

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» (Финансовый университет) Пермский финансово-экономический колледж (Пермский филиал Финансового университета)

бул. Гагарина, д.50, г. Пермь, 614077 тел.: (342)282-06-78, факс (342)261-82-12 mail: perfek@fa.ru http://www.perm.fa.ru OKПО 02251344, ОГРН 1027700451976, ИНН 7714086422

	<u>No</u>	
Ha №	ОТ	

## Отчет кафедры информационных систем и программирования Пермского филиала Финансового университета

за 2022-2023 уч. год

## УТВЕРЖДЕНО

Директор филиала

Н.В. Галкина

«28» июня 2023 г.

Цель работы кафедры в 2022-2023 учебном году – достижение высокого уровня развития Soft skills и Digital skills преподавателей, обеспечивающих их способность использовать сквозные информационные технологии в подготовке юристов нового уровня, которые способны успешно адаптироваться в условиях индустрии 4.0.

В ходе достижения цели решались следующие задачи:

Содержание деятельности	Вид деятельности	Достигнутые результаты	Продукт деятельности
_			продукт деятельности  й и методической работой кафедры
	адача 1. 1 азбивать систему упр	авления научно-инповационно	Повысили квалификацию (100%):
1. Совершенствование подсистемы учета и управления ресурсами	Пополнение банка данных по повышению квалификации, аттестации педагогов кафедры	Информатизация управления деятельностью кафедры, создание единого информационного пространства филиала	Охрана труда в профессиональной образовательной организации: Бочаров М.И. Виноградова Н.А. Галкин И.В. Миронова Н.А. Ставицкая Е.А. Тотьмянина Л.В. Современные методики работы в профессиональных организациях с инвалидами и лицами с ОВЗ: Виноградова Н.А. Галкин И.В. Миронова Н.А. Тотьмянина Л.В. Филипчук Н.В. Преподавтель среднего профессионального образования (переподготовка): Филипчук Н.В. Оказание первой помощи в образовательной организации: Виноградова Н.А. Тотьмянина Л.В. Филипчук Н.В. Основы информационной безопасности. Базовый уровень: Виноградова Н.А. Галкин И.В. Миронова Н.А. Ставицкая Е.А. Тотьмянина Л.В. Большие данные в социально-политических исследованиях: Виноградова Н.А. Галкин И.В.

			Ставицкая Е.А.
			Тотьмянина Л.В.
			Филипчук Н.В.
			Специфика работы со школьниками по преподаванию языков
			программирования (Python и др.): педагогические методики:
			Ставицкая Е.А.
			Свидетельство, которое дает право проведения чемпионатов по
			стандартам WORLDSKILLS в рамках своего региона:
			Тотьмянина Л.В.
	Пополнение банка научных	Оптимизация управления	
	статей, публикаций,	работой кафедры, создание	Выступления Виноградовой Н.А., Тотьмяниной Л.В. в рамках
	выступлений сотрудников	единого информационного	конкурса ЭОР «Мир на ладонях»
	кафедры на НПК, конкурсах	пространства	
	Участие в работе Школы	_	Материалы выступлений:
2. Совершенствование подсистемы	педагогического мастерства,	Повышение научно-	Педсоветы – Галкин И.В. (январь)
научно-методической поддержки	Школы молодого педагога,	методической	ШПМ – Галкин И.В. (октябрь),
преподавателей	педагогических и научно-	компетентности педагогов	Тотьмянина Л.В., Виноградова Н.А. (апрель)
2.00	методических советов		НМС – Галкин И.В. (октябрь, ноябрь, март)
			ва, научно-методических, психолого-педагогических, материально-
	<u> ехнических условии повышени</u>	ія качества подготовки 11-спец	иалистов для цифровой экономики
1. Обновление оснащения учебных кабинетов кафедры в соответствии	Активизация работы		
с современными требованиями в	виртуальных кабинетов в	Создание условий повышения	Виртуальные кабинеты не пополнялись
условиях реализации проекта	облаке	качества обучения	Виртуальные касинсты не пополимлись
Виртуальный колледж	Oosiake		
эпртушини колледж	Консультации по организации		
	самостоятельной и	Повышение научно-	Размещение методических рекомендаций по выполнению
2. Организация помощи студентам	исследовательской работы	исследовательской	самостоятельных работ, по подготовке и выполнению дипломного
	студентов	компетентности студентов	проектирования на LMS Moodle
3. Оборудование учебных	Оснащение учебных		
кабинетов в соответствии с	кабинетов в соответствии с	05	214 - 217
инфраструктурными листами по	возможностью использования	Оборудовать кабинеты 314 и	314 и 316 аудитории отремонтированы, проведена сеть, оборудовано
стандартам Демонстрационного	программных продуктов	316	23 APM
экзамена	работодателей		
	Оснащение учебных		
4. Использование при оснащении	кабинетов в соответствии с	Использовать при оснащении	
учебных кабинетов цифровых	возможностью использования	каб. 314, 316, 304, 313, 312 1С	Установлена последняя версия ПО 1С Предприятие 8.3
платформ работодателей	программных продуктов	Предприятие 8.3	
	r · r · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
5. Увеличение количества ежегодно	работодателей Расширение пространства	Актуализация содержания	Обновлены 10% материалов на LMS Moodle

