

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан ФМХТ

П.А. Саблин

« 10 » июня 2025 г.

ОТЧЁТ О РЕЗУЛЬТАТАХ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОПОП

Материаловедение в машиностроении

направленность (профиль)

реализуемой в рамках направления подготовки / специальности

22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

код и наименование направления подготовки

год набора 2022, группа 2ММб-1

Руководитель образовательной программы
Зав. кафедрой МТНМ

*И.В. Белова
О.В. Башков*

2025

Содержание

1 Показатели и критерии самообследования	3
2 Методика расчета и источники информации	7
3 Выводы, корректирующие мероприятия	17
Приложение 1 Справка о кадровом обеспечении	18
Приложение 2 Результаты опроса педагогических и научных работников университета об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательных программ	42
Приложение 3 Результаты опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик	48
Приложение 4 Результаты опросов работодателей об удовлетворенности качеством образования в ФГБОУ ВО «КНАГУ»	52

1 Показатели и критерии самообследования

1.1 Аккредитационные показатели

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

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

№ п/п	Наименование аккредитационного показателя	Оценочные значения показателей по методике расчета		Значение показателя образовательной программы	
		Значение показателя	Количество баллов	Значение показателя	Количество набранных баллов
АП1	Средний балл ЕГЭ (не применяется для образовательных программ высшего образования – программ магистратуры)	66 баллов и более	10	64	5
		от 60 до 65 баллов	5		
		менее 60 баллов	0		
АП2	Наличие электронной информационно-образовательной среды (Для всех годов набора и форм обучения 100 % доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательной программе	Имеется в полном объеме	10	Имеется в полном объеме	10
		Не в полном объеме	0		
АП3	Доля НПП (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание (и приравненных к ним лиц) в общем числе педагогических работников, участвующих в реализации ООП	Соответствует ФГОС	20	89% 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	12% Соответствует ФГОС	20
		Не соответствует ФГОС	0		

№ п/п	Наименование аккредитационного показателя	Оценочные значения по- казателей по методике расчета		Значение показате- ля образовательной программы	
		Значение по- казателя	Количе- ство бал- лов	Зна- чение по- каза- теля	Коли- чество набран- ных баллов
	(профилем) реализуемой ООП (имеющих стаж работы в данной проф. области), в общем числе ра- ботников, участвующих в реализа- ции ООП				
Итоговый балл					55

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, приня-
тых на обучение в данную организацию для получения СПО или ВО по этой образова-
тельной программе.

- очная форма обучения

Наименование показателя	Принято на обучение	Выпуск	Доля
Сохранность контингента (выпуск 2024 года)	22	7	32 %
Сохранность контингента (планируемый выпуск 2025 года)	19	7	37 %

1.3 Критерии профессионально-общественной аккредитации

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

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Норма- тивное значе- ние	Оценка со- ответствия ОПОП критерию	Фактиче- ское зна- чение кри- терия
1	Соответствие со- держания образо- вательной про- граммы требова- ниям профессио- нального(-ых) стандарта(-ов), иным квалифика- ционным требова- ниям, установлен- ным нормативны- ми правовыми ак- тами РФ, квалифи- кационным харак- теристикам, свя- занным с видом профессиональной деятельности.	1.1	Сопоставление ре- зультатов обучения (выраженных в форме знаний, умений и навыков) сформулированных в рабочих про- граммах дисциплин (модулей), про- граммах практик, фондах оценочных средств, и необхо- димых знаний и умений, заявлен- ных в профессио- нальном (-ых) стандарте (-ах), иных документах	10	соответству- ет	10
		1.2	Сопоставление те- матики выпускных квалификационных работ и требований профессионального (-ых) стандарта (- ов), иных докумен- тах	5	соответству- ет	5
2	Кадровые ресурсы	2.1	Наличие препода- вателей, прошед- ших повышение квалификации (пе- реподготовку), стажировку в про- фильных организа- циях (в соответ- ствии с содержи- мом профессиональ- ной деятельности, к которой готовятся выпускники ОП) в течение трех по- следних лет.	5	Прошли по- вышение квалифика- ции 3 чел.	5
3	Подтвержденное участие работода- телей в проектиро- вании и реализа- ции ОП	3.1	Наличие докумен- тально подтвер- жденного участия работодателей в разработке и актуа- лизации ОП, в том числе с учетом	5	Участие ра- ботодателей подтвержде- но	5

№ п/п	Наименование критериев	№ п/п	Состав показателей для критериев	Норма- тивное значе- ние	Оценка со- ответствия ОПОП критерию	Фактиче- ское зна- чение кри- терия
			перспектив разви- тия рынка труда, значимых для соот- ветствующей(-их) области(-ей) про- фессиональной де- ятельности, вклю- чая планируемые результаты ее осво- ения, фонды оце- ночных средств, учебный план, ра- бочие программы, программы прак- тик, тематику ВКР за 4 года для про- грамм бакалавриа- та, 2 года для про- грамм магистрату- ры			
		3.2	Наличие докумен- тально подтвер- жденного ежегод- ного участия рабо- тодателей в реали- зации дисциплин, практик, научно- исследовательских работ, в организа- ции проектной ра- боты обучающихся	5	Участие ра- ботодателей подтвержде- но	5
4	Наличие спроса на ОП, востребован- ность выпускников ОП работодателя- ми	4.1	Доля трудоустро- енных выпускни- ков / продолжив- ших обучение по профилю програм- мы в первый год после окончания обучения по ОП не менее 75%	5	100 %	5
		4.2	Доля выпускников ОП, чьи ВКР вы- полнены по заказу (в интересах) рабо- тодателей, от об- щего числа работ выпускников: - не менее 10 % для	5	43 %	5

№ 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		40

2 Методика расчета и источники информации

2.1 Определение аккредитационных показателей

Суммарное количество баллов ($АП_c$), рассчитывается по формуле:

$$АП_c = АП_1 + АП_2 + АП_3 + АП_4.$$

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

АП	Методика расчета	Источник информации
АП1 / АП 1.1	средний балл ЕГЭ, рассчитывается по формуле: $АП_1 = \frac{\sum_{i=1}^n \text{ЕГЭ}_6 + \sum_{i=1}^k \text{ЕГЭ}_п}{(n + k) \times N_{\text{предметов}}},$ где: $\sum_{i=1}^n \text{ЕГЭ}_6$ – суммарное значение баллов ЕГЭ обучающихся, зачисленных за счет средств бюджета (за исключением лиц, принятых в рамках особой квоты и квоты приема на целевое обучение); $\sum_{i=1}^k \text{ЕГЭ}_п$ – суммарное значение баллов ЕГЭ обучающихся, зачисленных с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами; n – численность обучающихся, зачисленных на обучение за счет средств и квоты приема на целевое обучение; k – численность обучающихся, зачисленных с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами; $N_{\text{предметов}}$ – количество учебных предметов ЕГЭ, учитываемых при вступительных испытаниях	Результаты ЕГЭ набора 2024 г. (при отсутствии набора - за 2023 г.) ИС Деканат
АП2	Для всех годов набора и форм обучения наличие на сайте университета АКТУАЛИЗИРОВАННОЙ информации - УП - ОПОП - КУГ - Изменения в ОПОП (при наличии) - Справка о МТО ООП - Оценочные материалы - Рабочая программа воспитания	Спецраздел «Образование» сайта КнаГУ, страница соответствующей образовательной программы

АП	Методика расчета	Источник информации
	- Календарный план воспитательной работы - Рабочие программы дисциплин - Рабочие программы практик - Электронная подпись РПД (начиная с 2021 г.) - Методические материалы - Паспорта компетенций - Реестр литературы - Реестр ЭБС - Реестр ПО - ФОС	
АПЗ	Доля научно-педагогических работников, рассчитывается по формуле: $АП_5 = \frac{a_5}{b_5} \times 100\%,$ где: a_5 – количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, имеющими ученую степень и (или) ученое звание, участвующими в реализации основной образовательной программы; b_5 – общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых научно-педагогическими работниками, участвующими в реализации основной образовательной программы.	Кадровая справка из ИС Университета на весь период обучения
АП4	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих образовательную программу высшего образования, рассчитываемая по формуле: $АП_6 = \frac{a_6}{b_6} \times 100\%,$ где: a_6 – количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых работниками из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), участвующими в реализации основной образовательной программы. b_6 – общее количество ставок (в приведенных к целочисленным значениям ставок), занимаемых лицами, участвующими в реализации основной образовательной программы. При расчете доли руководителей и работников, имеющих профильный стаж, учитываются в том числе научно-педагогические работники, привлекаемые к реализации основной образовательной программы по договорам возмездного оказания услуг.	Расчет показателя АП₄ производится в отношении очной формы обучения (при отсутствии очной - очно-заочной, при отсутствии очно-заочной - заочной) за период реализации образовательной программы. Кадровая справка из ИС Университета

