### **Министерство образования и науки Российской Федерации**

### **Федеральное агентство по образованию**

**Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования**

#### **Всероссийский заочный финансово-экономический институт**

**Филиал в г. Барнауле**

|  |  |
| --- | --- |
| Факультет  | Кафедра  |
| Менеджмент организации | Экономики, менеджмента и маркетинга |

### **КУРСОВАЯ РАБОТА**

по дисциплине «Безопасность жизнедеятельность»

**Вариант №7**

# Студент:

Специальность: Менеджмент организации

№ личного дела:

Образование: Первое высшее

Группа:

Преподаватель: Елистратова Татьяна Геннадьевна

##### Барнаул 2009

**Содержание**

**1.** Основные угрозы экономической безопасности Российской Федерации. Их классификация и характеристика…………………………………………….3

**2.** Опишите и проанализируйте 1-2 события, связанные психологическими причинами создания опасных ситуаций в производственном коллективе……9

Тесты……………………………………………………………………………...12

Список литературы………………………………………………………………17

**1. Основные угрозы экономической безопасности Российской Федерации. Их классификация и характеристика**

Для того, чтобы понять и осознать значение категории "экономическая безопасность" необходимо дать характеристику термину "безопасность" и определит в чем его суть.

Безопасность - состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз. Жизненно важные интересы - совокупность потребностей, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможности прогрессивного развития личности, общества и государства. К основным объектам безопасности относятся: личность - ее права и свободы; общество - его материальные и духовные ценности; государство - его конституционный строй, суверенитет и территориальная целостность. Экономическая безопасность страны характеризуется ее способностью предотвращать угрозы (или противодействовать им), направленные на различные отрасли экономики, при этом нежелательные изменения в объектах угроз выступают в роли возможных либо фактических ущербов.

Основным субъектом обеспечения безопасности является государство, осуществляющее функции в этой области через органы законодательной, исполнительной и судебной властей. Государство в соответствии с действующим законодательством обеспечивает безопасность каждого гражданина на территории Российской Федерации. Гражданам Российской Федерации, находящимся за ее пределами, государством гарантируется защита и покровительство.

Граждане, общественные и иные организации и объединения являются субъектами безопасности, обладают правами и обязанностями по участию в обеспечении безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации, законодательством республик в составе Российской Федерации, нормативными актами органов государственной власти и управления краев, областей, автономной области и автономных округов, принятыми в пределах их компетенции в данной сфере. Государство обеспечивает правовую и социальную защиту гражданам, общественным и иным организациям и объединениям, оказывающим содействие в обеспечении безопасности в соответствии с законом.

*Угроза безопасности* - совокупность условий и факторов, создающих опасность жизненно важным интересам личности, общества и государства. Реальная и потенциальная угроза объектам безопасности, исходящая от внутренних и внешних источников опасности, определяет содержание деятельности по обеспечению внутренней и внешней безопасности.

Под угрозами принято понимать потенциально или реально существующие воздействия, которые приводят к тому или иному моральному или материальному ущербу

Угрозы негативного изменения внешней политической, экономической или природной среды либо негативных изменений в жизненно важных сферах внутри страны могут быть классифицированы по:

* объектам – человек, общество, государство;
* направлениям – экономические, социальные, политические, информационные и др.;
* величине ущерба – предельный, значительный, незначительный;
* вероятности возникновения – весьма вероятные, вероятные, маловероятные;
* причинам появления – стихийные, преднамеренные;
* иерархическому принципу – межпланетные, глобальные, региональные межгосударственные, национальные, региональные внутригосударственные, местные, личностные.

С точки зрения самой общей классификации угроз безопасности их можно разделить на внутренние и внешние