обновляемых применяемых дистанционных и электронных обучающих средств при реализации ОПОП (ежегодно на 10%)	социального партнерства с работодателями	ПМ		
6. Создание реестра программных продуктов, рекомендованных работодателями для включения в образовательную программу	Расширение пространства с социального партнерства с работодателями	Актуализация содержания ПМ	Реестр программных продуктов, рекомендованных работодателями, включает в себя 16 наименований	
7. Формирование цифрового следа обучающегося в ЭИОС Финуниверситета	Организации образовательного процесса с применением электронных, цифровых ресурсов	Актуализация содержания ПМ	Материалы на LMS Moodle	
8. Увеличение количества УД и МДК, реализуемых с применением электронного обучения	Организации образовательного процесса с применением электронных, цифровых ресурсов	Актуализация содержания ПМ	Материалы на LMS Moodle	
9. Формирование новых цифровых компетенций обучающихся по образовательным программам	Организации образовательного процесса с применением электронных, цифровых ресурсов	Актуализация содержания ПМ	Материалы на LMS Moodle	
10. Использование площадок работодателей для организации практической подготовки обучаемых	Обновление программ практической подготовки	Совершенствование практической подготовки	Договоры с работодателями – 15. Трудоустройство на время практики – 1 чел.	
11. Совместное определение тематики ДП с работодателями	Обновление программ практической подготовки	Согласование не менее 30% тем ДП	Согласовано 30% ДП.	
12. Увеличение количества совместных проектов с участием органов власти, бизнес-сообщества (ВТСК)	Обновление программ практической подготовки	15% обучаемых реализуют проекты с работодателями через ВТСК	17 % обучаемых участвовали в ВТСК совместно с работодателями	
Задача 3. Продолжать совершенствование содержания и технологии образования в соответствии с требованиями цифровизации экономики, ФГОС СОО и ФГОС СПО, нормативными документами в области образования				
1. Обновление содержания образования	Включение нового содержания в соответствии с утв. РП	Приведение программных материалов в соответствие с современными требованиями ФГОС, профессиональных стандартов и др. нормативных документов	100% рабочих программ, КОСов и планов рейтинга обновлены	

2. Включение в педагогический процесс интерактивных форм и методов обучения, в т.ч. сквозных технологий	Включение интерактивных современных технологий в свою педагогическую деятельность, в том числе ДОТ и ЭО, электронных лекций	Изучение, обобщение и распространение опыта работы	Материалы открытых и посещенных занятий, электронные ресурсы размещены на LMS Moodle
3. Обновление программ практик	Обновление программ практик	Методическое обеспечение практической подготовки	Актуализированные программы практики с отзывами руководителя ООО «ТелекомПлюс»
4. Информатизация учебно- воспитательного процесса	Совершенствование электронных образовательных ресурсов	Развитие единого информационного пространства	Обновленные методические, дидактические мультимедиа материалы размещены на LMS Moodle
5. Обновление содержания обучения в соответствии с изменением законодательства РФ	Обновление нормативной базы, учебной литературы и периодики, актуализация самостоятельных и практических работ	Приведение содержания в соответствие с современными требованиями законодательства РФ	Актуализированные методические, программные и дидактические материалы преподавателей кафедры ИСП по специальности 09.02.07. Информационные системы и программирование. Разработаны материалы по ОПОП 10.02.04. Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем
6. Обновление тематики курсовых работ	Выявление социального заказа на тематику курсовых работ	Приведение тематики КР в соответствие с запросами работодателей	Обновлены 100% тем КР
7. Совершенствование практической подготовки специалистов	Организация учебной, производственной практик и стажировки студентов	Усиление профессиональной направленности практики, включение в практические задания исследовательского компонента	Актуализированы 100% программ практики, тем ДП
9. Развитие дистанционного обучения, применения сквозных технологий	Актуализация содержания и технологий образования	Активизация виртуального колледжа	Обновлены учебно-методические материалы преподавателей кафедры по ОПОП 09.02.07 ИСП в аспекте сквозных технологии
10. Включение в ОПОП практико- ориентированных заданий, составленных по рекомендациям работодателей	Расширение пространства социального партнерства с работодателями	Увеличение количества представителей работодателей, привлекаемых к разработке и реализации ОПОП	Обновлены учебно-методические материалы, подготовленные с участием работодателей
11. Применение программных продуктов работодателей при реализации ОПОП	Расширение пространства с социального партнерства с работодателями	Увеличение количества работодателей, привлекаемых к разработке и реализации ОПОП	К разработке и реализации ОПОП привлечены 3 организации
		• •	ей педагогов и включения их в научно-инновационную работу
1. Заседания кафедры	Организация системной	Удовлетворение актуальных	Протоколы 11 заседаний кафедры