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

2.3 Определение критериев профессионально-общественной аккредитации

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

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

ПК-1 Способен осуществлять рациональный выбор материалов и оптимизировать их расходование на основе анализа заданных условий эксплуатации материалов, оценки их надежности, экономичности и экологических последствий применения

Основание 40.136 «СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАЗРАБОТКИ, СОПРОВОЖДЕНИЯ И ИНТЕГРАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ В ОБЛАСТИ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ». Обобщенная трудовая функция: А. Разработка, сопровождение и интеграция типовых технологических процессов в области материаловедения и технологии материалов

Код и наименование индикатора достижения ПК	Дисциплины / практики, формирующие ПК	ЗУН	Соответствие
ПК-1.1 Знает виды и классификацию свойств материалов	Машиностроительные материалы	Знать состав, строение, свойства и применение материалов. Знать маркировку и структуру черных и цветных металлов.	Соответствует
ПК-1.2 Умеет осуществлять рациональный выбор материалов, оптимизировать их расход		Уметь определять твердость материалов. Уметь работать на микроскопах, определять микро-структуру по изображению. Владеть навыками определения количественных соотношений компонентов и определения концентрации в фазах. Владеть навыками ра-	

дование на основе анализа заданных условий эксплуатации материалов ПК-1.3 Владеет навыками оценки надежности материалов, экономичности и экологических последствий применения		боты на микроскопах оптических, биологических, электронных	
	Материалы для 3D-печати	Знать состав, структуру и свойства металлических и неметаллических конструкционных и инструментальных материалов, применяемых в аддитивных технологиях; знать технологию получения материалов для создания изделий методом аддитивных технологий; знать физические и химические процессы, протекающие при производстве материалов для аддитивных технологий; умеет проводить выбор материалов и аддитивных технологий для получения изделий с требуемыми техническими характеристиками.	Соответствует
	Прогрессивные материалы и технологии	Умеет формулировать предложения по изменению конструктивных требований к эксплуатационным свойствам в целях более эффективной реализации возможностей материалов или термической и химико-термической обработки. Знает основные зависимости эксплуатационных свойств деталей машин и приборов, инструментов от технологических факторов типовых режимов термической и химико-термической обработки	Соответствует
	Методология выбора материалов и технологических процессов	Знать машиностроительные материалы, методы обработки материалов и области применения, способы обработки материалов, понимать сущность процессов. Уметь назначать необходимые операции и режимы, Владеть навыками применения теоретических методов оптимального выбора материалов и технологий.	Соответствует
	Композиционные материалы	знать классификацию и виды полимерных композицион-	Соответствует

		ных материалов - уметь выбирать полимерные композиционные материалы в зависимости от условий эксплуатации изделия - владеть методами оценки надёжности полимерных композиционных материалов - выявлять экологические риски применения конкретных полимерных композиционных материалов на стадии проектирования	
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика), 6 семестр	Знает свойства материалов; Умеет анализировать различную литературу для принятия решения; Владеет навыками принятия решений для выполнения профессиональной деятельности.	Соответствует
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика), 8 семестр	Знает свойства материалов; Умеет анализировать различную литературу для принятия решения; Владеет навыками принятия решений для выполнения профессиональной деятельности.	Соответствует
	Производственная практика (преддипломная практика)	Знает виды и классификацию свойств материалов Умеет осуществлять рациональный выбор материалов, оптимизировать их расходование на основе анализа заданных условий эксплуатации материалов Владеет навыками оценки надёжности материалов, экономичности и экологических последствий применения	Соответствует

ПК-2 Способен осуществлять анализ новых технологий производства материалов и разрабатывать рекомендации по составу и способам обработки конструкционных, инструментальных, композиционных и иных материалов с целью повышения их конкурентоспособности

Основание 40.136 «СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАЗРАБОТКИ, СОПРОВОЖДЕНИЯ И ИНТЕГРАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ В ОБЛАСТИ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ». Обобщенная трудо-

вая функция: А. Разработка, сопровождение и интеграция типовых технологических процессов в области материаловедения и технологии материалов

<i>Код и наименование индикатора достижения ПК</i>	<i>Дисциплины / практики, формирующие ПК</i>	<i>ЗУН</i>	<i>Соответствие</i>
ПК-2.1 Знает основные технологические процессы обработки материалов	Технология конструкционных материалов	Знать сущность, технологию и особенности современных методов обработки конструкционных материалов для изготовления деталей заданной формы и качества	Соответствует
ПК-2.2 Умеет осуществлять выбор способов обработки конструкционных, инструментальных, композиционных и иных материалов с целью повышения их конкурентоспособности		Уметь объяснять причины отказов деталей и инструментов в процессе эксплуатации Владеть методами проведения комплексного технико-экономического анализа для обоснованного принятия решений, изыскания возможности сокращения цикла работ, содействия подготовке процесса их реализации с обеспечением необходимых технических данных	
ПК-2.3 Владеет навыками разработки рекомендации по составу и способам обработки конструкционных, инструментальных, композиционных и иных материалов с целью повышения их конкурентоспособности	Ультразвуковые технологии	Знать особенности применения ультразвуковых технологий в технологических процессах обработки и определения свойств материалов. Уметь решать практические задачи по выбору технических средств для выполнения ультразвуковой обработки и применения ультразвуковых методов измерения свойств материалов. Владеть практическими навыками применения оборудования и технологий, использующих акустические методы в технологических процессах материаловедения и технологии материалов.	Соответствует
	Инженерия поверхностей	Знает физические основы технологий деформационного упрочнения и по-	Соответствует

		верхностного модифицирования. Умеет рассчитывать тепловые режимы упрочняющих воздействий. Владеет навыками настройки тепловых режимов обработки	
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика), 6 семестр	Знает технологии обработки материалов; Умеет выбирать необходимый способ обработки для конструкционных и инструментальных материалов. Владеет навыками разработки рекомендации по составу и способам обработки конструкционных и инструментальных материалов	Соответствует
	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика), 8 семестр	Знает технологии обработки материалов; Умеет выбирать необходимый способ обработки для конструкционных и инструментальных материалов. Владеет навыками разработки рекомендации по составу и способам обработки конструкционных и инструментальных материалов	Соответствует
	Производственная практика (преддипломная практика)	Знает основные технологические процессы обработки материалов Умеет осуществлять выбор способов обработки конструкционных, инструментальных, композиционных и иных материалов с целью повышения их конкурентоспособности Владеет навыками разработки рекомендации по составу и способам обработки конструкционных, инструментальных, композиционных и иных материалов с целью повы-	Соответствует

		шения их конкурентоспособности	
--	--	--------------------------------	--

Нормативное значение показателя 1.1 10 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию **соответствует**

Фактическое значение критерия **10**

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

ПК-1 Способен осуществлять рациональный выбор материалов и оптимизировать их расходование на основе анализа заданных условий эксплуатации материалов, оценки их надежности, экономичности и экологических последствий применения

ПК-2 Способен осуществлять анализ новых технологий производства материалов и разрабатывать рекомендации по составу и способам обработки конструкционных, инструментальных, композиционных и иных материалов с целью повышения их конкурентоспособности

Темы ВКР 2025 г.	Соответствие
Разработка технологического процесса термической обработки подъемного вала	Соответствует
Разработка технологического процесса термической обработки штампа	Соответствует
Разработка технологического процесса термической обработки пружины	Соответствует
Разработка технологического процесса термической обработки силовых элементов каркаса самолета	Соответствует
Разработка технологического процесса термической обработки проволоки	Соответствует
Разработка технологического процесса термической обработки вала	Соответствует
Разработка технологического процесса термической обработки оси привода станка	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

ФИО, должность педагогического работника	Программа повышения квалификации (стажировка), год	Профильная организация
Башков Олег Викторович	04.12.2023 «Современные подходы к синтезу новых материалов», 16 часов	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»»
Башкова Татьяна	04.12.2023 «Современные подходы	ФГАОУ ВО «Национальный

