

# **ДОБЫЧА МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ: ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРОБЛЕМЫ**

*Мария Почуенкова  
Студентка 5 курса Института  
Юстиции ФГБОУ ВПО «СГЮА»*

Предоставление недостоверной информации влечет нарушение прав граждан



**Соккрытие информации может повлечь**



**проблемы с  
состоянием экологии**

**нарушения прав граждан  
на информацию**

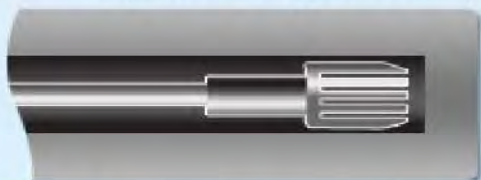


**посягательства на их здоровье и  
благополучие**

# ДОБЫЧА СЛАНЦЕВОГО ГАЗА

## Процесс бурения

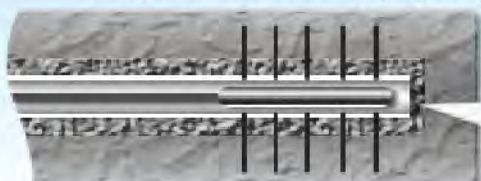
- 1 Бурение вертикальной скважины на необходимую глубину. Поворот бура в горизонтальном направлении вдоль сланцевого пласта



- 2 В скважину вставляется труба



- 3 Труба заливается цементом для ее фиксации, перфорационная пушка простреливает отверстия сквозь трубу и цемент



Укрепленный цементом корпус трубы уменьшает выброс газа и снижает возможность загрязнения воды

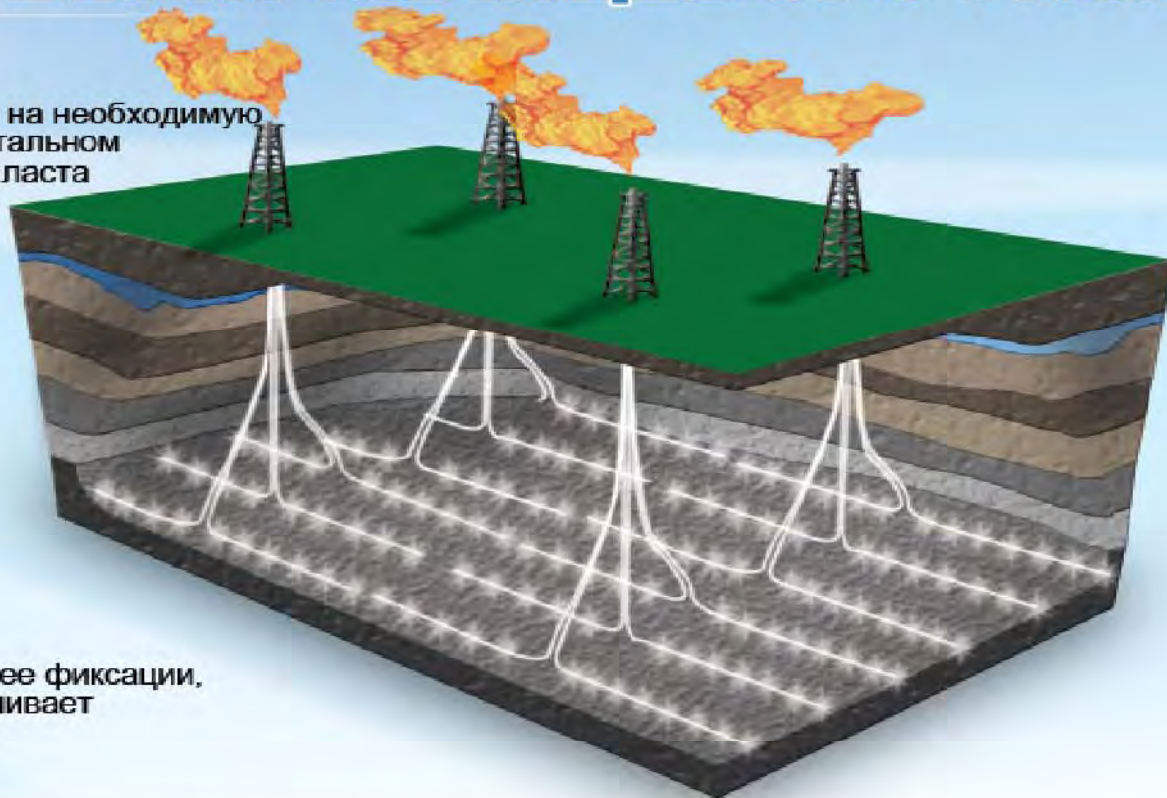
- 4 Вода, химические вещества и песок закачиваются через трубу в окружающий сланец, разрушая его