	работы кафедры	профессиональных	
	pweerza nagezpza	потребностей педагога и	
		включения его в научно-	
		методическую работу	
2. Консультации по самообразованию преподавателей кафедры	Выявление потребностей в самообразовании сотрудников кафедры, составление графика консультаций	Удовлетворение актуальных профессиональных потребностей педагога	100% преподавателей кафедры составили Планы индивидуальной научно-методической работы
3. Повышение квалификации педагогов	Посещение ШПМ. Стажировки, курсы повышения квалификации	Повышение компетентности педагогов, изучение, обобщение и распространение педагогического опыта	Свидетельства о КПК получили 100% преподавателей кафедры
4. Создание видеолекций не менее чем по 5 УД и/или МДК	Подготовка конспектов видеолекций	Повышение компетентности педагогов, изучение, обобщение и распространение педагогического опыта	Видеоматериалы: Галкин И.В., Виноградова Н.А., Тотьмянина Л.В. Портфолио педагога
5. Организация внеаудиторной деятельности через кабинеты	Анализ работы кабинетов и лабораторий	Усиление воспитательной работы	Методические материалы Недели кафедры ИСП
<ol> <li>Разработка курсов с использованием геймификации, VR-технологий</li> </ol>	Реализация проекта «Виртуальный филиал»	Формирование цифровых компетенций преподавателей и обучаемых	Материалы на LMS Moodle
	Задача 5. Участвовать	в совершенствовании воспитат	ельной системы колледжа
1. Участие в работе МО руководителей учебных групп	Открытые мероприятия	Повышение профессиональной и социальной компетентности студентов	4 преподавателя руководят группами. Методические разработки часов общения представлены 4 руководителями уч. групп.
2. Организация воспитательной работы на занятиях и во внеурочное время	Обсуждение на заседаниях кафедры	Реализация воспитательных задач в процессе преподавания учебных дисциплин	Методические и дидактические материалы занятий и внеурочных мероприятий
3. Организация деятельности НСО на кафедре	Планирование деятельности НСО	Повышение исследовательской компетентности студентов	В состав НСО кафедры ИСП входят 15 студентов
4. Увеличение количества обучающихся научно-исследовательской деятельностью	Планирование деятельности НСО	Повышение исследовательской компетентности студентов	100% обучаемых ПОСО занимаются научно-исследовательской деятельностью
5. Увеличение численности обучающихся, вовлеченных	Планирование деятельности НСО	Повышение исследовательской	25 студентов ИСП - волонтеры

