|  |  |
| --- | --- |
| Приложение 4 к рабочей программе дисциплины | |
| НАДЗОР И КОНТРОЛЬ В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ | |
| **Фонд оценочных средств** | |
| Направление/ специальность подготовки | 20.04.01 Техносферная безопасность |
| Специализация/ профиль/ программа подготовки | Производственная безопасность |
| Уровень высшего образования | Магистратура |
| Форма обучения | Очная, заочная |
| Факультет | Е Оружие и системы вооружения |
| Выпускающая кафедра | Е5 ЭКОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ |
| Кафедра-разработчик | Е5 ЭКОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ |
| Год приема | 2023 |

**ФОС по дисциплине «Надзор и контроль в сфере безопасности»**

ПСК-2.01 - способен внедрять, обеспечивать функционирование системы управления охраной труда и осуществлять контроль выполнения в организации требований в области охраны труда, а также оценивать эффективность процедур подготовки работников по охране труда;

ПСК-2.02 - способен организовывать и проводить мероприятия, направленные на снижение уровней профессиональных рисков.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Номер задания** | **Содержание вопроса** | **Компетенция** | **Время ответа, мин.** |
|  | Инструментами социальной политики являются:  - социальные гарантии;  - социальные стандарты;  - социальные потребности;  - налоги и таможенные пошлины. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Конфликтные ситуации бывают:  - социально-политические;  - социально-экономические;  - природно-экологические;  - техногенные:  - социально-политические;  - социально-экономические. | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Направления развития экологического законодательства  - природоресурсное законодательство  - земельное законодательство  - водное законодательство  - природоохранное законодательство  - экологической безопасности | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Документы, являющиеся основой экологического законодательства  - Конституция РФ  - Земельный кодекс РФ  - Декларация о государственном суверенитете РСФСР  - Декларация прав и свобод человека и гражданина  - ФЗ «Об охране окружающей среды» | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Государственная власть крайне затрудняется в разрешении крупных социальных конфликтов, чрезвычайных ситуаций?:  - по причине позднего вмешательства;  - из-за неоднозначной оценки ситуации и своей неорганизованности;  - конфликтная ситуация возникла в самой власти:  - органы власти основательно коррумпированы. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Не существующий вид экологического контроля  Варианты ответа:  - государственный  - территориальный  - производственный  - ведомственный  - общественный | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Что относится к целям государственной политики в области промышленной безопасности в соответствии с Основами государственной политики в области промышленной безопасности?  - Уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения.  - Предупреждение аварий и инцидентов на промышленных объектах.  - Решение правовых, экономических и социальных задач, направленных на обеспечение роста промышленного производства.  - Реализация конституционных прав граждан на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности, на благоприятную окружающую среду. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Органы управления природоохранной деятельностью общей компетенции  - Президент РФ  - Федеральное собрание,  - Правительство РФ  - Министерство природных ресурсов РФ  - Государственная Дума | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Что из перечисленного относится к приоритетным направлениям государственной политики в области промышленной безопасности в соответствии с Основами государственной политики в области промышленной безопасности?  - Разработка и внедрение аварийно-спасательных инструментов различных принципов действия, адаптированных к условиям эксплуатации в местностях с неблагоприятными климатическими условиями.  - Усиление защиты промышленных объектов от угроз техногенного и природного характера, а также от террористических угроз.  - Разработка и внедрение единых критериев оценки рисков аварий на промышленных объектах и категорирование таких объектов.  - Сокращение количества бесхозяйных промышленных объектов.  - Развитие международного сотрудничества в области промышленной безопасности. | ПСК-2.02 | 3 |