- 5 Газ просачивается из трещин и разломов и прокачивается через трубопровод. Когда давление газа падает, можно произвести повторный разрыв сланцевого пласта



Ресурсы горючих сланцев в Беларуси эксперты оценивают в 8,5 млрд. т



**Конвенция от 25.06.1998 года (г.Орхус, Дания)  
"Конвенция о доступе к информации, участию  
общественности в процессе принятия решений и  
доступе к правосудию по вопросам, касающимся  
окружающей среды"**

***Статья 6. Участие общественности в принятии решений по конкретным видам деятельности***



**2. Заинтересованная общественность адекватно, своевременно и эффективно информируются, в зависимости от обстоятельств, либо путем публичного уведомления, либо в индивидуальном порядке на самом начальном этапе процедуры принятия решений по вопросам, касающимся окружающей среды...**

# В 2008 году Комитет по соблюдению Конвенции ЭСПО признал, что Украина:

- не придерживается своих обязательств
- имеет внутреннюю систему оценки влияния на окружающую среду (ОВОС)
- полностью не выполняет положения по разработке ОВОС



# **Примеры принятия решений без консультаций с общественностью**

**- решение о продлении срока эксплуатации 1 и 2 блоков Ровенской атомной электростанции;**

**- решение о строительстве сотен малых ГЭС на Западной Украине;**

**- решение о разведке залежей сланцевого газа на территории Западной и Восточной Украины.**



**Необходим ряд детальных и последовательных административных процедур, которые бы обеспечивали свободный доступ к публичной информации**



**Такие процедуры уменьшат разрыв между законом и практикой.**



# Рио-де-Жанейрская декларация по окружающей среде и развитию

## Принцип 10

Экологические вопросы решаются наиболее эффективным образом при участии **всех заинтересованных граждан** — на соответствующем уровне. На национальном уровне **каждый человек должен иметь соответствующий доступ к информации**, касающейся окружающей среды, которая имеется в распоряжении государственных органов, включая информацию об опасных материалах и деятельности в их общинах, и **возможность участвовать в процессах принятия решений**. Государства развивают и поощряют информированность и участие населения путем широкого предоставления информации. Обеспечивается эффективная возможность использовать судебные и административные процедуры, включая возмещение и средства судебной защиты.



# При закачивании отработанных вод под землю возникает вероятность:

- наступления землетрясения.



- повышение температуры (вследствие чего начинают бурно размножаться болезнетворные микроорганизмы и вирусы)



- заражение питьевой воды в водоносных слоях.



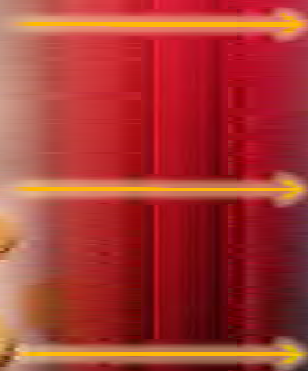
- вспышек различных заболеваний



- изменения генофонда населения



**Стремление стать  
«экономически здоровым»**



**Способствует стать  
«экологически больным»**

**Необходимо пресекать нарушения прав граждан  
на участие в принятии и реализации  
экологических программ**

**В целях предотвращения проблем с иррациональным  
использованием природных ресурсов и избежания  
конфликтов с другими странами**



**Благодарю за  
внимание**