# «ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ДИЗАЙНА» - ФИЛИАЛ

Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»

И.О. заместителя директора по науке И.С. Бугрова

24 " geera of st.

# ОТЧЕТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ КАФЕДРЫ ТЕХНОЛОГИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ ЗА 2020 ГОД

Рассмотрено на заседании кафедры «Технологии общественного питания» протокол № 3 от 24.12.2020года

зав. кафедрой: к.т.н., доцент Кузнецова И.А.

# 1. ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИЙ СОСТАВ КАФЕДРЫ

# 1. 1. Информация о кадровом составе кафедры: доктора наук, кандидаты наук, преподаватели без ученой степени.

№ №	Фамилия Имя Отчество	Должность	Ученая степень	Ученое звание	% ставки на 2020-2021 уч. год
		Штатные сотр	удники		
1.	Кузнецова Ирина Анатольевна	Зав. кафедрой, доцент	к.т.н.	доцент	100
2.	Веселова Анна Юрьевна	доцент	к.т.н.	доцент	132
3.	Долгополова Светлана Валентиновна	доцент	к.т.н.	доцент	32
4.	Орлова Анна Ильинична	доцент	К.Э.Н.	доцент	126
5.	Головачева Ольга Вячеславовна	ст. преподаватель	-	-	126
6.	Захарова Ирина Ивановна	ст. преподаватель	-	-	166
7.	Кузина Наталья Валерьевна	ст. преподаватель	-	-	138
8.	Крылова Рамиля Вафовна	ст. преподаватель	1	1	147
9.	Климина Елена Васильевна	ст. преподаватель	1	-	155
10.	Николаева Татьяна Александровна	ст. преподаватель	1	-	141
11.	Фрункина Ирина Борисовна	ст. преподаватель	1	1	100
12.	Иванова Ольга Николаевна	ст. преподаватель	1	-	132
13.	Сухова Ольга Валентиновна	преподаватель	-	-	153
		Внутренние совм	иестители		
1.	Комлева Венера Шамильевна	ст. преподаватель	-	-	27
2.	Федорова Елена Александровна	преподаватель	-	-	27
3.	Ермаков Дмитрий Алексеевич	преподаватель	-	-	16
· · ·		Внешние совме	естители		
1.	-	-	-	-	-

#### 1.2. Информация о докторах наук до 40 лет

№	Фамилия Имя Отчество	Дата рождения	Дата защиты	Специальность, по которой защищена диссертация
1.	-	-	-	-

1.3. Информация о кандидатах наук до 35 лет

<u>№</u>	Фамилия Имя Отчество	Дата рождения	Дата защиты	которой защищена диссертация
1.	-	-	-	-

#### 2. НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАФЕДРЫ

#### 2.1. Научные направления кафедры/ научная школа:

**Направление 1.** «<u>Разработка ресурсосберегающих технологий пищевой продукции в</u> сфере обеспечения продовольственной безопасности»

Соответствие коду ГРНТИ:

65.01: Общие вопросы пищевой промышленности.

65.09: Пищевое сырье и вспомогательные материалы.

65.13: Процессы и аппараты пищевых производств.

**Направление 2.** «Совершенствование организации производства на предприятиях общественного питания при создании условий реализации государственной политики в области здорового питания»

Соответствие коду ГРНТИ:

71.01: Общие вопросы внутренней торговли.

71.33: Общественное питание.

#### 2.1.1. Научная школа

Руководитель научного направления/научной школы:

**Направление 1.** «Разработка ресурсосберегающих технологий пищевой продукции в сфере обеспечения продовольственной безопасности», к.т.н., доцент Кузнецова И.А.

**Направление 2.** «Совершенствование организации производства на предприятиях общественного питания при создании условий реализации государственной политики в области здорового питания», к.т.н., доцент Долгополова С.В.

# 2.1.2. Основные результаты научно-исследовательской работы кафедры по научному направлению / научной школе, полученные за отчетный период:

- защищено диссертаций 0
- издано монографий 0
- опубликовано статей по научному направлению кафедры в реферируемых журналах РИНЦ, ВАК, SCOPUS, WEB OF SCIENCE <u>44</u> (таблицы 1, 2)
- публичные выступления с результатами научных исследований на конференциях, симпозиумах, конкурсах  $\underline{0}$  (таблица 3)

Таблица 1. – Публикации научных статей/тезисов НПР по научному направлению кафедры

Ν π/	,	Наименование публикации	Издательство рецензируемое: РИНЦ, BAK, SCOPUS, WEB OF SCIENCE	Объем в п.л.
1.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель	Подготовка к демонстрационному экзамену с применением	Научный журнал «Теоретический и практический потенциал современной науки». 2020. – С. 33-36 . РИНЦ	0,25

		инструментов процессного подхода		
2.	Захарова И.И., ст. преподаватель	Современные методы охлаждения кулинарной продукции и сырья в индустрии питания	Международный научно-практический электронный журнал «Агропродовольственная экономика». №1. 2020. — С.7-13. РИНЦ	0,3
3.	Захарова И.И., ст. преподаватель	Формат «dark kitchen» для индустрии питания в условиях кризиса	Международный научно- практический электронный журнал «Агропродовольственная экономика» №6. 2020г. – С.7-14. РИНЦ	0,5
4.	Шумилова А.Д. преподаватель	Применение сладкого молотого перца, обогащенного селеном	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №4. 2020. — С.307-312. РИНЦ.	0,4
5.	Головачева О.В. ст. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель	Сравнительный анализ макаронных изделий	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020. – С.53 РИНЦ	0,2
6.	Николаева Т.А. ст. преподаватель, Головачева О.В. ст. преподаватель	Сравнительный анализ макаронных изделий	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020. – С.53 РИНЦ	0,2
7.	Иванова О.Н. ст. преподаватель	Применение методики «Фабрика процессов» при обучении студентов среднего профессионального образования направления 19.02.03 Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020 С. 68. РИНЦ	0,6
8.	Головачева О.В. ст. преподаватель	Характеристика ацидофильной закваски и ее применение	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». № 11. 2020 С. 153-154. РИНЦ	0,4
9.	Николаева Т.А. ст. преподаватель	Питание по временам года	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020 - С. 16. РИНЦ	0,3
10.	Николаева Т.А. ст. преподаватель, Головачева О.В ст. преподаватель Шумилова А.Д. преподаватель	Современные тенденции в индустрии общественного питания	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». № 12. 2020. — С. 120-123. РИНЦ	0,58
11.	Головачева О.В, ст. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель	Современные тенденции в индустрии общественного питания	Научно-образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». № 12. 2020. — С. 120-123. РИНЦ	0,58
12.	Крылова Р.В. ст. преподаватель,	Экономические аспекты введения	Научные междисциплинарные исследования. Материалы II	0,44