|  | Какие из перечисленных задач относятся к задачам производственного контроля:  - Анализ состояния промышленной безопасности в эксплуатирующей организации.  - Координация работ, направленных на предупреждение аварий на опасных производственных объектах.  - Контроль за своевременным проведением необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений.  --Разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде;  - Контроль за обеспечением работников опасных производственных объектов индивидуальными средствами защиты. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Что из перечисленного обязана выполнять организация в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?  - Обеспечивать наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля за производственными процессами в соответствии с установленными требованиями.  - Предотвращать проникновение на опасный производственный объект посторонних лиц.  - Организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.  - Создавать систему управления промышленной безопасностью и обеспечивать ее функционирование на опасных производственных объектах III класса опасности. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Что из перечисленного не относится к обязанностям работника, ответственного за осуществление производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах?  - Проведение комплексных и целевых проверок состояния промышленной безопасности, выявление опасных факторов на рабочих местах.  - Разработка плана работы по осуществлению производственного контроля в подразделениях эксплуатирующей организации.  - Организация и проведение работ по специальной оценке условий труда.  - Участие в техническом расследовании причин аварий, инцидентов и несчастных случаев. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | В зависимости от стадии подконтрольной деятельности, на которой контролирующий субъект проверяет подконтрольного субъекта, выделяются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– до начала реализации действий в рамках деятельности подконтрольного субъекта (например, лицензионный контроль при выдаче лицензии); | ПСК-2.01 | 2 |
|  | В зависимости от стадии подконтрольной деятельности, на которой контролирующий субъект проверяет подконтрольного субъекта, выделяются\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– в процессе деятельности подконтрольного субъекта (например, техосмотр транспортного средства); | ПСК-2.01 | 2 |
|  | В зависимости от стадии подконтрольной деятельности, на которой контролирующий субъект проверяет подконтрольного субъекта, выделяются\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– по окончании деятельности подконтрольным субъектом (например, налоговая проверка). | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Положительное заключение государственной экологической \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_служит обязательным условием финансирования. |  | 2 |
|  | Профсоюзы и иные представительные органы, профсоюзные инспекторы труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профсоюзных или трудовых коллективов организуют и проводят\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | В зависимости от объема проверяемой деятельности\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– проверка всех направлений деятельности подконтрольного субъекта за определенный период времени; | ПСК-2.01 | 2 |
|  | В зависимости от объема проверяемой деятельности\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– проверка одного направления деятельности подконтрольного субъекта за определенный период времени. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | В зависимости от основания проведения контрольных мероприятий \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– проводится в случае получения сведений о несоблюдении законодательства в сфере, отнесенной к компетенции государственного органа, а также с целью проверки исполнения предписаний об устранении выявленных нарушений. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Единственным инструментом обследования предприятий при подготовке договоров экологического страхования, разработке мер, направленных на снижение вероятности страхового случая (с загрязнением окружающей среды), контроле за использованием условий страхового договора, оценке масштаба ущерба при наступлении страхового случая является\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Термин \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_трактуется как «ревизия», «проверка» на добровольной основе деятельности предприятий, организаций, направленная на сбор информации о процессах, вызывающих загрязнение окружающей среды и оценку этой информации. | ПСК-2.02 | 2 |
|  | В зависимости от основания проведения контрольных мероприятий \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- осуществляется по инициативе государственного органа с периодичностью, установленной федеральными законами, актами Президента Российской Федерации и Правительства, в соответствии с утвержденным в этом государственном органе планом работы на определенный период; | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Что из перечисленного подлежит экспертизе промышленной безопасности?  - Документация на техническое перевооружение, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта.  - Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте.  - Здания и сооружения на опасном производственном объекте, предназначенные для технологических процессов, хранения сырья или продукции, перемещения людей и грузов, локализации и ликвидации последствий аварий.  - Декларация промышленной безопасности, разрабатываемая в составе документации на техническое перевооружение (в случае, если указанная документация входит в состав проектной документации опасного производственного объекта, подлежащей экспертизе в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности).  - Документация на капитальный ремонт опасного производственного объекта. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | В каком из перечисленных случаев декларация промышленной безопасности находящегося в эксплуатации опасного производственного объекта разрабатывается вновь?  - В случае истечения девяти лет со дня внесения в реестр деклараций промышленной безопасности последней декларации промышленной безопасности.  - В случае изменения технологических процессов на опасном производственном объекте либо увеличения более чем на двадцать процентов количества опасных веществ, которые находятся или могут находиться на опасном производственном объекте.  - В случае изменения требований промышленной безопасности.  - По предписанию федерального органа исполнительной власти в области промышленной безопасности или его территориального органа в случае выявления несоответствия сведений, содержащихся в декларации промышленной безопасности, сведениям, полученным в ходе осуществления федерального государственного надзора в области промышленной безопасности. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Принципы, характеризующие экологическую экспертизу и закрепленные в действующем законодательстве:  - обязательности  - научной обоснованности  - приоритета хозяйственной деятельности  - независимости в организации и проведении  - широкой гласности и участия общественности  - подконтрольности вышестоящим организациям  - обязательной отчетности | ПСК-2.02 | 3 |
|  | Нормирование качества среды обитания необходимо для:  - сохранения природных экосистем и биоразнообразия  -предотвращения деградации природной среды  -осуществления жизнедеятельности человека  -сохранения здоровья населения  - темпов роста промышленного и сельскохозяйственного производства  - использование природных ресурсов для удовлетворения потребностей человека  - воспроизводства человека и численности людей | ПСК-2.02 | 3 |
|  | Провести сопоставление соответствия между классами условий труда и их названиями по степени вредности и (или) опасности  Наименование класса условий труда  А. Оптимальные условия труда  Б. Допустимые условия труда  С. Вредные условия труда  Д. Опасные условия труда  Номер класса условий труда  1 - 1 класс  2 - 2 класс  3 - 3 класс  4 - 4 класс | ПСК-2.01 | 3 |
|  | В РФ осуществляется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_контроль в области охраны окружающей среды.  - государственный, производственный и общественный  - государственный, производственный и муниципальный  - правительственный, министерский и ведомственный  - государственный, производственный, муниципальный и общественный | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Государственные нормативные требования охраны труда утверждаются сроком на \_\_\_\_\_ лет и могут быть продлены не более чем на \_\_\_\_ срока. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Установите соответствие между видами трудовой нагрузки, обуславливающими развитие производственно-профессионального стресса, и присущими им характеристиками.  Выберите варианты для сопоставления.  А. Умственная нагрузка  Б. Зрительная нагрузка  С. Физическая нагрузка  Виды трудовой нагрузки:  1 Длительный и ненормированный рабочий день с работой в сменном режиме, служебные командировки, работа в состоянии дефицита времени, длительность сосредоточенного внимания, плотность сигналов и сообщений в единицу времени, высокая степень сложности задания, выраженная ответственность, наличие риска для жизни.  2. Высокая точность выполняемой работы, необходимость высокой координации сенсорных и моторных элементов зрительной системы, т. е. координации зрения с системой органов движения, время работы с оптическими приборами и время работы непосредственно с экраном видеодисплейных терминалов и персональных электронно-вычислительных машин.  3. Динамические и статические мышечные нагрузки, связанные с подъемом, перемещением и удержанием различного по массе груза, значительные усилия, прикладываемые к органам управления и ручным. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Провести сопоставление соответствия между классами условий труда и их названиями по степени вредности и (или) опасности  Наименование класса условий труда  А. Оптимальные условия труда  Б. Допустимые условия труда  С. Вредные условия труда  Д. Опасные условия труда  Номер класса условий труда  1 - 1 класс  2 - 2 класс  3 - 3 класс  4 - 4 класс | ПСК-2.01 | 5 |
|  | Установите соответствие между видом обеспечения по страхованию и его характеристикой.  А Пособие по временной нетрудоспособности  Б. Страховая выплата  С. Оплата дополнительных расходов  Характеристики:  1. Выплачивается за весь период временной нетрудоспособности застрахованного до его выздоровления или установления стойкой утраты профессиональной трудоспособности  2. Выплачивается за весь период временной нетрудоспособности застрахованного до его выздоровления или установления стойкой утраты профессиональной трудоспособности  С. Оплата дополнительных расходов  3.Выплачивается за весь период временной нетрудоспособности застрахованного до его выздоровления или установления стойкой утраты профессиональной трудоспособности | ПСК-2.02 | 3 |