центрами (сообществами,		компетентности студентов	
объединениями) поддержки		компетентности студентов	
добровольчества (волонтерства)			
6. Увеличение количества		Повышение	
публикаций студентов в научных,	Планирование деятельности	исследовательской	Моторуот и толтон ности ИСО кофонти ИСП
	НСО	1	Материалы деятельности НСО кафедры ИСП
образовательных журналах, СМИ	D 1	компетентности студентов	T 4 H
7. Проведение профессионально-	Развитие профессионального	Повышение	Проведена 1 экскурсия в Центр инновационного развития
ориентированных экскурсий	самоопределения	практикоориентированности	человеческого потенциала (Кванториум Фотоника), в которой
	обучающихся	образования	приняли участие 25 студентов
8. проведение мероприятий	Развитие профессионального	Проведение 1 мероприятия	Проведено 1 мероприятие профориентационного характера
профориентационного характера	самоопределения	совместно с родителями	совместно с родителями обучающихся
совместно с родителями	обучающихся	совместно с родителими	совместно с родителими обу шющихся
Задача	а 6. Проводить мониторинг про	фессиональной и научно-исслед	довательской компетентности студентов
1. Диагностика научно-	Участие студентов в	Усиление научно-	Участие в научно-исследовательской работе отражено в Портфолио
исследовательской компетентности		исследовательской	
студентов	олимпиадах и НПК	компетентности студентов	студентов (100% обучаемых)
2. Организация тематических	Участие в тематических,	Повышение	Мата тимаанна и ана титинаанна матариати. На тати нафатри
предметных недель с открытыми	предметных неделях,	профессиональной	Методические и аналитические материалы Недели кафедры
занятиями преподавателей	организация недели кафедры	компетентности педагогов	размещены на сайте филиала
-	формирование	Синхронизация РПД УД/ПМ	
3. Создание Реестра личностных	индивидуальной траектории	с учетом перечня	Реестр личностных достижений обучающихся отражен в Портфолио
достижений обучающихся	личностного развития для	профессионально значимых	студентов
	обучающихся	активностей	·
4. Увеличение доли выпускников,	формирование	40% выпускников, успешно	
успешно защитивших в рамках	индивидуальной траектории	защитивших в рамках ГИА	100% обучаемых, членов ВСТК, успешно защитили совместный с
ГИА совместный проект с	личностного развития для	совместный с работодателями	работодателями проект
работодателями	обучающихся	проект	
5. Увеличение количества ДП,	формирование	200/ 111	
рекомендованных к внедрению в	индивидуальной траектории	20% ДП рекомендованы к	45% ДП рекомендованы к внедрению в организациях реального
организациях реального сектора	личностного развития для	внедрению в организациях	сектора экономики
экономики	обучающихся	реального сектора экономики	1
	<u> </u>	распространение педагогическо	го опыта, повышение квалификации преподавателей кафедры,
, ,		азвитие их научной компетентн	
1. Разработка методических	•		
рекомендаций, пособий, в т.ч.	Анализ содержания	Выступление на заседаниях	Методические материалы
электронных	представленных материалов	кафедры	всех членов кафедры
2. Анализ и распространение			
педагогического опыта	Заполнение портфолио,	Открытые занятия,	Аналитические материалы, портфолио преподавателей
преподавателей	анкетирование, наблюдение	выступления на НПК	The state of the s
проподавателен			

3. Представление педагогов кафедры на отраслевые, - государственные награды, награды Финуниверситета, филиала	Обсуждение предложений по выдвигаемым кандидатурам на заседаниях кафедры	Выписка из протокола заседания кафедры	Награждение Грамотой Пермского филиала Финуниверситета Галкина И.В., Ставицкую Е.А., Тотьмянину Л.В.
4. Повышение квалификации педагогов в области аналитико- исследовательской деятельности	Анализ ВКР по специальности	Анализ качества ВКР через ДОТ филиала	Аналитические материалы в ДОТ
3:	адача 8. Проводить диагностик	у научно - инновационной и ме	тодической работы преподавателей
1. Диагностика инновационного потенциала педагогов, использования интерактивных педтехнологий, ДОТ, сквозных технологий	Проведение диагностики инновационного потенциала педагогов, использования современных педтехнологий	Повышение аналитических и рефлексивных способностей педагогов	Аналитическая справка по результатам анкетирования членов кафедры, индивидуальные рекомендации по развитию цифровых компетенций членов кафедры
2. Рейтинг преподавателя	Определение показателей и критериев рейтинга	Повышение профессиональной компетентности педагогов	100% преподавателей участвуют в рейтинге педагогической деятельности
3. Диагностика педагогических затруднений, уровня методического мастерства	Проведение диагностики педагогических затруднений, уровня методического мастерства	Повышение аналитических и рефлексивных способностей педагогов	Проведение ШМП, работа наставников с молодыми преподавателями: Филипчук Н.В. Работа преподавателей кафедры в в сфере применения цифровых технологий: Виноградова Н.А., Галкин И.В., Ставицкая Е.А., Тотьмянина Л.В.

Зав. кафедрой ИСП