	Климина Е. В., ст. преподаватель Захарова И. И., ст. преподаватель	услуги «бизнес- ланч» в предприятиях общественного питания	Международной научно- практической конференции. Под редакцией Н.В. Емельянова. М., 2020. – С.153-159. РИНЦ	
13.	Захарова И. И., ст. преподаватель Климина Е. В., ст. преподаватель Крылова Р.В. ст. преподаватель	Экономические аспекты введения услуги «бизнес- ланч» в предприятиях общественного питания	Научные междисциплинарные исследования. Материалы II Международной научно- практической конференции. Под редакцией Н.В. Емельянова. М., 2020. — С.153-159. РИНЦ	0,44
14.	Климина Е. В., ст. преподаватель Захарова И. И., ст. преподаватель Крылова Р.В. ст. преподаватель	Экономические аспекты введения услуги «бизнес- ланч» в предприятиях общественного питания	Научные междисциплинарные исследования. Материалы II Международной научно- практической конференции. Под редакцией Н.В. Емельянова. М., 2020. — С.153-159. РИНЦ	0,44
15.	Крылова Р.В. ст. преподаватель	Оценка эффективности меню в индустрии питания	Электронный научный журнал «Е-Scio.ru». №2. 2020. – С.223-231 РИНЦ	0,5
16.	Захарова И.И. ст. преподаватель, Толстова Е.Г. ст. преподаватель	Исследование целесообразности использования итальянской муки на российских предприятиях индустрии питания	Научный журнал «Вестник КрасГАУ». №2. 2020. – С.171-176. ВАК	0,42
17.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель Сатаева Д.М.	Аккредитация по стандартам WORLDSKILLS	Научный журнал «Стандарты и качество». 2020. – С. 74-80. ВАК	0,5
18.	Фрункина И.Б., ст. преподаватель	Совершенствование организации производства на предприятиях общественного питания, использование безотходных технологий, как способ повышения конкурентоспособности и рентабельности ресторана	Журнал «Азимут научных исследований: экономика и управление». Том 9 № 1 (30). 2020. – C. 359-361 BAK	0,16
19.	Долгополова С.В. к.т.н., доцент	Качество сырья как фактор обеспечения качественного питания детей в государственных образовательных учреждениях	Научно-практический журнал «Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов». №1(60). 2020. – С. 92-96. ВАК	0,33
20.	Крылова Р. В., ст.преподаватель Волостнов Н.С., Лазутина А.Л., Хохлов А.А., Лебедева Т.Е.	Депривация потребления благ сельскими жителями как угроза экономической / национальной	Московский экономический журнал. № 5. 2020. – С. 68. ВАК	0,6

		безопасности современной России		
21.	Головачева О.В. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель Николаева Т.А. ст. преподаватель	Разработка рецептуры масленого бисквитного полуфабриката с повышенной пищевой ценностью	Журнал «Инновации и инвестиции». №5. 2020. – С.199-200. ВАК	0,3
22.	Николаева Т.А. ст. преподаватель Головачева О.В. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель	Разработка рецептуры масленого бисквитного полуфабриката с повышенной пищевой ценностью	Журнал «Инновации и инвестиции». №5. 2020. – С.199-200. ВАК	0,3
23.	Шумилова А.Д. преподаватель Николаева Т.А. ст. преподаватель Головачева О.В. ст. преподаватель	Разработка рецептуры масленого бисквитного полуфабриката с повышенной пищевой ценностью	Журнал «Инновации и инвестиции». №5. 2020. – С.199-200. ВАК	0,3
24.	Веселова А.Ю. к.т.н., доцент	Влияние природных источников биологически активных веществ бетулинсодержащего экстракта бересты на свойства муки	Научно-практический журнал «Хлебопродукты». №5. 2020. – С. 44-46. ВАК	0,5
25.	Крылова Р.В., ст. преподаватель, Лазутина А. Л., к.э.н., доцент, Сафатова К. С., Моровова И. М.	Современные тренды развития ресторанного бизнеса в России	Московский экономический журнал. №8. 2020. – C.384-390 BAK	0,6
26.	Кузина Н.В., ст. преподаватель	Выбор предприятия для прохождения практики студентами специальности «Технология продукции общественного питания»	Научно-правовой журнал «Образование и право». №3. 2020. – C.314-318. ВАК	0,4
27.	Долгополова С.В. к.т.н., доцент	Пути оптимизации цикличного меню при организации питания детей в государственных образовательных учреждениях	Научно-практический журнал «Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов». № 6(65). 2020. – С.122-125. ВАК	0,25
28.	Николаева Т. А., ст. преподаватель Головачева О.В., ст. преподаватель Шумилова А. Д.,	Современные тенденции в организации общественного питания	Научный журнал «Инновации и инвестиции». №12. 2020. – С.115-117. ВАК	0,15