<i>ФИО, должность педагогического работника</i>	<i>Программа повышения квалификации (стажировка), год</i>	<i>Профильная организация</i>
Игоревна	к синтезу новых материалов», 16 часов.	исследовательский технологический университет «МИСИС»»
Белова Инна Валерьевна	28.06.2024 «Цифровая инженерная горная школа «Практики импортозамещения в горно-металлургической отрасли. Трансфер технологий»», 16 часов	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»»

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:

- Консультации с ведущими работодателями, объединениями работодателей машиностроительной отрасли: *Круглый стол № 2 (20.06.2023);*
- Консультации с ведущими работодателями, объединениями работодателей машиностроительной отрасли: *Круглый стол № 3 (18.06.2024);*
- *Справки о внедрении результатов ВКР в деятельность предприятий.*

Нормативное значение показателя 3.1 5 баллов

Оценка соответствия ОПОП критерию **Участие работодателей подтверждено**

Фактическое значение критерия 5

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

- *договоры с профильными предприятиями на проведение практик:*
ПАО «Амурский судостроительный завод», ООО «Амурсталь», Филиал ПАО «Объединенная авиастроительная корпорация «КнААЗ им. Ю.А. Гагарина», ООО «ЭСКО», Производственный центр филиала ПАО «Яковлев» «Региональные самолеты»;
- *расписание, подтверждающее проведение занятий на базовой кафедре «Технология, оборудование и автоматизация процессов и производств авиастроительного комплекса», обеспечивающая практическую подготовку обучающихся, на базе профильной организации Филиал ПАО "ОАК" "КнААЗ им. Ю.А. Гагарина"*

Нормативное значение показателя 3.2 5 баллов
 Оценка соответствия ОПОП критерию **Участие работодателей подтверждено**
 Фактическое значение критерия 5

4 Наличие спроса на ОП, востребованность выпускников ОП работодателями

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

Заполняется по очной форме обучения

ФИО выпускника 2024 г.* Скрыты в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»	Место трудоустройства / продолжение обучения
ID 144159	ООО «Амурсталь»
ID 271018	ООО «Амурсталь»
ID 491240	Продолжение обучения
ID 553759	ООО "РН-Комомольский НПЗ"
ID 130939	ООО «Амурсталь»
ID 226525	ООО «Амурсталь»
ID 250149	ООО «Амурсталь»

Доля считается как отношение трудоустроившихся / продолживших обучение **по профилю программы** к общему числу выпускников. 7/7

Нормативное значение показателя 4.1 5 баллов
 Оценка соответствия ОПОП критерию **100 %**
 Фактическое значение критерия 5

Доля не менее 75 % – 5 баллов
 Доля от 50 до 75 % - 3 балла
 Доля менее 50 % – 0 баллов

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

- не менее 10 % для программ бакалавриата;
- не менее 20 % для программ магистратуры и специалитета.

Тема ВКР 2024 г.	Заказчик ВКР
Разработка технологического процесса термической обработки футеровки мельницы шаровой с центральной загрузкой	ООО «Амурсталь»
Исследование причин разрушения чугунных прокатных валков сортопрокатного стана	ООО «Амурсталь»
Исследование влияния термической обработки на структуру и механические свойства арматурного проката класса АТ800	ООО «Амурсталь»

Доля считается как отношение ВКР, выполненных по заказу (в интересах) работодателей к общему числу ВКР. 3/7

Нормативное значение показателя 4.2 5 баллов
Оценка соответствия ОПОП критерию 43 %
Фактическое значение критерия 5

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

- Приказ от 28.02.2025 № 0082-ЛСС-СТП-ОУДК о назначении стипендий Правительства Российской Федерации студентам, обучающимся по приоритетным направлениям.

Студенту группы 2ММб-1П Дмитриеву Константину Юрьевичу назначена стипендия Правительства Российской Федерации за особые достижения в научно-исследовательской работе.

3 Выводы, корректирующие мероприятия

На основании материалов самообследования установлено, что основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» (профиль Материаловедение в машиностроении) соответствует требованиям ФГОС 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, рабочая программа воспитания, календарный план воспитательной работы, сведения о МТО). Комплект документации ежегодно актуализируется. Для всех годов набора и форм обучения обеспечен 100 % доступ к образовательным ресурсам.

На выпускающей кафедре «МТНМ» сложился квалифицированный и стабильный научно-педагогический коллектив, обладающий достаточным потенциалом и способностью решать современные задачи по подготовке бакалавров и выполнению научно-исследовательских работ.

Проведенное анкетирование студентов и преподавателей показывает достаточно высокую оценку удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса.

Корректирующие мероприятия:

- усилить профориентационную работу (набор абитуриентов с высокими баллами ЕГЭ);

- разработать перспективный план прохождения стажировок, преподавателями, участвующими в реализации ОП на три года и начать его реализацию в 2025/26 учебном году.

- кураторам и заведующему кафедрой проводить разъяснительные работы со студентами о своевременной сдаче задолженностей по учебному плану.

Приложение 1 Справка о кадровом обеспечении

Се- мес- тр	Учеб- ный год	Дисциплина, практика	Форма кон- троля	Ка- федра	Препода- ватель	Ученое звание	Ученая степень	Условия привлече- ния	Долж- ность	Став- ка	Часы по пору- че- нию	Доля	Прак- тик	Доля прак- тиков	Доля степень / звание
1	2022/ 2023	Введение в про- фессиональную деятельность	Проведение лек- ционных занятий	МС	Саблин Павел Алексеевич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
1	2022/ 2023	Инженерная графика в CAD- системах	Индивидуальные консультации РГР	ККИ	Куриный Владислав Викторович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Заведую- щий ка- федрой	630,00	0,10	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Инженерная графика в CAD- системах	Проведение ла- бораторных ра- бот	ККИ	Куриный Владислав Викторович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Заведую- щий ка- федрой	630,00	32,00	0,0508	0	0,0000	0,0508
1	2022/ 2023	Инженерная графика в CAD- системах	Проверка и при- ем расчетно- графических работ	ККИ	Куриный Владислав Викторович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Заведую- щий ка- федрой	630,00	0,35	0,0006	0	0,0000	0,0006
1	2022/ 2023	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Матюшко Андрей Владими- рович		Кандидат культуроло- гии	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/ 2023	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Матюшко Андрей Владими- рович		Кандидат культуроло- гии	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
1	2022/ 2023	Иностранный язык	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ЛМК	Матюшко Андрей Владими- рович		Кандидат культуроло- гии	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
1	2022/ 2023	Информацион- ные технологии	Аттестация в форме экзамена	ПУ- РИС	Инзарцев Алексей Вячеславо- вич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Информацион- ные технологии	Индивидуальные консультации РГР	ПУ- РИС	Гулина Наталья Андреевна			Почасовая оплата труда	Ассистент	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информацион- ные технологии	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	ПУ- РИС	Инзарцев Алексей Вячеславо- вич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
1	2022/ 2023	Информацион- ные технологии	Проведение ла- бораторных ра- бот	ПУ- РИС	Гулина Наталья Андреевна			Почасовая оплата труда	Ассистент	850,00	32,00	0,0376	0	0,0000	0,0000
1	2022/ 2023	Информацион- ные технологии	Проведение лек- ционных занятий	ПУ- РИС	Инзарцев Алексей	Доцент	Кандидат техниче-	По основно- му месту	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195

					Вячеславо- вич		ских наук	работы								
1	2022/ 2023	Информацион- ные технологии	Проверка и при- ем расчетно- графических работ	ПУ- РИС	Гулина Наталья Андреевна			Почасовая оплата труда	Ассистент	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000	
1	2022/ 2023	История (исто- рия России, все- общая история)	Аттестация в форме экзамена	ИК	Абабкова Наталья Николаевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002	
1	2022/ 2023	История (исто- рия России, все- общая история)	Индивидуальные консультации контрольных работ	ИК	Абабкова Наталья Николаевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001	
1	2022/ 2023	История (исто- рия России, все- общая история)	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	ИК	Абабкова Наталья Николаевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Почасовая оплата труда	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012	
1	2022/ 2023	История (исто- рия России, все- общая история)	Проведение лек- ционных занятий	ИК	Абабкова Наталья Николаевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225	
1	2022/ 2023	История (исто- рия России, все- общая история)	Проведение практических занятий	ИК	Абабкова Наталья Николаевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451	
1	2022/ 2023	История (исто- рия России, все- общая история)	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ИК	Абабкова Наталья Николаевна	Доцент	Кандидат историче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004	
1	2022/ 2023	Математика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001	
1	2022/ 2023	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001	
1	2022/ 2023	Математика	Проведение лек- ционных занятий	ПМ	Лихтин Владимир Валентино- вич	Доцент	Кандидат физико- математи- ческих наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390	
1	2022/ 2023	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390	
1	2022/ 2023	Математика	Проверка и при- ем расчетно- графических работ	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004	
1	2022/ 2023	Математика	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004	