**Общая классификация угроз экономической безопасности**

|  |
| --- |
| Угрозы экономической безопасности |
| Внутренние | Внешние |
| 1. Продолжающийся спад производства | 1. Зависимость России от импорта многих видов продукции стратегического назначения, продовольствия |
| 2. Низкая инвестиционная активность и переток капитала в посредническо-финансовую деятельность | 2. Преобладание сырьевой направленности экспорта |
| 3. Низкая конкурентоспособность продукции | 3. Дискриминационные меры зарубежных стран к российским товарам |
| 4. Катастрофическое ухудшение состояния инновационного потенциала  | 4. Высокий уровень внешнего долга |
| 5. Свертывание научной сферы | 5. Агрессивная политика иностранных компаний по завоеванию рынков сбыта |
| 6. Структурная деформированность экономики  | 6. Скупка за бесценок российской собственности |
| 7. Рост безработицы | 7. Вложения средств в российскую экономику с целью устранения конкурентов |
| 8. Усиление имущественного расслоения населения |  |
| 9. Слабое использование разведанных недр |  |
| 10. Криминализация экономики |  |
| 11. Региональный сепаратизм |  |
| 12. Слабость нормативно-правовой базы |  |
| 13. Локальная концентрация бедных слоев населения |  |
| 14. Увеличение материало- и энергоемкости продукции |  |
| 15. Рост взаимной задолженности экономических субъектов |  |
| 16. Просчеты политики реформирования |  |

Безопасность достигается проведением единой государственной политики в области обеспечения безопасности, системой мер экономического, политического, организационного и иного характера, адекватных угрозам жизненно важным интересам личности, общества и государства. Для создания и поддержания необходимого уровня защищенности объектов безопасности в Российской Федерации разрабатывается система правовых норм, регулирующих отношения в сфере безопасности, определяются основные направления деятельности органов государственной власти и управления в данной области, формируются или преобразуются органы обеспечения безопасности и механизм контроля и надзора за их деятельностью.

Для непосредственного выполнения функций по обеспечению безопасности личности, общества и государства в системе исполнительной власти в соответствии с законом образуются государственные органы обеспечения безопасности.

 **Принципы обеспечения безопасности**

Основными принципами обеспечения безопасности являются:

* законность;
* соблюдение баланса жизненно важных интересов личности, общества и государства;
* взаимная ответственность личности, общества и государства по обеспечению безопасности;
* интеграция с международными системами безопасности.

 **Законодательные основы обеспечения безопасности**

Законодательные основы обеспечения безопасности составляют:

* конституция РСФСР, настоящий Закон, законы и другие нормативные акты Российской Федерации, регулирующие отношения в области безопасности;
* конституции, законы, иные нормативные акты республик в составе Российской Федерации и нормативные акты органов государственной власти и управления краев, областей, автономной области и автономных округов, принятые в пределах их компетенции в данной сфере;
* международные договоры и соглашения, заключенные или признанные Российской Федерацией.

Сопоставление внутренних и внешних угроз показывает, что количество внутренних угроз преобладает. Среди внутренних угроз наибольшую опасность представляют тенденции, складывающиеся в социальной и научно-технических сферах. В лучшем положении находится ресурсный потенциал: Россия унаследовала от бывшего СССР мощный ресурсный потенциал, составляющий 21% мировых запасов ресурсов. Его поддержание обеспечивает развитие целого комплекса отраслей материального производства, которые обладают достаточной устойчивостью и позволяют считать Россию великой державой. Вместе с тем распад единого экономического пространства СССР, ошибки в экономической политике существенно снизили ресурсный потенциал России. Объемы производства сократились, резко сократились геологоразведочные работы, что сказалось на уменьшение прироста ресурсов.

Социальная сфера играет ключевую роль в обеспечении не только экономической, но и национальной безопасности. В ней находят реальное воплощение интересы личности, общества, семьи, а также классов, социальных групп, государства. Наибольшую угрозу существования страны, ее безопасности представляют:

* резкая дифференциация доходов и отребления населения;
* ухудшение структуры питания из-за сокращения средних норм потребления наиболее ценных видов продовольствия;
* рост бедности.

Имущественное расслоение населения характерно для всех стран. Однако степень этого расслоения, амплитуда колебания доходов различных групп населения не должны быть чрезмерными. В этом отношении в России сложилось ненормальное положение, когда при наличии 3-5% очень богатых людей значительная часть населения имеет доходы ниже прожиточного минимума. Мировым опытом доказано, что если соотношение в доходах 10% наиболее обеспеченных и 10% наименее обеспеченных групп больше чем 1:10, то общество вступает в зону социальной нестабильности. В России, по официальной статистике, это соотношение составляет 1:12-14, по отдельным городам и регионам – еще выше.

