НАО «Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова» Кафедра_ИТБ

y_{T}	вержда	Ю
Де	кан фа	культета
		А.Амиров
‹ ‹	» <u></u>	20 <u>25</u> г

Отчет об организации и проведении профессиональных практик обучающихся

в 2024- 2025уч. году

1. Организация практик

1.1 Виды практик

Таблица 1- Виды практик, их продолжительность и сроки проведения

№ п/п	Вид практики	Курс	Форма обучения	Образовательная программа	Сроки проведения	Дата и номер протокола установочной конференции	Дата и номер протокола итоговой конференции
1.	Учебная	1	очная	6B06301 Системы информационной	19.05-21.06	№3 от 15.05.25	№4 от 16.06.25
				безопасности			
2.	Учебная	1	очная	6B06105 Data Scince	19.05-21.06	№3 от 15.05.25	№4 от 16.06.25
3.	Учебная	1	очная	6B06302 Сетевая безопасность	19.05-21.06	№3 от 15.05.25	№4 от 16.06.25
4.	Производственная	2	очная	6B06301 Системы информационной безопасности	19.05-21.06	№3 от 15.05.25	№4 от 16.06.25
5.	Производственная	3	очная	6B06301 Системы информационной	19.05-21.06	№3 от 15.05.25	№4 от 16.06.25

				безопасности			
6.	Преддипломная	4	очная	6В06301 Системы	30.03-03.05	№1 от 27.03	№2 от 01.05
				информационной			
				безопасности			
7.	Преддипломная	4	очная	6B06104	30.03-03.05	№1 от 27.03	№2 от 01.05
				Вычислительная			
				техника и программное			
				обеспечение			

1.2 Методическое обеспечение практик

Программа учебной практики, 25.08.22. Леонтьева А.М.

Программа производственной практики, 25.08.22. Леонтьева А.М.

Программа преддипломной практики, 25.08.22. Леонтьева А.М.

Методические указания по всем видам практики, 30.03.25 Леонтьева А.М., Клюева Е.Г.

1.3. Базы практик

Обеспеченность специальностей базами практик. Наличие заключенных договоров с базами практик (с указанием номера и даты заключения договора).

- 1) ТОО Каюр 01.04.22 23,7-12/2022-11
- 2) TOO Woopay 07.03.22, 29/2023
- 3) НАО Медицинский Университет, 10.05.24, 11.06-08/2024-13
- 4) ТОО Мегаполис XXI, 15.12.21, 23.7-12/2021-19
- 5) ТОО Микро-Люкс, 01.04.22, 23.7-12/2022-9
- 6) ТОО 1С Франчайзинг Ваниев, 10.05.24, 11.06-08/2024-12

2. Тематика исследований, проводимых обучающимися в период практики

Целью учебной практики является знакомство со спецификой будущей профессиональной деятельности, экскурсии на предприятия и организации с целью ознакомления с характеристикой исследуемого предприятия или организации и приобретение практических навыков решения профессиональных задач.

Целью производственной и преддипломной практики является получение навыков практического использования полученных теоретических профессиональных знаний, обучение навыкам решения практических и управленческих задач на конкретном предприятии или организации, соответствующих профилю специальности.

3. Итоги практики

Таблица 2 – Итоги прохождения практики

Вид	I/vm o	Форма	Программа	Всего обучающихся		Средний балл			
практики	Курс	обучения	обучения	всего обучающихся	«отлично»	«хорошо»	«удовлетво- рительно»	«неудовлетво- рительно»	
Учебная	1	Очная	6В06301 Системы информационной безопасности	319	88	132	89	10	81
Учебная	1	Очная	6B06105 Data Scince	10	4	6	0	0	85
Учебная	1	Очная	6B06302 Сетевая безопасность	69	16	38	14	1	77
Производ ственная	2,3	Очная	6В06301 Системы информационной безопасности	454	238	157	38	21	81
Производ ственная	2	Очная, на базе ТиПО	6В06301 Системы информационной безопасности	14	7	6	-	-	74
Преддипл омная	4	Очная	6В06104 Вычислительная техника и программное обеспечение	16	6	8	0	2	79
Преддипл	3	Очная,	6B06104	7	-	5	2	-	70

омная		на базе ТиПО	Вычислительная техника и программное						
			обеспечение						
Преддипл	4	Очная	6B06301						
омная			Системы	147	92	36	15	Δ	79
			информационной	117	12	30	15	7	1)
			безопасности						

Таблица 3 – Способы прохождения практик

						Количество обучающи	хся
Вид практики	Курс	Форма обучения	Программа обучения	Всего обучающихся	в составе групп	на основании индивидуальных договоров	на основании писем- запросов, ходатайств
Производственная	2,3	Очная	6B06301 Системы информационной безопасности	454	29	431	5
Производственная	2	Очная, на базе ТиПО	6B06301 Системы информационной безопасности	14	-	14	-
Преддипломная	4	Очная	6B06104 Вычислительная техника и программное обеспечение	16	-	16	-
Преддипломная	3	Очная, на базе ТиПО	6B06104 Вычислительная техника и программное обеспечение		-	7	-
Преддипломная	4	Очная	6B06301 Системы информационной безопасности	147	7	138	2

4. Анализ выполнения программ практикУровень подготовленности обучающихся к прохождению практики в целом можно охарактеризовать как удовлетворительный. Студенты продемонстрировали теоретические знания, полученные в ходе обучения, и

стремление применять их на практике. Большинство обучающихся обладали базовыми профессиональными навыками, необходимыми для выполнения задач, предусмотренных программой практики.

В ходе практики обучающиеся научились применять полученные теоретические знания в реальных условиях, работать в коллективе, оформлять служебную документацию, выполнять поручения руководства, а также планировать и анализировать результаты своей деятельности.

Основные трудности, с которыми столкнулись обучающиеся, включают адаптацию к новым условиям труда, нехватку практических знаний в ряде специфических ситуаций, а также недостаточную уверенность при выполнении самостоятельных заданий. В отдельных случаях наблюдались трудности при работе с профессиональными инструментами или программным обеспечением, неизучавшимися ранее в учебном процессе.

5. Выводы и предложения

В целом практика способствовала профессиональному росту обучающихся и позволила выявить направления, в которых необходима дополнительная подготовка. Полученный опыт будет полезен студентам как в дальнейшем обучении, так и при трудоустройстве по специальности.

Отчет рассмотрен на засе,	дании кафедры от <u>« 20 » августа 2025</u> г. протокол №21
Заведующий кафедрой	Ф.И.О.
	подпись