1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Индивидуальные консультации контрольных работ	ИК	Васильченко Александра Владимировна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Проведение лекционных занятий	ИК	Васильченко Александра Владимировна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Проведение практических занятий	ИК	Васильченко Александра Владимировна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/ 2023	Русский язык и культура речи	Проверка и рецензирование контрольных работ	ИК	Васильченко Александра Владимировна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
1	2022/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Козлова Ольга Викторовна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Проведение лабораторных работ	ПМ	Козлова Ольга Викторовна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	32,00	0,0451	0	0,0000	0,0451
1	2022/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Проведение лекционных занятий	ПМ	Козлова Ольга Викторовна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/ 2023	Средства автоматизированных вычислений	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПМ	Козлова Ольга Викторовна	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
1	2022/ 2023	Физическая культура и спорт	Индивидуальные консультации контрольных работ	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,10	0,0002	0	0,0000	0,0002
1	2022/ 2023	Физическая культура и спорт	Проведение лекционных занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	4,00	0,0063	0	0,0000	0,0063
1	2022/ 2023	Физическая культура и спорт	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	2,00	0,0032	0	0,0000	0,0032
1	2022/ 2023	Физическая культура и спорт	Проверка и ре-	ФВС	Валеев	Доцент	Кандидат	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,35	0,0006	0	0,0000	0,0006

	2023	культура и спорт	цензирование контрольных работ		Андрей Мусагитович		педагогических наук	му месту работы	ший кафедрой						
1	2022/2023	Химия	Индивидуальные консультации контрольных работ	ХиХТ	Проценко Александра Николаевна		Кандидат химических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
1	2022/2023	Химия	Проведение лабораторных работ	ХиХТ	Пестерева (Абросимова) Лилия Федоровна			Почасовая оплата труда	Ассистент	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Проведение лекционных занятий	ХиХТ	Проценко Александра Николаевна		Кандидат химических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225
1	2022/2023	Химия	Проведение практических занятий	ХиХТ	Толстова Татьяна Витальевна			Почасовая оплата труда	Старший преподаватель	840,00	16,00	0,0190	0	0,0000	0,0000
1	2022/2023	Химия	Проверка и рецензирование контрольных работ	ХиХТ	Проценко Александра Николаевна		Кандидат химических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/2023	Инженерная графика в САД-системах	Индивидуальные консультации РГР	ККИ	Свиридов Андрей Владимирович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Инженерная графика в САД-системах	Проведение лабораторных работ	ККИ	Куриный Владислав Викторович	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Заведующий кафедрой	670,00	32,00	0,0478	0	0,0000	0,0478
2	2022/2023	Инженерная графика в САД-системах	Проверка и прием расчетно-графических работ	ККИ	Свиридов Андрей Владимирович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/2023	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Матюшко Андрей Владимирович		Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Матюшко Андрей Владимирович		Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Иностранный язык	Проверка и рецензирование контрольных работ	ЛМК	Матюшко Андрей Владимирович		Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
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/	Культурология	Проведение лек-	ИК	Тимофеева	Доцент	Кандидат	По основно-	Доцент	710,00	16,00	0,0225	0	0,0000	0,0225

	2023		ционных занятий		Ирина Юрьевна		культурологии	му месту работы							
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	2022/2023	Культурология	Проверка и рецензирование контрольных работ	ИК	Тимофеева Ирина Юрьевна	Доцент	Кандидат культурологии	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
2	2022/2023	Математика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Математика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/2023	Математика	Проверка и прием расчетно-графических работ	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/2023	Математика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Лихтин Владимир Валентинович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/2023	Неорганическая химия	Аттестация в форме экзамена	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
2	2022/2023	Неорганическая химия	Индивидуальные консультации РГР	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	Совместительство	Профессор	790,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/2023	Неорганическая химия	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	1,00	0,0016	0	0,0000	0,0016
2	2022/2023	Неорганическая химия	Проведение лабораторных работ	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	16,00	0,0254	0	0,0000	0,0254
2	2022/2023	Неорганическая химия	Проведение лекционных занятий	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	Совместительство	Профессор	790,00	32,00	0,0405	0	0,0000	0,0405

2	2022/ 2023	Неорганическая химия	Проведение практических занятий	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	16,00	0,0254	0	0,0000	0,0254
2	2022/ 2023	Неорганическая химия	Проверка и прием расчетно-графических работ	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	Совместительство	Профессор	790,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/ 2023	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	2,00	0,0032	0	0,0000	0,0032
2	2022/ 2023	Теория и практика успешной коммуникации	Индивидуальные консультации контрольных работ	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/ 2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проведение лекционных занятий	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
2	2022/ 2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проведение практических занятий	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	820,00	32,00	0,0390	0	0,0000	0,0390
2	2022/ 2023	Теория и практика успешной коммуникации	Проверка и рецензирование контрольных работ	ППСР	Шинкорук Марина Владимировна	Доцент	Кандидат педагогических наук	Совместительство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Михалко Людмила Васильевна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Михалко Людмила Васильевна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Михалко Людмила Васильевна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0000
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Михалко Людмила Васильевна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	Совместительство	Старший преподаватель	780,00	16,00	0,0205	0	0,0000	0,0205
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Проведение практических занятий	МТНМ	Михалко Людмила Васильевна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
2	2022/ 2023	Технология конструкционных материалов	Проверка и прием расчетно-графических	МТНМ	Михалко Людмила Васильевна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

2	2022/ 2023	Ультразвуковые технологии	работ	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,20	0,0003	1	0,0003	0,0003
2	2022/ 2023	Ультразвуковые технологии	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,10	0,0002	1	0,0002	0,0002
2	2022/ 2023	Ультразвуковые технологии	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	1,00	0,0016	1	0,0016	0,0016
2	2022/ 2023	Ультразвуковые технологии	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	16,00	0,0254	1	0,0254	0,0254
2	2022/ 2023	Ультразвуковые технологии	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	Почасовая оплата труда	Заведующий кафедрой	670,00	16,00	0,0239	1	0,0239	0,0239
2	2022/ 2023	Ультразвуковые технологии	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,35	0,0006	1	0,0006	0,0006
2	2022/ 2023	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
2	2022/ 2023	Физика	Проведение лабораторных работ	ТЭУ	Кошелев Даниил Сергеевич			Почасовая оплата труда	Ассистент	850,00	16,00	0,0188	0	0,0000	0,0000
2	2022/ 2023	Физика	Проведение лекционных занятий	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
2	2022/ 2023	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	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	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	710,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/ 2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Иностранный язык	Проведение лекционных занятий	ЛМК	Новикова Валерия Михайловна			Совместительство	Старший преподаватель	850,00	8,00	0,0094	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Иностранный язык	Проведение практических	ЛМК	Новикова Валерия			По основному месту	Старший преподаватель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000

			занятий		Михайлов- на			работы	тель						
3	2023/ 2024	Иностранный язык	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов- на			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	810,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
3	2023/ 2024	Математика	Аттестация в форме экзамена	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
3	2023/ 2024	Математика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/ 2024	Математика	Индивидуальные консультации РГР	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/ 2024	Математика	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
3	2023/ 2024	Математика	Проведение ла- бораторных ра- бот	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	4,00	0,0049	0	0,0000	0,0049
3	2023/ 2024	Математика	Проведение лек- ционных занятий	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
3	2023/ 2024	Математика	Проведение практических занятий	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
3	2023/ 2024	Математика	Проверка и при- ем расчетно- графических работ	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
3	2023/ 2024	Математика	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ПМ	Каталажно- ва Ирина Николаевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
3	2023/ 2024	Материаловеде- ние	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/ 2024	Материаловеде- ние	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/ 2024	Материаловеде- ние	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/ 2024	Материаловеде- ние	Проведение практических занятий	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208