**2. Опишите и проанализируйте 1-2 события, связанные психологическими причинами создания опасных ситуаций в производственном коллективе**

В каждом действии человека психологи выделяют три функциональные части: мотивационную, ориентировочную и исполнительную. Нарушение любой из этих частей влечет за собой нарушение в целом. Человек нарушает правила, инструкции, либо он не хочет их выполнять, либо он не знает, как это сделать, либо он не в состоянии это сделать.

Таким образом, в психологической классификации причин возникновения опасных ситуаций и несчастных случаев можно выделить три класса:

*Нарушение мотивационной части действий*. Проявляется в нежелании выполнять определенные действия (операции). Нарушение может быть относительно постоянным (человек недооценивает опасность, склонен к риску, отрицательно относится к трудовым и /или/ техническим регламентациям, безопасный труд не стимулируется и т.п.) и временным (человек в состоянии депрессии, алкогольном опьянении).

*Нарушение ориентировочной части действий*. Проявляется в незнании правил эксплуатации технических систем и норм по безопасности труда и способов их выполнения.

*Нарушение исполнительной части*. Проявляется в невыполнении правил (инструкций, предписаний, норм) вследствие несоответствия психических и физических возможностей человека требованиям работы.

Причины возникновения опасных ситуаций и производственных травм, связанных с производственным фактором, можно расположить по следующим уровням:

- уровень индивидуума (врожденные или приобретенные временно или постоянно психические и физиологические характеристики организма).

- уровень ближней среды (условия труда, нарушение коллегиальных отношений, неудовлетворительный инструктаж по безопасности, жилищные и материальные заботы и т.д.),

- уровень общества (недостаточная информированность о профессиональных рисках и последствия от них, изъян в стратегии организации безопасности труда в отрасли).

События:

1) Несчастный случай произошел в послеобеденное время на стройплощадке, где проходит реконструкция бывшего кинотеатра «Беларусь» в торговый центр. 35-летний Вадим М. спрыгнул в траншею двухметровой глубины, и в это время прямо на него обвалился земляной пласт. Мужчину засыпало землей по горло, а буквально через несколько секунд на него рухнула еще одна «порция» песка.

Находившиеся на объекте рабочие сразу бросились откапывать товарища, но было поздно, - рассказал следователь прокуратуры Первомайского района Василий Парусов. – Из ямы мужчину достали уже мёртвым. Видимых повреждений на теле не обнаружено, предположительно, смерть наступила от сдавливания.

Погибший, кстати, не был официально оформлен в кооперативе «Родник», который является одним из субподрядчиков на объекте. По версии руководства кооператива, он просто пришел устраиваться на работу слесарем. Но некоторые обстоятельства, в частности, то, что Вадим М. в момент гибели был в спецодежде, наводят на мысль, что мужчина мог работать на стройке без оформления соответствующих документов. В любом случае, как рассказали в прокуратуре, нанимателю придется ответить за нарушение техники безопасности – вокруг котлована не было ни ограждения, ни необходимых по ТБ настилов.

2)17 сентября в результате несчастного случая получил ожог левого глаза заливщик цветного литья Евгений Дектярюк. Он стал одним из тридцати пяти жителей республики, получивших тяжёлые травмы на рабочем месте в прошлом году.

*Из объяснительной записки Евгения Дектярюка (с сохранением стиля и орфографии):*

"Из спецодежды за два года мне было выдано два комплекта верхней одежды и две пары сапогов, последние развалились через три недели причём у половины цеха, о чём я неоднократно докладывал мастеру, а очки мне никем и никогда не выдавались".

*Из объяснительной начальника цеха В.П. Дёмина (с сохранением стиля и орфографии):*

"Спецодежой и средствами индивидуальной защиты - очками - все заливщики, обрубщики в том числе и Дектярюк обеспечены и которые постоянно находятся, - висят на стене варганки (щиток, очки), это в пяти метрах от плаца цветного литья и почему он ими не пользовался незнаю (пренебрёг). Взрыв полукокеля мог произойти в следствии попадания воды, и как она туда попала тоже не понять (залили, вредительство)".

Несчастный случай на производстве расследовали сотрудники Государственной инспекции труда в РБ и пришли к выводу, что в данном случае лицом, допустившим нарушения государственных требований, явился начальник начальник цеха № 11 Дёмин В.П., который не обеспечил заливщика средствами индивидуальной защиты (очками). За что и был подвергнут административному наказанию в размере пяти минимальных оплат труда.