	преподаватель			
29.	Головачева О.В., ст. преподаватель Николаева Т. А., . ст. преподаватель Шумилова А. Д., преподаватель	Современные тенденции в организации общественного питания	Научный журнал «Инновации и инвестиции». №12. 2020. – С.115-117. ВАК	0,15
30.	Иванова О.Н., ст. преподаватель, Лазутина А.Л. к.э.н., доцент, Волостнов Н.С. д.э.н., профессор	Адаптивная эффективность коммерческих организаций как фактор обеспечения национальной /экономической безопасности	Научно-практический сетевой журнал «Московский экономический журнал». №7. 2020. – С.31. ВАК	1,5
31.	Климина Е.В. ст. преподаватель, Волостнов Н.С. д.э.н., профессор, Лазутина А.Л. к.э.н., доцент	Аграрно- промышленный комплекс национальной экономики: специфика общественной оценки его эффективности в условиях рынка	Научно-практический сетевой журнал «Московский экономический журнал». №2. 2020. – С.329-337. ВАК	1,8
32.	Веселова А. Ю., к.т.н., доцент Козлов А. В., Коросова Н.Н.,Волкова А.В.Вершинина И.В.,Авдеев Ю.М.	Environmental assessment of minor rivers flowing within the boundaries of NIZHNY NOVGOROD	International Journal of Advanced Research in Engineering and Technology (IJARET). 2020. – C.100-107 Scopus	0,58
33.	Веселова А.Ю. к.т.н., доцент, Бацына Я.В. к.э.н., доцент, Клюева Ю.С. к.э.н., доцент, Николенко П.Г. к.э.н., доцент, Бочаров В.А. к.с х.н., доцент	Historical Background for the Formation of Customer Focus in the Service Sector	International Journal of Psychosocial Rehabilitation. ISSN: 1475-7192, Volume- 24. Issue – 5, March, 2020. pp. 1616-1626. Scopus	0,25

Таблица 2. – Публикация научных статей/тезисов НПР кафедры совместно со студентами

<b>№</b> п\п	ФИО студента и научно- педагогического сотрудника, учёная степень, учёное	Наименование публикации		ецензируемое: РИНЦ, , WEB OF SCIENCE	Объем в п.л.
	звание, должность				
	Янцева А.С.,	Управление	Журнал «Colloqu	ıium-journal», №7(59),	
1.	Орлова А.И.	ресторанами: новые	2020, C.75-77,	(Warszawa, Polska),	0,4
	к.э.н., доцент	технологии и тренды	РИНЦ до 26.04.2	020	
2.	Уваров И.А.,	Инновационные	Журнал	«Colloquium-journal»,	0,3

	Орлова А.И. к.э.н., доцент	технологии в общественном питании	№10(62), 2020, С.103-106, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	
3.	Лобанова П.К., Орлова А.И к.э.н., доцент.	Тренды 2020 в кондитерском искусстве	Журнал «Кондитерское и хлебопекарное производство», №5-6(187),2020, с. 51-53, РИНЦ	0,3
4.	Балова Ю.А., Орлова А.И. к.э.н., доцент	Современные аспекты развития ресторанного бизнеса	Журнал «Colloquium-journal», №11(63), 2020, С.26-28, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,2
5.	Чикишева Ю.С., Орлова А.И к.э.н., доцент.	Инновационные технологии как основа конкурентоспособности предприятий общественного питания	Журнал «Colloquium-journal», №12(64), 2020, С.45-47, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,2
6.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., к.э.н., доцент Орлова А. И., к.э.н., доцент Комарова Е. В., преподаватель, Сухова О.В. преподаватель	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	Материалы XX международной молодежной научной конференции «Молодежь и 21 век-2020», г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ	0,2
7.	Шестаков И.В., Орлова А.И. к.э.н., доцент	Актуальность здорового питания в образовательных учреждениях	Журнал «Colloquium-journal», №4(56), 2020, С.27-29, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,8
8.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., преподаватель Комарова Е.В., преподаватель Орлова А.И к.э.н., доцент., Сухова О.В. преподаватель	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	Материалы XX международной молодежной научной конференции «Молодежь и 21 век-2020», г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ	0,2
9.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., преподаватель Сухова О.В., преподаватель Орлова А.И., к.э.н., доцент, Комарова Е.В. преподаватель	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	Материалы XX международной молодежной научной конференции «Молодежь и 21 век-2020», г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ	0,2
10.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель Демин М.В.	Сравнительный анализ технологий консервирования кукурузы, используемой в животноводстве	IX всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». 2020. – С. 359-363. РИНЦ	0,33
11.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель Запалова АС.	К вопросу о нормативном регулировании	IX Всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». 2020. – С. 320-324. РИНЦ	0,6

Малкин А.Р.	показателей	
	безопасности	И
	качества	зерна
	кукурузы	

Таблица 3. – Публичные выступления с результатами научных исследований

№ п/п	ФИО научно- педагогического сотрудника, учёная степень, учёное звание, должность	Тема выступления	Место выступления (название мероприятия, организация и город)	Результат выступления: сертификат, публикация в сборнике НПК, др. (копии прикладываются к отчёту)
1.	-	-	-	-

# 2.2. Результаты научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы (НИОКР)

# 2.2.1. Работа научно-исследовательских лабораторий при кафедрах (межкафедральных научно- исследовательских лабораторий):

наименование научно-исследовательской лаборатории (НИЛ): - лаборатория лаборатория лаборатория лаборатория учебный магазин: учебный склад: результаты деятельности НИЛ (таблица 4) 2.2 Основные направления деятельности НИЛ при кафедре:
2.3 Проекты, разрабатываемые при НИЛ при кафедре:
2.4. Сотрудничество НИЛ при кафедре: партнеры, договоры –

Таблица 4. – Результаты деятельности научно-исследовательской лаборатории

<b>№</b> π/π	Название лаборатории	Тема исследования	Научный руководит ель, исполните ли	Реализова нные этапы и сроки выполнен ия	Результаты НИР, ОКР (публикации, др.)	Затрач енные средст ва	Доход ы от деятел ьност и	
1	-	-	-	-	-	-	-	

#### 2.2.2. Научно-исследовательские проекты кафедры (межкафедральные проекты):

<u>No</u>	Наименование	Коды по	Научный	Реализова	Результаты,	Затрач	Доход
п/п	проекта	рубрикатору	руководите	нные	форма	енные	ы от
		ГРНТИ	ль/	этапы	представле	средст	проекта
			участники	проекта	кин	ва	
					результатов		
1.	-	-	-	-	-	-	-

#### 2.2.3. Опытно-конструкторские разработки:

$\mathcal{N}_{\underline{0}}$			Коды по		Затрач	Доходы
$\Pi/\Pi$	Наименование разработки	Автор	рубрикатору	Результаты	енные	ОТ
		(авторы)	ГРНТИ	реализации	средст	разрабо
					ва	тки
1.	-	_	-	-	-	-

# 2.2.4. Регистрация прав интеллектуальной собственности:

<b>№</b> п/п	ФИО, учёная степень, учёное звание, должность.	Объект интеллектуальной собственности	Дата подачи документов на регистрацию интеллектуальной собственности, планируемые сроки получения свидетельства или патента
1.	Кузнецова И.А, к.т.н., доцент, зав. кафедрой.	Патент на изобретение «Способ производства продуктов питания функционального назначения»	дата регистрации - октябрь 2020 г. срок получения - 2021 г.
2.	Веселова А.Ю., к.т.н., доцент	Патент на изобретение «Способ приготовления котлет из рыбы путассу - Путассу «Энержи»	дата регистрации - октябрь 2020 г. срок получения - 2021 г.