3	2023/ 2024	Материаловедение	Проверка и прием расчетно-графических работ	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/ 2024	Метрология, стандартизация и сертификация	Индивидуальные консультации РГР	МС	Кравченко Елена Геннадьевна	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/ 2024	Метрология, стандартизация и сертификация	Проведение лабораторных работ	МС	Кравченко Елена Геннадьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/ 2024	Метрология, стандартизация и сертификация	Проведение лекционных занятий	МС	Кравченко Елена Геннадьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/ 2024	Метрология, стандартизация и сертификация	Проведение практических занятий	МС	Кравченко Елена Геннадьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/ 2024	Метрология, стандартизация и сертификация	Проверка и прием расчетно-графических работ	МС	Кравченко Елена Геннадьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
3	2023/ 2024	Основы автоматизированного проектирования	Индивидуальные консультации РГР	ККИ	Журбина Ирина Николаевна		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/ 2024	Основы автоматизированного проектирования	Проведение лабораторных работ	ККИ	Журбина Ирина Николаевна		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/ 2024	Основы автоматизированного проектирования	Проведение лекционных занятий	ККИ	Журбина Ирина Николаевна		Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	12,00	0,0156	0	0,0000	0,0156
3	2023/ 2024	Основы автоматизированного проектирования	Проверка и прием расчетно-графических работ	ККИ	Журбина Ирина Николаевна		Кандидат физико-математических 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	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/ 2024	Правоведение	Проведение практических занятий	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
3	2023/ 2024	Правоведение	Проверка и рецензирование контрольных	ПЧП	Гореликов Андрей Иванович	Доцент	Кандидат исторических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

			работ												
3	2023/2024	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Масленникова Елена Ивановна			По основному месту работы	Старший преподаватель	810,00	4,00	0,0049	0	0,0000	0,0000
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проведение лекционных занятий	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	12,00	0,0146	0	0,0000	0,0146
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проведение практических занятий	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	8,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
3	2023/2024	Теория вероятностей и математическая статистика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ПМ	Зарубин Михаил Михайлович	Доцент	Кандидат физико-математических наук	По основному месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,20	0,0003	1	0,0003	0,0003
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,10	0,0002	1	0,0002	0,0002
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	1,00	0,0016	1	0,0016	0,0016
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	16,00	0,0254	1	0,0254	0,0254
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	16,00	0,0254	1	0,0254	0,0254
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Проведение практических занятий	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	16,00	0,0254	1	0,0254	0,0254
3	2023/2024	Ультразвуковые технологии	Проверка и прием расчетно-графических работ	МТНМ	Башков Олег Викторович	Профессор	Доктор технических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	630,00	0,35	0,0006	1	0,0006	0,0006
3	2023/2024	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
3	2023/2024	Физика	Проведение лабораторных ра-	ТЭУ	Пухов Алексей			По основному месту	Ассистент	880,00	8,00	0,0091	0	0,0000	0,0000

			бот		Алексан- дрович			работы							
3	2023/ 2024	Физика	Проведение лек- ционных занятий	ТЭУ	Гринкруг Мирон Со- ломонович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/ 2024	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Гринкруг Мирон Со- ломонович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
3	2023/ 2024	Физика	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ТЭУ	Гринкруг Мирон Со- ломонович	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
4	2023/ 2024	Безопасность жизнедеятельно- сти	Индивидуальные консультации контрольных работ	КТБ	Кукушкин Игорь Ана- тольевич	Доцент	Кандидат географи- ческих наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/ 2024	Безопасность жизнедеятельно- сти	Проведение лек- ционных занятий	КТБ	Кукушкин Игорь Ана- тольевич	Доцент	Кандидат географи- ческих наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	8,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
4	2023/ 2024	Безопасность жизнедеятельно- сти	Проведение практических занятий	КТБ	Кукушкин Игорь Ана- тольевич	Доцент	Кандидат географи- ческих наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	8,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
4	2023/ 2024	Безопасность жизнедеятельно- сти	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	КТБ	Кукушкин Игорь Ана- тольевич	Доцент	Кандидат географи- ческих наук	По основно- му месту работы	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
4	2023/ 2024	Иностранный язык	Аттестация в форме экзамена	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов- на			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	810,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0000
4	2023/ 2024	Иностранный язык	Индивидуальные консультации контрольных работ	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов- на			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	810,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
4	2023/ 2024	Иностранный язык	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов- на			Совмести- тельство	Старший преподава- тель	850,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0000
4	2023/ 2024	Иностранный язык	Проведение лек- ционных занятий	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов- на			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000
4	2023/ 2024	Иностранный язык	Проведение практических занятий	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов- на			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	810,00	8,00	0,0099	0	0,0000	0,0000
4	2023/ 2024	Иностранный язык	Проверка и ре- цензирование контрольных	ЛМК	Новикова Валерия Михайлов-			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	810,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	работ Аттестация в форме экзамена	МТНМ	на Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0013
4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	32,00	0,0416	0	0,0000	0,0416
4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	Проведение практических занятий	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/ 2024	Машинострои- тельные матери- алы	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
4	2023/ 2024	Прикладная фи- зическая культу- ра	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагито- вич	Доцент	Кандидат педагогиче- ских наук	Почасовая оплата труда	Заведую- щий ка- федрой	680,00	4,00	0,0059	0	0,0000	0,0059
4	2023/ 2024	Теория и техно- логия термиче- ской и химико- термической обработки мате- риалов	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/ 2024	Теория и техно- логия термиче- ской и химико- термической обработки мате- риалов	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	32,00	0,0416	0	0,0000	0,0416
4	2023/ 2024	Теория и техно- логия термиче- ской и химико- термической обработки мате- риалов	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/ 2024	Теория и техно- логия термиче-	Проверка и при- ем расчетно-	МТНМ	Белова Ин- на Валерь-	Доцент	Кандидат техниче-	По основно- му месту	Доцент	770,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005

		ской и химико-термической обработки материалов	графических работ		евна		ских наук	работы							
4	2023/2024	Учебная практика (ознакомительная практика)	Аттестация по практике в форме зачета с оценкой	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,50	0,0006	0	0,0000	0,0006
4	2023/2024	Учебная практика (ознакомительная практика)	Руководство практикой	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	1,06	0,0014	0	0,0000	0,0014
4	2023/2024	Физика	Аттестация в форме экзамена	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,20	0,0003	0	0,0000	0,0003
4	2023/2024	Физика	Индивидуальные консультации контрольных работ	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Физика	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	1,00	0,0013	0	0,0000	0,0013
4	2023/2024	Физика	Проведение лабораторных работ	ТЭУ	Пухов Алексей Александрович			По основному месту работы	Ассистент	880,00	8,00	0,0091	0	0,0000	0,0000
4	2023/2024	Физика	Проведение лекционных занятий	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	16,00	0,0208	0	0,0000	0,0208
4	2023/2024	Физика	Проведение практических занятий	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	820,00	16,00	0,0195	0	0,0000	0,0195
4	2023/2024	Физика	Проверка и рецензирование контрольных работ	ТЭУ	Гринкруг Мирон Соломонович	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
4	2023/2024	Философия	Индивидуальные консультации контрольных работ	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	820,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Философия	Проведение лекционных занятий	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	820,00	8,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
4	2023/2024	Философия	Проведение практических занятий	ИК	Афанасьева Людмила Викторовна	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	820,00	8,00	0,0098	0	0,0000	0,0098
4	2023/2024	Философия	Проверка и рецензирование	ИК	Афанасьева Людмила	Доцент	Кандидат исторических наук	Совместительство	Доцент	820,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004

			контрольных работ		Викторовна		ских наук								
4	2023/2024	Экономика	Индивидуальные консультации РГР	ЭФБУ	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
4	2023/2024	Экономика	Проведение лекционных занятий	ЭФБУ	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Экономика	Проведение практических занятий	ЭФБУ	Азимов Пулод Хакимович	Доцент	Кандидат экономических наук	По основному месту работы	Доцент	770,00	8,00	0,0104	0	0,0000	0,0104
4	2023/2024	Экономика	Проверка и прием расчетно-графических работ	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	Коррозия и защита материалов	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
5	2024/2025	Коррозия и защита материалов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Коррозия и защита материалов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Коррозия и защита материалов	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
5	2024/2025	Методы исследования материалов и процессов	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	860,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001
5	2024/2025	Методы исследования материалов и процессов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	860,00	16,00	0,0186	1	0,0186	0,0186
5	2024/2025	Методы исследования материалов и процессов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	860,00	16,00	0,0186	1	0,0186	0,0186
5	2024/2025	Методы исследования материалов и процессов	Проверка и прием расчетно-графических работ	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	Совместительство	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
5	2024/2025	Механические и физические свойства материалов	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
5	2024/	Механические и	Индивидуальные	МТНМ	Калугина		Кандидат	По основному	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