**3. Тесты**

**1**. **Решение мировых глобальных проблем в XXI веке преимущественно связано (цифрами 1, 2, 3, 4, 5 – укажите приоритеты):**

1. С перестройкой сознания, изменением системы ценностей человечества на основе их гуманизации.

2. С обеспечением безопасности жизнедеятельности народов всех государств мира.

3. С решением продовольственной проблемы в глобальном масштабе.

4. С развитием науки, техники и технологии.

5. С усилением образовательной работы с населением по вопросам экологии.

**Аргументируйте ответ.**

По своему характеру глобальные проблемы различны, но их главной целью неизменно остается обеспечение безопасности развития человечества. Следовательно, решение мировых глобальных проблем в XXI веке таких как:

сохранение мира на Земле;

1. экологическая проблема, связанная с разрушением природной среды;
2. демографическая проблема, порожденная быстрым ростом численности населения и его миграции;
3. продовольственная;
4. экономическая;
5. энергетическая и сырьевая, обусловленные ограниченностью минерально-сырьевых и других природных ресурсов планеты;
6. информационная;
7. здоровье человека и человечества

преимущественно связано с обеспечением безопасности жизнедеятельности народов всех государств мира.

**2. Факторы травмоопасных условий труда вызывают:**

1. Риск тяжелых форм острых профессиональных заболеваний в течении смены.
2. Временную утрату трудоспособности.
3. Негативные, но обратимые функциональные нарушения организма.
4. Развитие хронических заболеваний.

Укажите ответ. Приведите практические примеры травмоопасных условий и пути снижения опасностей.

**Ответ**: 2

Примеры травмоопасных условий труда:

1) токари – работа на станках;

2) электрики – работа в сыром помещении.

Пути снижения опасностей:

Внешние:

1. Обновление основных производственных фондов, износ которых в некоторых отраслях промышленности достигает 70 % и более;

2. Увеличение капитального и профилактического ремонта промышленных зданий, сооружений, машин и оборудования;

3. Увеличение разработок по созданию новой техники и технологии и технического обновления производства на этой основе;

4. Контроль за технической безопасностью производств, увеличение служб охраны труда на предприятиях;

5. Обеспечение средствами индивидуальной защиты, ремонт (обновление) средств и систем коллективной защиты рабочих мест;

6. Привлечение к ответственности работодателей и руководителей производств за состояние условий и охраны труда;

7. Контроль производственной и технологической дисциплин.

Внутренние:

 - пропаганда и воспитание;

 - обучение, обработка навыков;

 - профотбор, медицинское обследование.

**3. Укажите возможные последствия при воздействии на работника переменного тока промышленной частоты, если сила тока составляет 1005 мА:**

1. Резкое ощущение повышенного тонуса.
2. Крайне высокая вероятность летального исхода.
3. Испуг и легкое потрясение.
4. Несущественное повреждение в месте соприкосновения с источником тока.

Укажите способы оказания первой помощи при поражениях электрическим током.

**Ответ**: 2

Крайне высокая вероятность летального исхода, т.к. при силе тока более 5А происходит немедленная остановка сердца.

Способы оказания первой помощи:

Первая помощь во всех случаях должна начинаться с немедленного освобождения пострадавшего от дальнейшего контакта с цепью электрического тока. Самым простым способом является отключение цепи выключателем или рубильником, вывинчиванием “пробки” и т.д. Нужно быть осторожным, чтобы спасатель не стал частью электрической цепи- перерубая провод, нужно обернуть сухой шерстяной, шелковой или прорезиненной материей ручку инструмента, если она сделана не из сухого изолятора. Рубить провода во избежание короткого замыкания следует по отдельности. Обесточивая пострадавшего, оказывающий помощь должен стоять на каком-либо сухом резиновом, деревянном, стеклянном или другом предмете, сделанном из диэлектрика (изолятора). Также спасатель должен иметь в виду, что его может поразить электрическая дуга, поскольку ток высокого напряжения создает эту дугу вокруг пострадавшего на расстоянии 30 метров. Отсюда следует, что к пострадавшему нельзя прикасаться до тех пор, пока источник тока не будет обезврежен или убран от больного при помощи не проводящего тока предмета, например, куском сухого дерева.