|  | Систему наблюдений, анализа, оценки и прогноза изменений состояния подконтрольных объектов, которыми могут быть природные ресурсы (водные, лесные объекты), отрасли народного хозяйствования, качество товаров народного потребления, качество продуктов питания, здоровье человека, экономические процессы и т.д., представляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Экологический мониторинг – это …  - управление качеством природной среды  - система наблюдений за состоянием среды обитания  - источник необходимой информации для принятия экологически значимых решений  - система наблюдений с целью оценки и прогноза изменений состояния природной и окружающей среды под влиянием антропогенной нагрузки  - управление и контроль за состоянием среды обитания |  | 2 |
|  | Государственные стандарты системы стандартов безопасности труда (ССБТ)  Наименование группы:  А. Организационно-методические стандарты  Б. Стандарты требований и норм по видам опасных и вредных производственных факторов  С. Стандарты требований безопасности к производственному оборудованию  Д. Стандарты требований безопасности к производственным процессам  Е. Стандарты требований к средствам защиты работающих  Шифр группы  0,1,2,3,4. | ПСК-2.01 | 5 |
|  | Расчет экономического ущерба от загрязнения включает  - затраты на восстановление природных объектов  - затраты на воспроизводство и оздоровление экосистем  - возмещение убытков пострадавшим физическим и юридическим лицам  - штрафные санкции  - экологические платежи | ПСК-2.02 |  |
|  | Условия, запреты, ограничения и другие обязательные требования, содержащиеся в Федеральном законе от 21.07.1997 № 116-ФЗ, других федеральных законах и принимаемых в соответствии с ними нормативных правовых актах Президента Российской Федерации, нормативных правовых актах Правительства Российской Федерации, а также федеральных нормах и правилах в области промышленной безопасности понимается под требованиями\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Требования в области охраны окружающей среды, предъявляемые при эксплуатации и выводе из эксплуатации зданий, строений, сооружений и иных объектов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ распространяются на военные и оборонные объекты. | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Ввод в эксплуатацию зданий, строений, сооружений и иных объектов осуществляется при условии выполнения в полном объеме предусмотренных\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мероприятий по охране окружающей среды. | ПСК-2.01 | 2 |
|  | При размещении и проектировании зданий, строений, сооружений и иных объектов должны предусматриваться мероприятия по охране окружающей среды, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов, обеспечению экологической безопасности. | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Дисциплинарное взыскание применяется не позднее \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ со дня обнаружения экологического проступка. | ПСК-2.02 | 2 |
|  | Экономическая оценка природных ресурсов позволяет …  - обоснованно определить преимущества альтернативного развития  - получить большую прибыль  - экономно использовать природные ресурсы  - учитывать стоимость других природных ресурсов  - учитывать другие виды природных услуг | ПСК-2.02 | 3 |
|  | Правовое последствие отрицательного заключения государственной экологической экспертизы:  - наложение административного взыскания на должностных лиц предприятия  - приостановление деятельности предприятия на один год  - закрытие (ликвидаци предприятия  - наложение штрафа  - запрет строительства объекта и его финансирования до устранения замечаний и проведения повторной экспертизы  - ограничение срока представления повторной заявки | ПСК-2.02 | 3 |
|  | Закон – это …  - нормативно-правовой акт, принимаемый законодательным органом РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый исполнительным органом субъекта РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый Правительством РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый представительным органом субъекта РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый администрациями городов и районов | ПСК-2.01 | 2 |
|  | Подзаконный акт  - нормативно-правовой акт, принимаемый законодательным органом РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый исполнительным органом субъекта РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый Правительством РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый представительным органом субъекта РФ  - нормативно-правовой акт, принимаемый администрациями городов и районов | ПСК-2.01 | 3 |
|  | Экономический механизм управления природоохранной деятельностью включает …  Варианты ответа:  - экономическую оценку природных объектов и ресурсов  - страхование гражданской ответственности владельцев автотранспорта  - установление лимитов на выбросы и сбросы загрязняющих веществ  - установление гражданской ответственности | ПСК-2.02 | 3 |