	2025	физические свойства материалов	консультации контрольных работ		Анна Алексеевна		технических наук	му месту работы							
5	2024/2025	Механические и физические свойства материалов	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
5	2024/2025	Механические и физические свойства материалов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Механические и физические свойства материалов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Механические и физические свойства материалов	Проведение практических занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Механические и физические свойства материалов	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
5	2024/2025	Прикладная физическая культура	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	4,00	0,0054	0	0,0000	0,0054
5	2024/2025	Теория и технология термической и химико-термической обработки материалов	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
5	2024/2025	Теория и технология термической и химико-термической обработки материалов	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
5	2024/2025	Теория и технология термической и химико-термической обработки материалов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Теория и технология термической и химико-термической	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186

		обработки материалов													
5	2024/2025	Теория и технология термической и химико-термической обработки материалов	Руководство, нормоконтроль и прием курсовой работы (техническое направление)	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	2,00	0,0023	0	0,0000	0,0023
5	2024/2025	Физико-химические методы анализа	Индивидуальные консультации контрольных работ	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
5	2024/2025	Физико-химические методы анализа	Проведение лабораторных работ	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	16,00	0,0216	0	0,0000	0,0216
5	2024/2025	Физико-химические методы анализа	Проведение лекционных занятий	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	8,00	0,0108	0	0,0000	0,0108
5	2024/2025	Физико-химические методы анализа	Проверка и рецензирование контрольных работ	ХиХТ	Шакирова Ольга Григорьевна	Доцент	Доктор химических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	0,35	0,0005	0	0,0000	0,0005
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Аттестация в форме экзамена	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Индивидуальные консультации РГР	ЭМ	Бутко Владимир Павлович			Почасовая оплата труда	Ассистент	900,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Консультации в рамках промежуточной аттестации	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Проведение лабораторных работ	ЭМ	Бутко Владимир Павлович			По основному месту работы	Ассистент	900,00	4,00	0,0044	0	0,0000	0,0000
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Проведение лекционных занятий	ЭМ	Саяпин Владимир Степанович	Доцент	Кандидат технических наук	Почасовая оплата труда	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Проведение практических занятий	ЭМ	Бутко Владимир Павлович			Почасовая оплата труда	Ассистент	900,00	8,00	0,0089	0	0,0000	0,0000
5	2024/2025	Электротехника и электроника	Проверка и прием расчетно-графических работ	ЭМ	Бутко Владимир Павлович			Почасовая оплата труда	Ассистент	900,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
6	2024/2025	Защита интеллектуальной собственности и патентование	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Башкова Татьяна Игоревна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001

6	2024/ 2025	Защита интел- лектуальной собственности и патентование	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Башкова Татьяна Игоревна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Защита интел- лектуальной собственности и патентование	Проведение практических занятий	МТНМ	Башкова Татьяна Игоревна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Защита интел- лектуальной собственности и патентование	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	МТНМ	Башкова Татьяна Игоревна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Проведение практических занятий	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Материалы для 3D-печати	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	МТНМ	Калугина Анна Алек- сеевна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
6	2024/ 2025	Методы иссле- дования матери- алов и процессов	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Физулаков Роман Ана- тольевич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001
6	2024/ 2025	Методы иссле- дования матери- алов и процессов	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Физулаков Роман Ана- тольевич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	16,00	0,0186	1	0,0186	0,0186
6	2024/ 2025	Методы иссле- дования матери- алов и процессов	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Физулаков Роман Ана- тольевич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140
6	2024/ 2025	Методы иссле- дования матери- алов и процессов	Проверка и ре- цензирование контрольных	МТНМ	Физулаков Роман Ана- тольевич	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004

6	2024/ 2025	Методы структурного анализа материалов и контроля качества	работ Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
6	2024/ 2025	Методы структурного анализа материалов и контроля качества	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
6	2024/ 2025	Методы структурного анализа материалов и контроля качества	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
6	2024/ 2025	Методы структурного анализа материалов и контроля качества	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Методы структурного анализа материалов и контроля качества	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Методы структурного анализа материалов и контроля качества	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
6	2024/ 2025	Механические и физические свойства материалов	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
6	2024/ 2025	Механические и физические свойства материалов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Механические и физические свойства материалов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Механические и физические свойства материалов	Проведение практических занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	16,00	0,0186	0	0,0000	0,0186
6	2024/ 2025	Механические и физические	Проверка и рецензирование	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004

		свойства матери- алов	контрольных работ		сеевна		ских наук	работы							
6	2024/ 2025	Прикладная фи- зическая культу- ра	Проведение практических занятий	ФВС	Валеев Андрей Мусагито- вич	Доцент	Кандидат педагогиче- ских наук	По основно- му месту работы	Заведую- щий ка- федрой	740,00	4,00	0,0054	0	0,0000	0,0054
6	2024/ 2025	Производствен- ная практика (технологическая (проектно- технологическая) практика), 6 се- местр	Аттестация по практике в фор- ме зачета с оцен- кой	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,50	0,0006	0	0,0000	0,0006
6	2024/ 2025	Производствен- ная практика (технологическая (проектно- технологическая) практика), 6 се- местр	Руководство практикой	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	2,09	0,0024	0	0,0000	0,0024
6	2024/ 2025	Противодействие экстремизму, терроризму, кор- рупции	Индивидуальные консультации контрольных работ	ПЧП	Колыбин Артем Вла- димирович			Совмести- тельство	Старший преподава- тель	880,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Противодействие экстремизму, терроризму, кор- рупции	Проведение лек- ционных занятий	ПЧП	Колыбин Артем Вла- димирович			Совмести- тельство	Старший преподава- тель	880,00	4,00	0,0045	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Противодействие экстремизму, терроризму, кор- рупции	Проведение практических занятий	ПЧП	Колыбин Артем Вла- димирович			Совмести- тельство	Старший преподава- тель	880,00	4,00	0,0045	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Противодействие экстремизму, терроризму, кор- рупции	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	ПЧП	Колыбин Артем Вла- димирович			Совмести- тельство	Старший преподава- тель	880,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Управление ин- новационными проектами	Индивидуальные консультации РГР	ПЭИТ	Кучерова Алина Иго- ревна			Совмести- тельство	Препода- ватель	900,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Управление ин- новационными проектами	Проведение лек- ционных занятий	ПЭИТ	Соколова Вера Серге- евна			По основно- му месту работы	Старший преподава- тель	880,00	12,00	0,0136	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Управление ин- новационными проектами	Проведение практических занятий	ПЭИТ	Кучерова Алина Иго- ревна			Совмести- тельство	Препода- ватель	900,00	8,00	0,0089	0	0,0000	0,0000
6	2024/ 2025	Управление ин- новационными проектами	Проверка и при- ем расчетно- графических работ	ПЭИТ	Кучерова Алина Иго- ревна			Совмести- тельство	Препода- ватель	900,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0000

6	2024/ 2025	Экологическая безопасность	Индивидуальные консультации контрольных работ	КТБ	Никифоро- ва Галина Евгеньевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
6	2024/ 2025	Экологическая безопасность	Проведение ла- бораторных ра- бот	КТБ	Никифоро- ва Галина Евгеньевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	8,00	0,0093	0	0,0000	0,0093
6	2024/ 2025	Экологическая безопасность	Проведение лек- ционных занятий	КТБ	Никифоро- ва Галина Евгеньевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
6	2024/ 2025	Экологическая безопасность	Проверка и ре- цензирование контрольных работ	КТБ	Никифоро- ва Галина Евгеньевна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/ 2026	Инженерия по- верхностей	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	0	0,0000	0,0002
7	2025/ 2026	Инженерия по- верхностей	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/ 2026	Инженерия по- верхностей	Консультации в рамках промежу- точной аттеста- ции	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	0	0,0000	0,0012
7	2025/ 2026	Инженерия по- верхностей	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Инженерия по- верхностей	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Инженерия по- верхностей	Проверка и при- ем расчетно- графических работ	МТНМ	Бурдасова Александра Алексан- дровна		Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/ 2026	Композиционные материалы	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Проценко Александр Евгеньевич		Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/ 2026	Композиционные материалы	Проведение ла- бораторных ра- бот	МТНМ	Проценко Александр Евгеньевич		Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Композиционные материалы	Проведение лек- ционных занятий	МТНМ	Проценко Александр Евгеньевич		Кандидат техниче- ских наук	Совмести- тельство	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Композиционные материалы	Проверка и при- ем расчетно-	МТНМ	Проценко Александр		Кандидат техниче-	Совмести- тельство	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004

