НАО «Карагандинский технический Ууниверситет Демени Абылкаса Сагинова»
Факультет Горный «\_
Кафедра «Рудничная аэрология и охрана труда»

Утв	верждан	0
Дек	ан фак	ультета
		И. Фамилия
<b>~</b>	>>>	20 г

об организации и проведении профессиональных практик обучающихся модульных образовательной программы 7М11201 «Безопсность жизнедеятельности и защита окружающей среды» в 2024-2025 уч. году

# 1. Организация практик

### 1.1 Виды практик

Таблица 1- Виды практик, их продолжительность и сроки проведения

№ п/ п	Вид практики	Кур	Форма обучения	Образователь ная программа	ия	установочн	Дата и номер протокола итоговой конференц ии
1.	исследователь ская	2	очная научно педагогичес кая	7М11201- Безопасность жизнедеятельн ости и защита окружающей среды	02.09.202 4- 14.12.202 4г.	№ 2.09.24 г.	№7 17.12.24 г.

### 1.2 Методическое обеспечение практик

Правила организации профессиональных практик ПР КарТУ V-10-2025 от 22.01.2025 г «Правила организации и проведения профессиональных практик».

Методические указания к профессиональной практике «7М11201-Безопсность жизнедеятельности и защита окружающей среды». Рассмотрена на заседании кафедры «Рудничная аэрология и охрана труда», протокол № 18 от 21.06.2023 г., к.т.н., Балабас Л.Х., асс. Сакитаева К.К., к.т.н., Калияскарова А.Ж.

Рабочая программа исследовательской практики. к.т.н., Калияскарова А.Ж.

## 1.3. Базы практик

ТОО НИЦ «ГеоМарк», №11.6-2023-5/22 от 20.02.2023 г., ТОО «ЭКОЭКСПЕРТ» от 18.06.2022 г., ГУ «ДЧС Карагандинской области МЧС РК» от 01.09.2021г.

# 2. Тематика исследований, проводимых обучающимися в период практики

Тематика исследовательской практики является индивидуальным для каждого магистранта в зависимости от место прохождения практики. Во время прохождения практики магистрант должен:

- изучить систему управления безопасностью и охраной труда предприятия, обеспечивающие безопасность техники и технологии для человека и окружающей среды, организацию и принцип работы служб безопасности и охраны труда, охраны окружающей среды, пожарной, радиационной и других видов безопасности на предприятии;
- ознакомиться с имеющейся проектной, конструкторской, технологической, сметной, справочной и нормативной документацией по всем разделам охраны труда, безопасности производственных процессов, формами статистической отчетности по разделам охраны труда, предписаниями, делопроизводством и служебной перепиской между предприятиями, контролирующими и инспектирующими службами;
- получить навыки работы с нормативными документами по технике безопасности и охране труда, навыки общения в рабочем коллективе;
- собрать сведения, характеризующие производственную деятельность предприятия, структуру и принцип работы подразделений предприятия, отвечающих за технику безопасности и охрану окружающей среды;
- изучить должностные инструкции лиц, ответственных за охрану труда на предприятии, виды и объемы работ, выполняемые специалистами по технике безопасности и экологии, права, обязанности и ответственность лиц при выполнении ими должностной инструкции по охране труда;
- провести анализ причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний, организации служб безопасности на предприятии, показатели выполняемой ими работы, недостатков производства и путей их устранения, резервов повышения эффективности работы служб безопасности, безопасности техники и технологического процесса;
- собрать данные, характеризующие производственно-технические, технико-экономические, экологические, эргономические, социальные и иные показатели производства, о прогрессивных методах выполнения производственных процессов, в том числе с точки зрения безопасности

### 3. Итоги практики

Таблица 2 – Итоги прохождения практики

Вид практи		Форма	HIDOFDAMMA	Всего обучающихся	Оценки по практике				Средний <b>балл</b>
практи ки	Курс	ия	обучения	(магистрантов	«отлич	«хорош	«удовлетво-	«неудовлетво	
KH		ия		, докторантов)	но»	0>>	рительно»	-рительно»	
иссл	2	очна	7M11201-	6	6	-	-	-	100%
едов		Я	Безопасно						
ател		науч	СТЬ						

ьска	но	жизнедеят			
Я	педа	ельности			
	гоги	и защита			
	ческ	окружаю			
	ая	щей среды			
		_			

Таблица 3 – Способы прохождения практик

Тиолице			рохождения	Всего обучающ	Количество обучающихся (магистрантов, докторантов), прошедших практику		
Вид практики	Ky pc	Форма обучения	Программ а обучения	ихся (магистр антов, докторан тов)	в сост аве груп п	на основании индивидуа льных договоров	на основа нии писем- запрос ов, ходата йств
исследоват ельская	2	очная научно педагоги ческая	7М11201- Безопасност ь жизнедеяте льности и защита окружающе й среды	6	6	-	-

#### 4. Анализ выполнения программ практик

Магистранты образовательной программы 7М11201 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды» в 2024-2025 учебном году успешно освоили программу практики, получив необходимые знания и навыки. Уровень подготовленности обучающихся к практике оценивается как достаточный: магистранты владеют базовыми знаниями нормативно-правовой базы, методами оценки рисков и навыками работы с документацией по охране труда и экологии.

Качество работы кафедры по подготовке к практике оценивается положительно: проведены инструктажи, выданы методические материалы, организованы консультации. Рекомендуется усилить практическую подготовку на современном оборудовании. В ходе практики обучающиеся приобрели навыки проведения оценки условий труда, работы с приборами контроля качества среды, оформления актов и журналов, а также действий при аварийных ситуациях. Сложности вызвали недостаточная практика с новым оборудованием, применение отдельных норм законодательства на реальных

объектах и адаптация к производственным условиям.

### 5. Выводы и предложения

Магистранты освоили теоретические знания в области безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды, включая принципы <u>безопасности труда</u>, <u>экологической безопасности</u>, <u>защиты от чрезвычайных ситуаций</u>, а также методы оценки и управления рисками.

Для создания эффективной системы поддержки трудоустройства магистрантов образовательной программы 7М11201 «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды», а также для адаптации к современному рынку труда и развития взаимодействия с работодателями. Кроме того, кафедра активно занимается подготовкой и содействием трудоустройству выпускников.

Отчет рассмотрен на заседании кафедры от	28.08.2025 г., протокол №1
Заведующий кафедрой	Н.А. Медеубаев