#### ПРИЛОЖЕНИЕ А

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Правовые и нормативные основы техносферной безопасности»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

,		
Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-1: Способен осуществлять планирование и разработку мероприятий по улучшению условий и охраны труда	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-2: Способен осуществлять контроль за соблюдением требований промышленной безопасности	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

## 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены В разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей дисциплины «Правовые нормативные программы техносферной безопасности».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Правовые и нормативные основы техносферной безопасности» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100- балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	Зачтено
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	Не зачтено

## 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

Компетенция				Индикатор достижения компетенции			
ПК-2 Способен соблюдением безопасности	осуществлять требований	контроль промышлею		ПК-2.1 соблюде докумен безопас	тов в	осуществлять требований области	контроль за нормативных техносферной

## Требования в области пожарной безопасности

## Ознакомьтесь с ситуацией и выполните задания:

На территории национального парка был обнаружен лесной пожар. Огонь еще не перекинулся с территории парка на близлежащий населенный пункт, но некоторые жители населенного пункта уже поспешили принять меры к эвакуации. По мнению населения и работников национального парка, контроль за соблюдением требований пожарной безопасности не был своевременно осуществлен, что привело к возникновению чрезвычайной ситуации.

#### Задания:

- 1. Используя справочно-информационные базы данных, осуществите поиск и анализ нормативных правовых актов, которые необходимо применить в данной ситуации (ПК-1, ПК-2).
- 2. Каким образом и кем должна быть организована охрана особо охраняемых территорий и лесов от пожаров? (ПК-2.1)
- 3. Демонстрируя знания правовой информации и теоретические знания, определите, какие меры и кем могут быть предприняты в данной чрезвычайной ситуации? (ПК-2.1)

Компетенция				И	ндикатор д	остижения комп	етенции	
 Способен дением асности	осуществлять требований	контроль промышлен	за нной	ПК-2.1 соблюде докумен безопас	ІТОВ В	осуществлять требований области	контроль нормативн техносферн	ЫΧ

# **Кейс Безопасность при осуществлении деятельности по недропользованию**

Общество с ограниченной ответственностью «Искатель» и кооператив «Химик» получили лицензию на добычу полезных ископаемых (медной руды) в районе Среднего Урала. При этом в договоре между собой они не оговорили порядок консервации и ликвидации шахтной разработки после истощения месторождения полезных ископаемых, а также необходимые правила промышленной безопасности при осуществлении деятельности по недропользованию.

#### Задания:

- 1. Используя справочно-информационные базы данных, осуществите поиск и анализ правовой информации и других нормативных документов, положения которых в данном случае должны применяться (ПК-1, ПК-2).
- 2. Проанализируйте нормы права, применяемые в данной ситуации. Каков порядок консервации и ликвидации шахтной разработки? (ПК-2)
- 3. Какие органы должны осуществлять контроль за соблюдением промышленной безопасности на шахтных разработках? (ПК-2.1)

Компетенция				Индикатор достижения компетенции			
ПК-2 Способен соблюдением безопасности	осуществлять требований	контроль промышлен	за іной	ПК-2.1 соблюде докумен безопас	ІТОВ В	осуществлять требований области	контроль за нормативных техносферной

## Требования в области техносферной безопасности

## Ознакомьтесь с ситуацией и выполните задания:

Государственная приемочная комиссия подписала акт о приемке в эксплуатацию нового цеха лакокрасочного завода с оговоркой, что строительная организация гарантирует в течение года обеспечить ввод системы очистных сооружений. Обязательства строительной организации не были выполнены. Сбрасываемые необезвреженные сточные воды загрязнили реку Скорая неорганическими загрязнителями, такими, как минеральные соли, кислоты и щелочи, что нанесло ущерб рыбным запасам. Кроме того, были испорчены пляжи и места отдыха. По мнению общественности, не осуществляется контроль за соблюдением нормативных требований в области техносферной безопасности.