# 2.2.5. Результаты участия НПР в конкурсах научно-исследовательских работ и проектов:

<b>№</b> п/п	Наименование конкурса	Уровень и место проведения конкурса (международный, всероссийский, региональный, внутривузовский)	ФИО участников, учёная степень, учёное звание, должность	Результат: места, получение гранта, диплома, сертификата, благодарственного письма и др. (копии документов прикладываются к отчету)
1.	XIV Нижегородская сессия молодых ученых, Гуманитарные науки, секция «Экономика, финансы и менеджмент»	областной	Ермаков Д.А., преподаватель	-

#### РЕЗУЛЬТАТЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Количество студентов, принявших участие в конкурсах, научно-практических конференциях, олимпиадах -5 (таблица 5),

#### из них:

- международного уровня 1;
- всероссийского уровня -3;
- регионального уровня 1;
- внутривузовского уровня 0.

Таблица 5. – Участие студентов в конкурсах, научно-практических конференциях, олимпиадах

<b>№</b> п/п	Наименование мероприятия	Вид (конкурс, научно- практическая конференция , олимпиада)	Уровень (международ- ный, всероссийский, региональный, внутривузовс- кий)	Место проведения и дата	Ф.И.О. участника и научного руководителя (учёная степень, учёное звание, должность)	Результат
1.	XX Международная молодежная научная конференция «Молодежь и XXI век-2020»	конференция	международная	Юго- Западный государстве- нный университет (ЮЗГУ) г. Курск	Швецов А.Н., к.э.н., доцент Орлова А. И., преподаватель Комарова Е. В., преподаватель Сухова О.В. преподаватель, Афродитов А.А.	публика- ция тезисов доклада
2.	XII Областной конкурс молодежных инновационных команд Россия - Ответственность-Стратегия - Технология РОСТ — 2020	конкурс	областной	г. Нижний Новгород, ул. Октябрьская д. 25.	Веселова А. Ю., к.т.н., доцент Морозова А. П.	-
3.	Всероссийский конкурс креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «НЕОТЕРРА» –2020	конкурс	всероссийский	г. Москва. Дистанцио- нно, 20.12.2020	Орлова А. И, к.э.н., доцент, Маткивская Е.Р.	Диплом 2 степени
4.	Всероссийский конкурс креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «НЕОТЕРРА» –2020	конкурс	всероссийский	г. Москва. Дистанцио- нно, 20.12.2020	Ермаков Д. А., Преподаватель Александрова А. Н., Афродитов А. А.,	Диплом 1 степени
5.	Всероссийский конкурс креативных	конкурс	всероссийский	г. Москва. Дистанцио-	Веселова А. Ю., к.т.н., доцент	Диплом 3 степени

проектов и идей по		нно,	Морозова А. П.	
развитию		20.12.2020		
социальной				
инфраструктуры				
«HEOTEPPA» –2020				

# **3.2.** Количество научных публикаций студентов под руководством НПР кафедры – (таблица 6)

Таблица 6. – Научные публикации студентов

№	Наименование	ФИО студентов,	ФИО научного	Издательство РИНЦ, BAK, SCOPUS, WEB OF SCIENCE и наименование	Объем
п/п	публикации	группа	руководителя	сборника	в п.л.
1.	Управление ресторанами: новые технологии и тренды	Янцева А.С., ОВ-17	к.э.н., доцент Орлова А.И.	Журнал «Colloquium-journal», №7(59), 2020, С.75-77, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,4
2.	Инновационные технологии в общественном питании	Уваров И.А., ОВ-17	к.э.н., доцент Орлова А.И.	Журнал «Colloquium-journal», №10(62), 2020, С.103-106, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,3
3.	Тренды 2020 в кондитерском искусстве	Лобанова П.К., ОВ-17	к.э.н., доцент Орлова А.И.	Журнал «Кондитерское и хлебопекарное производство», №4-5(187),2020, С. 51-53, РИНЦ	0,3
4.	Современные аспекты развития ресторанного бизнеса	Балова Ю.А., ОВ-17	к.э.н., доцент Орлова А.И.	Журнал «Colloquium-journal», №11(63), 2020, С.26-28, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,2
5.	Инновационные технологии как основа конкурентоспосо бности предприятий общественного питания	Чикишева Ю.С., ОВ-17	к.э.н., доцент Орлова А.И.	Журнал «Colloquium-journal», №12(64), 2020, С.45-47, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,2
6.	Актуальность здорового питания в образовательных учреждениях	Шестаков И.В., ОВ3-1- 16	к.э.н., доцент Орлова А.И.	Журнал «Colloquium-journal», №4(56), 2020, С.8-10, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020	0,8
7.	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	Афродитов А.А., ОВ-18	к.э.н., доцент Орлова А.И., преподаватель Комарова Е.В., преподаватель Сухова О.В. преподаватель	Материалы XX международной молодежной научной конференции "Молодежь и 21 век-2020", г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ	0,2
8.	Сравнительный анализ жесткости воды в районах	Швецов А.Н., ОВ-17	к.э.н., доцент Орлова А.И., преподаватель	Материалы XX международной молодежной научной конференции "Молодежь и 21 век-2020", г Курск	0,2

