**ХИМИЯ И ПРАВО.**

Знакомимся с правовыми документами регулирующими нашу жизнь относительно химии и химических загрязнений.

1. Осторожно кислота!

Большое внимание на уроках химии уделяется навыкам безопасной работы с веществами.

Подростки не всегда осознают серьезность требований техники безопасности на уроках химии. Сформировать устойчивые навыки и примеры работы с веществами, придать значимость требований техники безопасности, помогает материалы СПС «Консультант Плюс».

*Указ Президента РФ от 12.05.2009 N 537 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года"*

«В целях обеспечения государственной и общественной безопасности: совершенствуется структура и деятельность федеральных органов исполнительной власти, реализуется Национальный план противодействия коррупции, развивается система выявления и противодействия глобальным вызовам и кризисам современности, включая международный и национальный терроризм, политический и религиозный экстремизм, национализм и этнический сепаратизм; создаются механизмы предупреждения и нейтрализации социальных и межнациональных конфликтов; формируется долгосрочная концепция комплексного развития и совершенствования правоохранительных органов и спецслужб, укрепляются социальные гарантии их сотрудников, совершенствуется научно-техническая поддержка правоохранительной деятельности, принимаются на вооружение перспективные специальные средства и техника, развивается система профессиональной подготовки кадров в сфере обеспечения государственной и общественной безопасности; укрепляется режим безопасного функционирования предприятий, организаций и учреждений оборонно-промышленного, ядерного, химического и атомно-энергетического комплексов страны, а также объектов жизнеобеспечения населения; повышается социальная ответственность органов обеспечения государственной и общественной безопасности».

1. Чистый воздух – богатство страны.

Документ для работы: Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха".

|  |  |
| --- | --- |
| Вопрос | Ответ и источник информации. |
| Что в законодательстве понимают под определением «атмосферный воздух»? | Атмосферный воздух - жизненно важный компонент окружающей среды, представляющий собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений.  [*ст. 1, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=100011) |
| Что такое загрязнение атмосферного воздуха? | Загрязнение атмосферного воздуха - поступление в атмосферный воздух или образование в нем вредных (загрязняющих) веществ в концентрациях, превышающих установленные государством гигиенические и экологические нормативы качества атмосферного воздуха.  [*ст. 1, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=100011) |
| Какие вредные воздействия на атмосферный воздух существуют? | Воздействие вредных (загрязняющих) веществ - химическое или биологическое.  Вредное физическое воздействие на атмосферный воздух - вредное воздействие шума, вибрации, ионизирующего излучения, температурного и других физических факторов, изменяющих температурные, энергетические, волновые, радиационные и другие физические свойства атмосферного воздуха, на здоровье человека и окружающую среду.  [*ст. 1, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=100011) |
| В чем отличие понятий мониторинг и охрана атмосферного воздуха? | Мониторинг атмосферного воздуха - система наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, его загрязнением и за происходящими в нем природными явлениями, а также оценка и прогноз состояния атмосферного воздуха, его загрязнения;  Охрана атмосферного воздуха - система мер, осуществляемых органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, юридическими и физическими лицами в целях улучшения качества атмосферного воздуха и предотвращения его вредного воздействия на здоровье человека и окружающую среду.  *(*[*ст. 4, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=1)*)* |
| При каких условиях допускается выброс вредных веществ в атмосферу? | Выброс вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух стационарным источником допускается на основании разрешения, выданного территориальным органом федерального органа исполнительной власти в области охраны окружающей среды, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими государственное управление в области охраны окружающей среды, в порядке, определенном Правительством Российской Федерации.  *(*[*ст. 14, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=100109)*)* |
| Какую ответственность несут лица, виновные в нарушении законодательства Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха? | Лица, виновные в нарушении законодательства Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха, несут уголовную, административную и иную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.  *(*[*гл. VIII, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=100229)*)* |
| Осуществляется ли возмещение вреда, причиненного здоровью, имуществу граждан, имуществу юридических лиц и окружающей среде загрязнением атмосферного воздуха? | Вред, причиненный здоровью, имуществу граждан, имуществу юридических лиц и окружающей среде загрязнением атмосферного воздуха, подлежит возмещению в полном объеме и в соответствии с утвержденными в установленном порядке таксами и методиками исчисления размера вреда, при их отсутствии в полном объеме и в соответствии с фактическими затратами на восстановление здоровья, имущества граждан и окружающей среды за счет средств физических и юридических лиц, виновных в загрязнении атмосферного воздуха.  *(*[*ст. 32, Федеральный закон от 04.05.1999 N 96-ФЗ (ред. от 27.12.2009) "Об охране атмосферного воздуха"*](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=95673;fld=134;dst=100286)*)* |