностью защищенным	6	60	высокий	5

### Результаты измерения удовлетворенности

Показатель	Вопрос	Уровень удовлетворенности	Индекс качества
Удовлетворенность учебным процессом		<b>высокий</b>	<b>5</b>
	1	высокий	5
	2	высокий	5
	3	хороший	4
	4	высокий	5

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

## 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.