#### Задания:

- 1. Выберите нормативные правовые акты и другие нормативные документы, положения которых в данном случае нарушены (ПК-2)
- 2. Какие нормативные документы в области техносферной безопасности должны быть применены в данной ситуации? (ПК-2.1)
- 3. Кто должен осуществлять контроль за соблюдением нормативных требований в области техносферной безопасности? (ПК-2.1)

	Компетенция			Индикатор достижения компетенции			
ПК-2 Способ соблюдением безопасности	ен осуществлять требований	контроль промышлен	за іной	ПК-2.1 соблюде докумен безопас	ІТОВ В	осуществлять требований области	контроль за нормативных техносферной

#### Экологическая безопасность

Государственная приемочная комиссия подписала акт о приемке в эксплуатацию нового цеха лакокрасочного завода с оговоркой, что строительная организация гарантирует в течение года обеспечить ввод системы очистных сооружений. Обязательства строительной организации не были выполнены. Сбрасываемые необезвреженные сточные воды загрязнили реку Скорая неорганическими загрязнителями, такими, как минеральные соли, кислоты и щелочи, что нанесло ущерб рыбным запасам. Кроме того, были испорчены пляжи и места отдыха.

По мнению общественности, не осуществлялся надлежащий контроль за соблюдением требований экологической безопасности.

## Задания:

- 1. Выберите нормативные правовые акты и другие нормативные документы, положения которых в данном случае нарушены (ПК-2)
- 2. Какие нормативные документы в области экологической безопасности должны быть применены в данной ситуации? (ПК-2.1)
- 3. Какие органы должны осуществлять контроль за соблюдением требований экологической безопасности? (ПК-2.1)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции					
ПК-1 Способен осуществлять планирование разработку мероприятий по улучшению условий охраны труда		•	документацию	ПО		

## Улучшения условий труда работников

На предприятии «Сельмаш» был подписан коллективный договор, согласно которому работодатель имеет право не проводить обучение по охране труда и специальную оценку условий труда. Работники должны самостоятельно и за свой счет пройти обучение охране труда и при необходимости — специальную оценку условий труда. Группа работников не согласилась с договором и поставила задачу — отстоять свои трудовые права.

## Задание:

- 1. Используя справочно-информационные базы данных, осуществите поиск и анализ нормативных правовых актов, которые необходимо применить работникам для того, чтобы решить поставленную ими задачу (ПК-1, ПК-2).
- 2. Какие права работников, связанные с улучшениями условий труда, предусмотрены в законодательстве? (ПК-1.2)
- 3. Демонстрируя знания правовой информации и теоретические знания, определите, каким образом следует пересмотреть условия коллективного договора, какие документы по улучшению условий труда должны быть приняты на предприятии? (ПК-1.2)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции					
ПК-1 Способен осуществлять планирование разработку мероприятий по улучшению условий		•	документацию	ПО		
охраны труда	•	улу шению условии труда				

## Трудовые права работников

## Ознакомьтесь с ситуацией и выполните задания:

На предприятии «Медтехника» был подписан коллективный договор, согласно которому работодатель имеет право направлять работников на обучение охране труда и курсы повышения квалификации за их счет. Группа работников не согласилась с договором, полагая, что планировать и разрабатывать мероприятия по улучшению условий труда и повышению квалификации работников должен работодатель.

#### Задание:

- 1.Выберите необходимые нормативные правовые акты и определите, какие права и обязанности возникают у сторон трудового договора, связанные с улучшением условий труда и повышением квалификации работников? (ПК-1.2).
- 2. Учитывая особенности применения трудового законодательства и используя выбранные нормативные правовые акты, прокомментируйте сложившуюся ситуацию и укажите нормы, которыми могут руководствоваться работники для защиты своих прав на предприятии (ПК-1).

Компетенция			Индикатор достижения компетенции			
	/ществлять контроль бований промышле		ПК-2.1 соблюде докумен безопас	тов в	осуществлять требований области	контроль за нормативных техносферной

## Юридическая ответственность

## Ознакомьтесь с ситуацией и выполните задания:

В результате проведения прокурорской проверки состояния земельного участка, занимаемого авторемонтным предприятием «Алтайремонт», расположенным в г. Бийске, было выявлено захламление земельного участка и его загрязнение химическими веществами (горючесмазочными материалами).

Органы прокуратуры передали полученную информацию в государственные органы, которые осуществляют контроль за соблюдением промышленной безопасности.

#### Задания:

- 1. Выберите нормативные правовые акты и другие нормативные документы, положения которых в данном случае должны применяться (ПК-2).
- 2. Определите, какой орган государственного управления должен осуществлять контроль над использованием земельного участка (ПК-2.1).
- 3. Определите вид юридической ответственности, которая может быть применена к предприятию «Алтайремонт». Аргументируйте свой ответ ссылками на соответствующие правовые нормы (ПК-2.1).
  - 4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.