Когда пострадавшего освободили, его нужно сразу осмотреть, проверить дыхание и сердечную деятельность и измерить жизненно важные показатели, обеспечить доступ свежего воздуха: расстегнуть воротник и пояс брюк или юбки, другие стягивающие предметы одежды, уложить на ровное место. Если сердцебиение и дыхание, даже слабое, сохранены, можно давать вдыхать нашатырный спирт, следует обрызгать лицо холодной водой, растереть тело одеколоном, тепло укутать пострадавшего, немедленно вызвать врача. При сохраненном сознании можно дать болеутоляющие лекарства, успокаивающие и сердечные средства. На пораженную электроожогом кожу накладывают повязку, желательно из стерильного бинта, смоченного разведенным спиртом.

При выраженных расстройствах дыхания и сердечной деятельности, а тем более при их полной остановке следует немедленно, не теряя ни минуты, приступать к искусственной вентиляции легких и непрямому массажу сердца и продолжать их до полного восстановления самостоятельного сердцебиения и дыхания. Иногда на это может потребоваться 3-4 часа и больше. Прекращать эти реанимационные мероприятия до полного восстановления сердцебиения и дыхания нельзя, во всяком случае, до приезда врача. Продолжать их в случае необходимости нужно и в машине во время транспортировки потерпевшего в лечебное учреждение. Только появление признаков истинной биологической смерти (багровые трупные пятна на коже нижележащих частей тела и трупное окоченение мышц, резко затрудняющее движения во всех суставах) могут служить оправданием для прекращения попыток оживить пострадавшего. Ни в коем случае нельзя закапывать в землю пораженного электрическим током или молнией человека или же обливать его водой - это вызывает охлаждение организма, затрудняет дыхание и работу сердца, загрязняет ожоговые поверхности землей, что может привести к развитию столбняка и газовой гангрены, и, что самое главное, исключает возможность немедленно приступить к искусственному дыханию и массажу сердца, которые являются единственными надежными и эффективными мерами борьбы с “мнимой смертью” при тяжелых поражениях электрическим током.

**4. В программных документах Всемирной программы действий «Повестка дня на XXI век» уделяется особое внимание:**

1. Всем направлениям устойчивого развития с акцентом на развитие окружающей среды.
2. Вопросам борьбы с бедностью.
3. Вопросам обеспечения здоровья населения.
4. Вопросам развития городской среды.
5. Вопросам сотрудничества в области метеорологических исследований.

Дайте определение устойчивого развития.

**Ответ:**

В программных документах Всемирной программы действий «Повестка дня на XXI век» уделяется особое внимание всем направлениям устойчивого развития с акцентом на развитие окружающей среды.

Устойчивое развитие -  это такое развитие общества, при котором удовлетворение потребностей настоящего поколения осуществляется без ущерба для будущих поколений людей, это  управляемое сбалансированное развитие общества, не разрушающее  своей природной основы и обеспечивающее непрерывный прогресс  человеческой цивилизации.

Термин «устойчивое развитие» был введен в широкое употребление Международной комиссией по окружающей среде и развитию в 1987 году.

В отечественной литературе английский термин «sustainable development»  был переведен как «устойчивое развитие». Такой перевод термина иногда критикуется, предлагаются другие варианты: поддерживаемое, длительное, непрерывное, допустимое развитие.

**Список литературы:**

1. Безопасность жизнедеятельности: Учебник для вузов /Под ред. С.В. Белова. – М.: Высш. школа, 2007. – 606 с.

2. Безопасность жизнедеятельности. Производственная безопасность и охрана труда /П.П. Кукин, В.Л.Лапин, Н.Л. Пономарев; Учеб. пособие для студентов средних проф. учеб. заведений. – М.: Высш. школа, 2003. – 439 с.

3. “Первая помощь при повреждениях и несчастных случаях”, под редакцией В.А. Полякова, изд. “Медицина”, Москва, 2001.

4. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. пособие для студ.учреждений сред. проф. образования. – М.: «Академия», 2003. – 320 с.

5. Шлендер П.Э., Маслова В.М., Подгаецкий С.И. Безопасность жизнедеятельности: Учеб. пособие. – М.: Вузовский учебник, 2003. – 208 с.