			графических работ		Евгеньевич		ских наук								
7	2025/2026	Методология выбора материалов и технологических процессов	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001
7	2025/2026	Методология выбора материалов и технологических процессов	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140
7	2025/2026	Методология выбора материалов и технологических процессов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140
7	2025/2026	Методология выбора материалов и технологических процессов	Проверка и прием расчетно-графических работ	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
7	2025/2026	Методы неразрушающего контроля и технической диагностики	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Башков Илья Олегович			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0000
7	2025/2026	Методы неразрушающего контроля и технической диагностики	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Башков Илья Олегович			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	1	0,0136	0,0000
7	2025/2026	Методы неразрушающего контроля и технической диагностики	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Башков Илья Олегович			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	12,00	0,0136	1	0,0136	0,0000
7	2025/2026	Методы неразрушающего контроля и технической диагностики	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Башков Илья Олегович			По основному месту работы	Старший преподаватель	880,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0000
7	2025/2026	Моделирование и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	Аттестация в форме экзамена	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,20	0,0002	1	0,0002	0,0002
7	2025/	Моделирование	Индивидуальные	МТНМ	Физулаков	Доцент	Кандидат	По основному	Доцент	860,00	0,10	0,0001	1	0,0001	0,0001

	2026	и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	консультации контрольных работ		Роман Анатольевич		технических наук	му месту работы							
7	2025/2026	Моделирование и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	Консультации в рамках промежуточной аттестации	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	1,00	0,0012	1	0,0012	0,0012
7	2025/2026	Моделирование и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140
7	2025/2026	Моделирование и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	Проведение практических занятий	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	1	0,0140	0,0140
7	2025/2026	Моделирование и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	1	0,0004	0,0004
7	2025/2026	Нanomатериалы и нанотехнологии	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/2026	Нanomатериалы и нанотехнологии	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/2026	Нanomатериалы и нанотехнологии	Проведение практических занятий	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/2026	Нanomатериалы и нанотехнологии	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических 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	Валеев Андрей Мусагитович	Доцент	Кандидат педагогических наук	По основному месту работы	Заведующий кафедрой	740,00	4,00	0,0054	0	0,0000	0,0054

7	2025/ 2026	Прогрессивные материалы и технологии	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/ 2026	Прогрессивные материалы и технологии	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Прогрессивные материалы и технологии	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Прогрессивные материалы и технологии	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Белова Инна Валерьевна	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/ 2026	Сертификация машиностроительных материалов	Индивидуальные консультации контрольных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/ 2026	Сертификация машиностроительных материалов	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Сертификация машиностроительных материалов	Проведение практических занятий	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Сертификация машиностроительных материалов	Проверка и рецензирование контрольных работ	МТНМ	Бурдасова Александра Александровна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
7	2025/ 2026	Спектральный анализ и электронная микроскопия	Индивидуальные консультации РГР	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,10	0,0001	0	0,0000	0,0001
7	2025/ 2026	Спектральный анализ и электронная микроскопия	Проведение лабораторных работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Спектральный анализ и электронная микроскопия	Проведение лекционных занятий	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	12,00	0,0140	0	0,0000	0,0140
7	2025/ 2026	Спектральный анализ и электронная микроскопия	Проверка и прием расчетно-графических работ	МТНМ	Калугина Анна Алексеевна		Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	0,35	0,0004	0	0,0000	0,0004
8	2025/ 2026	Подготовка к процедуре защиты и защита вы	Консультирование руководителем ВКР	МТНМ	Физулаков Роман Анатольевич	Доцент	Кандидат технических наук	По основному месту работы	Доцент	860,00	13,00	0,0151	1	0,0151	0,0151

		пусковой квали- фикационной работы													
8	2025/ 2026	Подготовка к сдаче и сдача государственно- го экзамена	Консультация перед государ- ственным экза- меном	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	2,00	0,0023	0	0,0000	0,0023
8	2025/ 2026	Производствен- ная практика (научно- исследователь- ская работа)	Аттестация по практике в фор- ме зачета с оцен- кой	МТНМ	Башкова Татьяна Игоревна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,50	0,0006	0	0,0000	0,0006
8	2025/ 2026	Производствен- ная практика (научно- исследователь- ская работа)	Руководство практикой	МТНМ	Башкова Татьяна Игоревна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	6,09	0,0071	0	0,0000	0,0071
8	2025/ 2026	Производствен- ная практика (преддипломная практика)	Руководство практикой	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	8,00	0,0093	0	0,0000	0,0093
8	2025/ 2026	Производствен- ная практика (технологическая (проектно- технологическая) практика), 8 се- местр	Аттестация по практике в фор- ме зачета с оцен- кой	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	0,50	0,0006	0	0,0000	0,0006
8	2025/ 2026	Производствен- ная практика (технологическая (проектно- технологическая) практика), 8 се- местр	Руководство практикой	МТНМ	Белова Ин- на Валерь- евна	Доцент	Кандидат техниче- ских наук	По основно- му месту работы	Доцент	860,00	4,09	0,0048	0	0,0000	0,0048
												2,5718	36	0,3027	2,2984
														12%	89%

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

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

Часть 1. Удовлетворенность организацией образовательной деятельности

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

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

1.2. Насколько Вы удовлетворены качеством фондов библиотеки?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Часть 2. Удовлетворенность условиями для профессионального развития

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

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

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Да, удовлетворяет	111	66,1%

Затрудняюсь с ответом	31	18,5%
Нет, не удовлетворяет	26	15,5%

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

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

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

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

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

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

Часть 3. Удобство пользования коммуникационно-информационными средствами университета

6. Оцените удобство пользования коммуникационно-информационными средствами университета:

Электронная почта

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

Официальный сайт университета

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

Внешние ресурсы сети Интернет

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

Электронно-библиотечные системы

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

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

ЭИОС (личный кабинет преподавателя)

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

Онлайн-расписание (мобильное приложение)

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

КИС Деканат

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

СЭД Альфреско

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

Мессенджеры и социальные сети

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

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

Часть 4. Удовлетворенность условиями организации труда

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

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

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

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

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

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

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Высокий уровень	22	13,1%

Затрудняюсь ответить	10	6,0%
Низкий уровень	56	33,3%
Средний уровень	80	47,6%

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

10. Как Вы оцениваете реализацию коллективного договора?

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

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
В основном чувствую себя защищенным	72	42,9%

Затрудняюсь ответить	17	10,1%
Не чувствую себя защищенным	15	8,9%
Чувствую себя защищенным лишь частично	25	14,9%
Чувствую себя полностью защищенным	39	23,2%

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

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

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

Приложение 3 Результаты опросов обучающихся университета об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик

В опросе приняло участие 26 студентов, обучающихся по образовательной программе «Материаловедение и технологии материалов» по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение в машиностроении». Была принята следующая модель определения уровней удовлетворенности:

Интервал (проценты)	Уровень удовлетворенности	Индекс качества
$0 < \text{доля} \leq 10$	очень низкий	1
$10 < \text{доля} \leq 20$	низкий	2
$20 < \text{доля} \leq 30$	удовлетворительный	3
$30 < \text{доля} \leq 50$	хороший	4
$50 < \text{доля} \leq 100$	высокий	5

Результаты анкетирования студентов показаны в таблицах 1-19.

1. Просим Вас оценить степень удовлетворенности качеством и содержанием процесса обучения на осваиваемой образовательной программе:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	19	73%	высокий	5
Скорее удовлетворён	5	19%	низкий	2
Затрудняюсь ответить	1	4%	очень низкий	1
Не удовлетворён	1	4%	очень низкий	1
2. Насколько качественно, по Вашему мнению, осуществляется преподавание дисциплин (курсов, модулей)?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Очень качественно	14	54%	высокий	5
Качественно	6	23%	удовлетворительный	3
Скорее качественно	5	19%	низкий	2
Скорее некачественно	1	4%	очень низкий	1
3. Просим Вас оценить степень удовлетворенности организацией и проведением практик:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	17	65%	высокий	5
Скорее удовлетворён	7	27%	удовлетворительный	3
Скорее не удовлетворён	2	8%	очень низкий	1
4. Просим Вас оценить степень удовлетворенности расписанием занятий (начало и окончание занятий, количество пар в день):				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	12	46%	хороший	4
Скорее удовлетворён	8	31%	хороший	4
Затрудняюсь ответить	3	12%	низкий	2
Не удовлетворён	1	4%	очень низкий	1
Скорее не удовлетворён	2	8%	очень низкий	1
5. Насколько своевременно изменения в расписании доводятся до студентов?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>