	Нижнего		Комарова	2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ	
	Новгорода:		E.B.,		
	здоровье		преподаватель		
	сберегающий		Сухова О.В.		
	аспект		преподаватель		
9.	Сравнительный анализ технологий консервировани я кукурузы, используемой в животноводстве	Демин М.В. ОВ-18	Комлева В.Ш., ст.преподава- тель	IX всероссийский фестиваль науки. 2020. – С. 359-363. РИНЦ	0,33
10.	К вопросу о нормативном регулировании показателей безопасности и качества зерна кукурузы	Запалова АС. ОП-1-17	Комлева В.Ш., ст. преподаватель	IX Всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». 2020. – С. 320-324. РИНЦ	0,6
11.	К вопросу о нормативном регулировании показателей безопасности и качества зерна кукурузы	Малкин А.Р ОП-1-17	Комлева В.Ш., ст. преподаватель	IX Всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». 2020. – С. 320-324. РИНЦ	0,6

## 3.3. Количество студентов, занятых в научных кружках (секциях) – (таблица 7)

Таблица 7. – Перечень научных кружков (секций)

<u>№</u>	Наименование кружка	ФИО научного руководителя (учёная степень, учёное звание, должность)	ФИО студентов
п/п	(секции)		и группа
1.	-	-	-

## 3.4. Результаты работы научных кружков:

<b>№</b> п/п	Наименование кружка (секции)	ФИО научного руководителя (учёная степень, учёное звание, должность)	Проведенные исследования	Презентация результатов исследований (публикации, выступления с докладом в НПК, в конкурсах проектов, НИОКР)
1.	-	-	-	-

#### 3. ПОДГОТОВКА НАУЧНЫХ КАДРОВ

#### 4.1. Сотрудники кафедры, руководящие работой аспирантов:

					Защитилось в
<b>№</b> п/п	Ф.И.О., должность, учёная степень и учёное звание	аспирантов	Кол-во выпускников за последние 5 лет		срок не позднее 1 года после окончания аспирантуры
1.	-	-	-	-	-

#### 4.2. Сотрудники кафедры, обучающиеся в докторантурах НГИЭУ и других вузов:

<b>№</b> п/п	ФИО НПР	докторантура, ВУЗ (полностью)	Научный консультант (Ф.И.О., учёная степень, учёное звание)	Научная специальность с указанием шифра	Дата посту плени я	уемая дата	Форма обучен ия
1.	-	-	-	-	-	-	-

#### 4.3. Сотрудники кафедры, обучающиеся в аспирантурах НГИЭУ и других вузов:

<b>№</b> п/п	Ф.И.О.	Аспирантура, ВУЗ (полностью)	Научный Руководитель (Ф.И.О., учёная степень, учёное звание)	Научная специальность	Дата поступ ления	Плани руема я дата оконч ания	Форма обучения
1.	Крылова Рамиля Вафовна (аспирант)	ФГБОУ ВО Поволжский гос. технологический университет	Суворова Алевтина Павловна, доктор экономических наук, профессор	08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)	2018	2021	заочная
2.	Комарова Екатерина Владимировна (аспирант)	ГБОУ ВО «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»	Акифьева Лариса Владимировна кандидат экономических наук, доцент	38.06.01 Экономика Программа Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиям и, отраслями, комплексами	2020	2023	очная
3.	Ермаков Дмитрий Алексеевич (магистрант)	ГБОУ ВО «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»	Волков Игорь Викторович, к.э.н., доцент	38.04.02 Менеджмент программа Инновационн ый менеджмент	2019	2021	очная

4.4. Диссертации, защищенные аспирантами и преподавателями кафедры в 2020 году:

<b>№</b> 1/п	Диссертант (Ф.И.О.)	Научная специальность и шифр	Тема канд./докт. диссертации	Научный руководитель (Ф.И.О., учёная степень, учёное звание)	Дата защиты
1	-	-	-	-	_

#### 4.5. Представлено к защите в диссертационные советы других вузов:

<b>№</b> п/п	Диссертант (Ф.И.О.)	Вуз (полностью), №  диссертационного совета, научная специальность	Тема канд./докт. диссертации	Научный руководитель (ФИО, учёная степень, учёное звание)	Дата защиты
1.	_	-	-	-	-

4.6. Сведения о координационных связях кафедры (НПР кафедры предоставившие отзывы на авторефераты диссертаций):

<b>№</b> п/п	ФИО НПР кафедры	ВУЗ (полностью), № диссертационного совета, научная специальность,	Автор и тема диссертации кандидатская / докторская
1.	-	-	-

#### 4.7. Сведения о научных командировках за 2020 год:

<b>№</b> п/п	ФИО, должность	Принимающая организация (страна, город, ВУЗ)	Период командиров ки (указываетс я дата начала и дата окончания)	Цель командировки	Результат	Вид финансирова ния (бюджет, внебюджет, собственные средства)
1.	-	-	-	-	-	-

#### 5. УЧАСТИЕ НПР КАФЕДРЫ В НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЯХ

#### 5.1. Сведения об участии во внешних конференциях (международных, всероссийских, региональных) в 2020 году:

		Место проведения			Cy	умма
No	Статус и название	(ВУЗ, на базе	Дата	Ф.И.О.	финанс	сирования
п/п	конференции	которого проведена	проведения	участников	<b>Б</b> ю покол	Иные
		конференция)			Бюджет	источники
	II Международная научно –	ФГАНУ «НИИ		Кузнецова		
1.	практическая	хлебопекарной	5 июня 2020 -	И.А.	-	-
	молодежная конференция	промышленности»	2020 г.	Веселова А.Ю.		
	«Пищевые					

	технологии будущего: инновационные идеи, научный поиск, креативные решения» (онлайн формат)					
2.	II Международная научно-практическая конференция «Научные междисциплинарные исследования» (онлайн формат)	Научная общественная организация «Цифровая наука»	5 июня 2020 г.	Захарова И.И. Крылова Р.В. Климина Е.В.	-	-
3.	XX Международная молодежная научная конференция «Молодежь и XXI век-2020»	Юго-Западный государственный университет (ЮЗГУ)	19-20 февраля 2020 г.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., Орлова А.И., Комарова Е.В., Сухова О.В.	-	-

#### 5.2. Сведения об участии в конференциях, проводимых ИПТД и НГИЭУ в 2020 году

№	Статус и название конференции	Дата	ФИО участников
$\Pi/\Pi$		проведения	
1.	-	-	-

5.3. Сведения о проведении конференций, совещаний, семинаров на базе кафедры или организованных кафедрой в 2020 году

<b>№</b> п/п	Статус и название мероприятия	Дата проведения	Число участников – членов кафедры	Число участников из других образовательных организаций
1.	-	-	-	-

#### 6. РЕДАКЦИОННО-ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ 6.1. Статьи и тезисы докладов в сборниках научно-практических конференций

No	Автор(ы)	Наименование труда	Объем в (п/л)	Издательство и дата публикации
1.	Захарова И.И. Крылова Р.В. Климина Е.В.	«Экономические аспекты введения услуги «бизнес-ланч» в предприятиях общественного питания». Материалы II Международной научно-практической конференции «Научные междисциплинарные исследования» 5 июня 2020 г. Саратов. – С. 153-159.	0,2	Научная общественная организация «Цифровая наука». Саратов. Июнь 2020.
2.	Афродитов А.А., Швецов А.Н.,	«Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода:	0,2	Юго-Западный государственный

к.э.н.,	доцент	здоровье сберегающий аспект».	униі	верситет	(ЮЗГУ).
Орлова	А.И.,	Материалы XX международной	Кур	ск. 2020.	
преподавате	ель	молодежной научной конференции			
Комарова	E.B.,	"Молодежь и 21 век-2020", г Курск.			
преподавате	ель	2020 г.			
Сухова О.В.					
преподавате	ЛЬ				

#### 6.2. Статьи в ведущих рецензируемых журналах, входящих в систему РИНЦ

No	Автор(ы)	Наименование труда	Объем	Издательство и дата
1.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель	Подготовка к демонстрационному экзамену с применением инструментов процессного подхода	0,25	публикации Научный журнал «Теоретический и практический потенциал современной науки». 2020. – С. 33-36 . РИНЦ
2.	Захарова И.И., ст. преподаватель	Современные методы охлаждения кулинарной продукции и сырья в индустрии питания	0,3	Международный научно-практический электронный журнал «Агропродовольственн ая экономика». №1. 2020. — С.7-13. РИНЦ
3.	Захарова И.И., ст. преподаватель	Формат «dark kitchen» для индустрии питания в условиях кризиса	0,5	Международный научно-практический электронный журнал «Агропродовольственн ая экономика» №6. 2020г. – С.7-14. РИНЦ
4.	Шумилова А.Д. преподаватель	Применение сладкого молотого перца, обогащенного селеном	0,4	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №4. 2020. – С.307-312. РИНЦ.
5.	Головачева О.В. ст. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель	Сравнительный анализ макаронных изделий	0,2	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020. – С.53 РИНЦ
6.	Николаева Т.А. ст. преподаватель, Головачева О.В. ст. преподаватель	Сравнительный анализ макаронных изделий	0,2	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020. – С.53 РИНЦ
7.	Иванова О.Н. ст. преподаватель	Применение методики «Фабрика процессов» при обучении студентов среднего профессионального образования направления 19.02.03 Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	0,6	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020 С. 68. РИНЦ

8.	Головачева О.В. ст. преподаватель	Характеристика ацидофильной закваски и ее применение	0,4	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». № 11. 2020 С. 153-154. РИНЦ
9.	Николаева Т.А. ст. преподаватель	Питание по временам года	0,3	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». №10. 2020 - С. 16. РИНЦ
10.	Николаева Т.А. ст. преподаватель, Головачева О.В ст. преподаватель Шумилова А.Д. преподаватель	Современные тенденции в индустрии общественного питания	0,58	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». № 12. 2020. – С. 120-123. РИНЦ
11.	Головачева О.В, ст. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель	Современные тенденции в индустрии общественного питания	0,58	Научно- образовательный журнал для студентов и преподавателей «StudNet». № 12. 2020. – С. 120-123. РИНЦ
12.	Крылова Р.В. ст. преподаватель, Климина Е. В., ст. преподаватель Захарова И. И., ст. преподаватель	Экономические аспекты введения услуги «бизнес- ланч» в предприятиях общественного питания	0,44	Научные междисциплинарные исследования. Материалы II Международной научно- практической конференции. Под редакцией H.B. Емельянова. М., 2020. – С.153-159. РИНЦ
13.	Захарова И. И., ст. преподаватель Климина Е. В., ст. преподаватель Крылова Р.В. ст. преподаватель	Экономические аспекты введения услуги «бизнес- ланч» в предприятиях общественного питания	0,44	Научные междисциплинарные исследования. Материалы II Международной научно- практической конференции. Под редакцией H.B. Емельянова. М., 2020. – С.153-159. РИНЦ
14.	Климина Е. В., ст. преподаватель Захарова И. И., ст. преподаватель Крылова Р.В. ст. преподаватель	Экономические аспекты введения услуги «бизнес- ланч» в предприятиях общественного питания	0,44	Научные междисциплинарные исследования. Материалы II Международной научно- практической конференции. Под редакцией H.B. Емельянова. М., 2020. – С.153-159. РИНЦ

	1	T		T
15.	Крылова Р.В. ст. преподаватель	Оценка эффективности меню в индустрии питания	0,5	Электронный научный журнал «E-Scio.ru». №2. 2020. — C.223-231 РИНЦ
16.	Янцева А.С., Орлова А.И. к.э.н., доцент	Управление ресторанами: новые технологии и тренды	0,4	Журнал «Colloquium- journal», №7(59), 2020, C.75-77, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020
17.	Уваров И.А., Орлова А.И. к.э.н., доцент	Инновационные технологии в общественном питании	0,3	Журнал «Colloquium- journal», №10(62), 2020, C.103-106, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020
18.	Лобанова П.К., Орлова А.И к.э.н., доцент.	Тренды 2020 в кондитерском искусстве	0,3	Журнал «Кондитерское и хлебопекарное производство», №5-6(187) ,2020, с. 51-53, РИНЦ
19.	Балова Ю.А., Орлова А.И. к.э.н., доцент	Современные аспекты развития ресторанного бизнеса	0,2	Журнал «Colloquium- journal», №11(63), 2020, C.26-28, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020
20.	Чикишева Ю.С., Орлова А.И к.э.н., доцент.	Инновационные технологии как основа конкурентоспособности предприятий общественного питания	0,2	Журнал «Colloquium- journal», №12(64), 2020, C.45-47, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020
21.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., к.э.н., доцент Орлова А. И., к.э.н., доцент Комарова Е. В., преподаватель, Сухова О.В. преподаватель	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	0,2	Материалы XX международной молодежной научной конференции «Молодежь и 21 век-2020», г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ
22.	Шестаков И.В., Орлова А.И. к.э.н., доцент	Актуальность здорового питания в образовательных учреждениях	0,8	Журнал «Colloquium- journal», №4(56), 2020, C.27-29, (Warszawa, Polska), РИНЦ до 26.04.2020
23.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., преподаватель Комарова Е.В., преподаватель Орлова А.И к.э.н., доцент., Сухова О.В. преподаватель	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	0,2	Материалы XX международной молодежной научной конференции «Молодежь и 21 век-2020», г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ

24.	Афродитов А.А., Швецов А.Н., преподаватель Сухова О.В., преподаватель Орлова А.И., к.э.н., доцент, Комарова Е.В. преподаватель	Сравнительный анализ жесткости воды в районах Нижнего Новгорода: здоровье сберегающий аспект	0,2	Материалы XX международной молодежной научной конференции «Молодежь и 21 век-2020», г Курск 2020, ТОМ 4 стр 42-44, РИНЦ
25.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель Демин М.В.	Сравнительный анализ технологий консервирования кукурузы, используемой в животноводстве	0,33	IX всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». 2020. – С. 359-363. РИНЦ
26.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель Запалова АС. Малкин А.Р.	К вопросу о нормативном регулировании показателей безопасности и качества зерна кукурузы	0,6	IX Всероссийский фестиваль науки «NAUKA 0+». 2020. – С. 320-324. РИНЦ

#### 6.3. Статьи в ведущих рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК

№	Автор(ы) Наименование труда		Объем	Издательство и дата
715	1 \ /	паименование груда	в (п/л)	публикации
1.	Захарова И.И. ст. преподаватель, Толстова Е.Г. ст. преподаватель	Исследование целесообразности использования итальянской муки на российских предприятиях индустрии питания	0,42	Научный журнал «Вестник КрасГАУ». №2. 2020. — С.171-176. ВАК
2.	Комлева В.Ш., ст. преподаватель Сатаева Д.М.	Аккредитация по стандартам WORLDSKILLS	0,5	Научный журнал «Стандарты и качество». 2020. – С. 74-80. ВАК
3.	Фрункина И.Б., ст. преподаватель	Совершенствование организации производства на предприятиях общественного питания, использование безотходных технологий, как способ повышения конкурентоспособности и рентабельности ресторана	0,16	Журнал «Азимут научных исследований: экономика и управление». Том 9 № 1 (30). 2020. — С. 359-361 ВАК
4.	Долгополова С.В. к.т.н., доцент	Качество сырья как фактор обеспечения качественного питания детей в государственных образовательных учреждениях	0,33	Научно-практический журнал «Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов». №1(60). 2020. — С. 92-96. ВАК
5.	Крылова Р. В., ст.преподаватель Волостнов Н.С., Лазутина А.Л., Хохлов А.А., Лебедева Т.Е.	Депривация потребления благ сельскими жителями как угроза экономической / национальной безопасности современной России	0,6	Московский экономический журнал. № 5. 2020. – С. 68. ВАК
6.	Головачева О.В. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель Николаева Т.А.	Разработка рецептуры масленого бисквитного полуфабриката с повышенной пищевой ценностью	0,3	Журнал «Инновации и инвестиции». №5. 2020. – С.199-200. ВАК

	ст праполараталі			
7.	ст. преподаватель Николаева Т.А. ст. преподаватель Головачева О.В. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель	Разработка рецептуры масленого бисквитного полуфабриката с повышенной пищевой ценностью	0,3	Журнал «Инновации и инвестиции». №5. 2020. – С.199-200. ВАК
8.	Шумилова А.Д. преподаватель Николаева Т.А. ст. преподаватель Головачева О.В. ст. преподаватель	Разработка рецептуры масленого бисквитного полуфабриката с повышенной пищевой ценностью	0,3	Журнал «Инновации и инвестиции». №5. 2020. – С.199-200. ВАК
9.	Веселова А.Ю. к.т.н., доцент	Влияние природных источников биологически активных веществ бетулинсодержащего экстракта бересты на свойства муки	0,5	Научно-практический журнал «Хлебопродукты». №5. 2020. – С. 44-46. ВАК
10.	Крылова Р.В., ст. преподаватель, Лазутина А. Л., к.э.н., доцент, Сафатова К. С., Моровова И. М.	Современные тренды развития ресторанного бизнеса в России	0,6	Московский экономический журнал. №8. 2020. — С.384-390 ВАК
11.	Кузина Н.В., ст. преподаватель	Выбор предприятия для прохождения практики студентами специальности «Технология продукции общественного питания»	0,4	Научно-правовой журнал «Образование и право». №3. 2020. – С.314-318. ВАК
12.	Долгополова С.В. к.т.н., доцент	Пути оптимизации цикличного меню при организации питания детей в государственных образовательных учреждениях	0,25	Научно-практический журнал «Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов». № 6(65). 2020. — С.122-125. ВАК
13.	Николаева Т. А., ст. преподаватель Головачева О.В., ст. преподаватель Шумилова А. Д., преподаватель	Современные тенденции в организации общественного питания	0,15	Научный журнал «Инновации и инвестиции». №12. 2020. – C.115-117 . ВАК
14.	Головачева О.В., ст. преподаватель Николаева Т. А., . ст. преподаватель Шумилова А. Д., преподаватель	Современные тенденции в организации общественного питания	0,15	Научный журнал «Инновации и инвестиции». №12. 2020. – C.115-117. ВАК
15.	Иванова О.Н., ст. преподаватель, Лазутина А.Л. к.э.н., доцент, Волостнов Н.С. д.э.н., профессор	Адаптивная эффективность коммерческих организаций как фактор обеспечения национальной /экономической безопасности	1,5	Научно-практический сетевой журнал «Московский экономический журнал». №7. 2020. – C.31. BAK

	Климина Е.В.			Научно-практический
	ст. преподаватель,	Аграрно-промышленный комплекс		сетевой журнал
16	Волостнов Н.С.	национальной экономики: специфика	1.0	«Московский
16.	д.э.н., профессор,	общественной оценки его	1,8	экономический
	Лазутина А.Л. к.э.н.,	эффективности в условиях рынка		журнал». №2. 2020. –
	доцент			C.329-337. BAK