	<i>человек</i>		<i>ности</i>	<i>качества</i>
Практически всегда своевременно	23	88%	высокий	5
Затрудняюсь ответить	1	4%	очень низкий	1
Не своевременно	2	8%	очень низкий	1
6. Как Вы оцениваете организацию пересдач в период повторной промежуточной аттестации?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Хорошая	20	77%	высокий	5
Скорее хорошая	5	19%	низкий	2
Плохая	1	4%	очень низкий	1
7. Просим Вас оценить степень удовлетворенности доступностью Интернет-ресурсов университета:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	20	77%	высокий	5
Скорее удовлетворён	4	15%	низкий	2
Затрудняюсь ответить	1	4%	очень низкий	1
Скорее не удовлетворён	1	4%	очень низкий	1
8. Просим Вас оценить полноту размещения электронно-информационных образовательных ресурсов в личном кабинете студента:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Практически все документы размещаются своевременно	24	92%	высокий	5
Около 50% дисциплин обеспечены документами своевременно	1	4%	очень низкий	1
Большинство дисциплин не обеспечены документами своевременно	1	4%	очень низкий	1
9. Просим Вас оценить степень удовлетворенности обеспечением учебной и методической литературой:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	19	73%	высокий	5
Скорее удовлетворён	5	19%	низкий	2
Скорее не удовлетворён	1	4%	очень низкий	1
Не удовлетворён	1	4%	очень низкий	1
10. Как бы Вы оценили наличие и понятность навигации внутри университета?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Высокий уровень	16	62%	высокий	5
Средний уровень	9	35%	хороший	4
Низкий уровень	1	4%	очень низкий	1
11. Вы считаете, учебные помещения ВУЗа оборудованы надлежащим образом?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Да, достаточно	7	27%	удовлетворительный	3

Скорее нет	3	12%	низкий	2
Недостаточно	1	4%	очень низкий	1
Да, полностью	11	42%	хороший	4
Скорее да	4	15%	низкий	2
12. Удовлетворены ли Вы санитарно-гигиеническим состоянием учебных аудиторий и иных помещений университета?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Да	21	81%	высокий	5
Нет	5	19%	низкий	2
13. Как бы Вы оценили наличие и доступность питьевой воды в университете?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Средний уровень	9	35%	хороший	4
Высокий уровень	8	31%	хороший	4
Низкий уровень	7	27%	удовлетворительный	3
Затрудняюсь ответить	2	8%	очень низкий	1
14. Как бы Вы оценили существующие в университете зоны отдыха (ожидания)?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Средний уровень	8	31%	хороший	4
Низкий уровень	6	23%	удовлетворительный	3
Затрудняюсь ответить	3	12%	низкий	2
Высокий уровень	9	35%	хороший	4
15. Просим Вас оценить степень удовлетворенности оснащением спортивных залов университета:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Скорее удовлетворён	9	35%	хороший	4
Скорее не удовлетворён	2	8%	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	6	23%	удовлетворительный	3
Полностью удовлетворён	8	31%	хороший	4
Не удовлетворён	1	4%	очень низкий	1
16. Просим Вас оценить степень удовлетворенности работой пунктов питания в университете:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	8	31%	хороший	4
Затрудняюсь ответить	5	19%	низкий	2
Скорее удовлетворён	9	35%	хороший	4
Скорее не удовлетворён	2	8%	очень низкий	1
Не удовлетворён	2	8%	очень низкий	1
17. Просим Вас оценить степень удовлетворенности доброжелательностью и вежливостью работников университета:				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Полностью удовлетворён	16	62%	высокий	5
Скорее удовлетворён	7	27%	удовлетворительный	3
Не удовлетворён	2	8%	очень низкий	1
Затрудняюсь ответить	1	4%	очень низкий	1
18. Укажите, сталкивались ли Вы со случаями коррупции в университете:				

<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
Ничего не знаю об этом	23	88%	высокий	5
Мне рассказывали о таких случаях с теми студентами, которых я лично не знаю	2	8%	очень низкий	1
Я лично сталкивался с этим	1	4%	очень низкий	1
19. Чувствуете ли Вы себя защищенным от террористических угроз, терактов в университете?				
<i>Ответ</i>	<i>Количество человек</i>	<i>%</i>	<i>Уровень удовлетворенности</i>	<i>Индекс качества</i>
В основном чувствую себя защищенным	9	35%	хороший	4
Затрудняюсь ответить	4	15%	низкий	2
Чувствую себя защищенным лишь частично	1	4%	очень низкий	1
Чувствую себя полностью защищенным	11	42%	хороший	4
Не чувствую себя защищенным	1	4%	очень низкий	1

Результаты измерения удовлетворенности

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

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

В опросе работодателей машиностроительной отрасли промышленности и сферы нефтепереработки приняли участие 51 представитель предприятий:

- Филиал ПАО "ОАК" - КНААЗ им. Ю.А. Гагарина
- ПАО "Амурский судостроительный завод"
- ООО «Амурсталь»
- ПАО Яковлев
- ООО "РН-Комсомольский НПЗ"
- ООО "Амурский ГМК"
- ООО "ДВ-Промпереработка"
- ООО "ДВ-Экоресурс"
- ООО "Инновационные технологии на железнодорожном транспорте"
- ООО «ЭСКО»
- Институт машиноведения и металлургии ДВО РАН
- 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
Полностью удовлетворен	36	70,6%
Удовлетворен в большей мере	15	29,4%

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	12	23,5%
Никогда	11	21,6%
Редко	11	21,6%
Часто	17	33,3%

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	14	27,5%
Никогда	7	13,7%
Редко	13	25,5%
Часто	17	33,3%

4. Сотрудничаете ли Вы с вузом в области преподавания?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
--------	--------------------	----------------

Всегда	24	47,1%
Никогда	4	7,8%
Редко	15	29,4%
Часто	8	15,7%

5. Принимаете ли Вы обучающихся образовательной программы на практику?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Иногда	3	5,9%
Никогда	5	9,8%
Редко	5	9,8%
Часто	38	74,5%

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	34	66,7%
Никогда	7	13,7%
Редко	2	3,9%
Часто	8	15,7%

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

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	16	31,4%
Никогда	6	11,8%
Редко	6	11,8%
Часто	23	45,1%

8. Трудоустраиваете ли Вы выпускников программы?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Всегда	22	43,1%
Редко	8	15,7%
Часто	21	41,2%

9. Как бы Вы оценили качество подготовки выпускников?

Ответы	Количество человек	Процент выбора
Не в полной мере	3	5,9%
Полностью удовлетворен	31	60,8%
Удовлетворен в большей мере	17	33,3%

В результате анализа данных опроса можно сделать вывод, что с точки зрения работодателей, университет готовит специалистов в машиностроительной отрасли промышленности и сфере нефтепереработки с достаточно высоким уровнем профессиональной подготовки – полностью удовлетворены качеством подготовки выпускников 60,8 % респондентов, удовлетворены в большей мере 33,3 %. Согласно результатам опроса работодатели удовлетворены сотрудничеством с КнАГУ – 70,6 % - полностью, 29,4 % - 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 60,8 % респондентов;
- в разработке фондов оценочных средств 56,9 %;
- участвуют в преподавании профильных дисциплин 62,7 %;
- принимают обучающихся на практику 80,4 %;
- в процедурах государственной итоговой аттестации принимают участие 82,4 % респондентов.

Взаимодействие университета и работодателей в сфере трудоустройства выпускников находится на высоком уровне, большинство представителей работодателей (84,3 %), 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;
- привлечение педагогических работников с практическими знаниями в области машиностроения, т.к. при развивающихся технологиях актуальные знания имеют лишь люди, решающие рабочие задачи в настоящий момент. Производственники могут скорректировать учебный процесс для освещения в нем действительно полезных тем, а не сухой теории, оторванной от реальности;
- 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;
- необходимо введение практик научно-исследовательской работы на всех уровнях образования. Выпускник, получивший за годы обучения глубокий опыт исследовательской деятельности, вооруженный научными методами и способами познания, быстрее других проникает в сущность окружающих явлений и процессов, быстрее находит главное, быстрее выстраивает последовательность своих действий. У него лучше развита интуиция, воображение, он умеет мыслить системно и широко, у него лучше сформированы организационные и аналитические навыки, в решении многих вопросов он будет опережать своих сверстников, то есть будет более конкурентоспособным, в том числе на рынке труда. Для стимуляции у молодежи заинтересованности в исследовательской деятельности необходимо проводить популяризацию науки и научных результатов. Степень популярности науки, внимание к научным проблемам, обеспечивает приход молодых кадров в науку и высокотехнологичные области производства;
- 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.