# 6.4. Статьи в ведущих рецензируемых журналах

№	Автор(ы)	Наименование труда	Объем в (п/л)	Издательство и дата публикации
1.	Федорова Е.А. преподаватель	«Фабрика процессов» - новый формат организации обучения студентов спо и слушателей дпо	0,25	Научно-практический электронный журнал «Аллея Науки». №5(44). 2020. С.5-8.
2.	Шумилова А.Д. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель, Головачева О.В. ст. преподаватель, Фрункина И.Б. ст. преподаватель	Использование растительного масла в мировой кулинарии	0,5	Научный электронный журнал «Meridian». №6 (40). 2020. – C.291-293/
3.	Фрункина И.Б. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель, Головачева О.В. ст. преподаватель	Использование растительного масла в мировой кулинарии	0,5	Научный электронный журнал «Meridian». №6 (40). 2020. – C.291-293.
4.	Головачева О.В. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель, Фрункина И.Б. ст. преподаватель	Использование растительного масла в мировой кулинарии	0,5	Научный электронный журнал «Meridian». №6 (40). 2020. – C.291-293.
5.	Головачева О.В. ст. преподаватель, Николаева Т.А. ст. преподаватель, Шумилова А.Д. преподаватель, Фрункина И.Б. ст. преподаватель	Использование растительного масла в мировой кулинарии	0,5	Научный электронный журнал «Meridian». №6 (40). 2020. – C.291-293.
6.	Фрункина И.Б. ст. преподаватель	Современные проблемы франчайзинга в сфере гостеприимства	0,625	Научный журнал: «Сервис и технологии». №1. 2020 – С. 24-29
7.	Крылова Р.В., ст. преподаватель	Развитие интернет-технологий в деятельности предприятий индустрии питания	0,58	Научный журнал: «Сервис и технологии». №1. 2020. – С. 11-18

8.	Крылова Р.В., ст. преподаватель Захарова И.И., ст. преподаватель Климина Е.В ст. преподаватель	Современный кейтеринг: тренды и тенденции развития	0,16	Научный электронный журнал «Meridian». 2020. C: 66-68
9.	Захарова И.И., ст. преподаватель Крылова Р.В., ст. преподаватель Климина Е.В ст. преподаватель	Современный кейтеринг: тренды и тенденции развития	0,16	Научный электронный журнал «Meridian». 2020. С: 66-68
10.	Климина Е.В ст. преподаватель Крылова Р.В., ст. преподаватель Захарова И.И., ст. преподаватель	Современный кейтеринг: тренды и тенденции развития	0,16	Научный электронный журнал «Meridian». 2020. C: 66-68
11.	Захарова И.И. ст. преподаватель, Крылова Р.В. ст. преподаватель, Климина Е.В. ст. преподаватель	Современный подход к классификации предприятий индустрии питания	0,3	Научно-электронный журнал «Meridian». №4. 2020. С. 396-398.
12.	Климина Е.В. ст. преподаватель, Захарова И.И. ст. преподаватель, Крылова Р.В. ст. преподаватель	Современный подход к классификации предприятий индустрии питания	0,3	Научно-электронный журнал «Meridian». №4. 2020. С. 396-398.
13.	Крылова Р.В. ст. преподаватель, Захарова И.И. ст. преподаватель, Климина Е.В. ст. преподаватель	Современный подход к классификации предприятий индустрии питания	0,3	Научно-электронный журнал «Meridian». №4. 2020. С. 396-398.

## 6.5. Статьи в ведущих рецензируемых журналах SCOPUS

No	Автор(ы)	Наименование труда	Объем	Издательство и дата
	1 ( )	13	в (п/л)	публикации
	Веселова А. Ю.,			
	к.т.н., доцент			International Journal of
	Козлов А. В.,	Environmental assessment of minor		Advanced Research in
1.	Коросова	rivers flowing within the boundaries of	0,58	Engineering and
	Н.Н.,Волкова	NIZHNY NOVGOROD		Technology (IJARET).
	А.В.Вершинина			2020. C.100-107 Scopus
	И.В., Авдеев Ю.М.			_
	Веселова А.Ю.	Historical Background for the		International Journal of
2.	к.т.н., доцент,	Historical Background for the Formation of Customer Focus in the	0,25	Psychosocial
	Бацына Я.В. к.э.н.,	Service Sector		Rehabilitation.
	доцент,	Service Sector		ISSN:1475-7192, Volume-

	04 1 5 34 1
Клюева Ю.С. к.э.н.,	24. Issue – 5, March,
доцент,	2020. pp. 1616-1626.
Николенко П.Г.	Scopus
к.э.н., доцент,	
Бочаров В.А. к.с	
х.н., доцент	

# 6.6. Список изданных научных трудов WEB OF SCIENCE

№ п/п	Автор(ы)	Наименование труда	Объем (п.л.)	Издательство и дата публикации
1.		-	-	

# 6.7. Учебные пособия, монографии, коллективные монографии

№ п/п	Автор(ы)	Наименование	Объем (п.л.)	Издательство и дата публикации
1.		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-	

## 7. ДОХОДЫ ОТ НИОКР

<b>№</b> п/п	Наименование выполненных работ	Всего (тыс. руб.)	Название источника дохода
1.	научные и исследовательские разработки:	-	-
2.	прикладные исследования:	-	
3.	опытно экспериментальные разработки:	-	-
4.	полученные научные гранты	-	-
5.	доход от результатов интеллектуальной собственности (патенты на изобретения и полезные модели):	-	- -

# 8. Средства, затраченные на научную деятельность

№ п/п	Наименование затрат	Всего (тыс. руб.)	из них, собственные средства (тыс. руб.)
1.	защита диссертаций	•	
2.	издательство монографий	-	-
3.	опубликовано статей: - РИНЦ - ВАК - SCOPUS - WEB OF SCIENCE	78 80 12	78 80 12
4.	оформление авторских прав и прав на результаты интеллектуальной собственности	2,5	2,5

Заведующий кафедрой:	Cheppersos	к.т.н., доцент Кузнецова И.А
345-27	Подпись	