

ским стрессам, отчаянию, нервным и сердечно-сосудистым заболеваниям, развалу семьи. Потеря стабильного источника дохода может толкнуть человека на преступление или асоциальное поведение. На уровне общества это, в первую очередь, означает рост социальной напряженности, вплоть до политических переворотов. К издержкам безработицы следует отнести и те потери, которые несет общество в связи с расходами на образование, профессиональную подготовку и обеспечение определенного уровня квалификации людям, которые в результате оказываются не в состоянии их применить, а, следовательно, окупить.

В заключение отметим, что можно предложить классификацию наиболее значимых, социальных и экономических последствий безработицы, рассматриваемых с точки зрения отрицательного и положительного влияния на систему. Отрицательные: обострение криминогенной ситуации; усиление социальной напряженности; рост количества физических и душевных заболеваний; увеличение социальной дифференциации; снижение трудовой активности. Положительные: повышение социальной ценности рабочего места; увеличение личного свободного времени; возрастание свободы выбора места работы; увеличение социальной значимости и ценности труда.

Список литературы:

1. Камаев, В.Д. Основы экономической теории / В.Д. Камаев // М.: Владос. - 2005. – 450 с.
2. Бреев, Б.А., Костенко, Т.И. Экономические последствия безработицы: оценка потерь. / Б.А. Бреев, Т.И. Костенко // Общество и экономика. – 2010. – № 1. - С. 150-194.

МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ ЛЕРМОНТОВ – БОЕВОЙ ОФИЦЕР

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Косцова Л.В., 3к., 16 гр., ЛФ

Военная кафедра

Руководитель – преподаватель военной кафедры Прохоров И.И.

Михаил Юрьевич Лермонтов родился 10 октября 1814 года в семье военного. По стопам отца пошёл и Михаил, кадровая военная служба которого началась 14 ноября 1832 года, когда его зачислили в школу гвардейских подпрапорщиков и кавалерийских юнкеров. После окончания школы 22 ноября 1834 года он был определён корнетом седьмого эскадрона лейб-гвардии Гусарского полка, а в следующем году значился в четвёртом эскадроне.

27 января 1837 года на дуэли был смертельно ранен А.С. Пушкин. Потрясённый этим известием, Лермонтов пишет стихотворение «На смерть поэта». Через два дня он переводится в Нижегородский Драгунский полк. Это была первая ссылка на Кавказ, но она оказалась недолгой – не более пяти месяцев. По просьбе бабушки Лермонтов переводится в лейб-гвардию Гродненского гусарского полка корнетом.

В это время Лермонтов уже был хорошо известен как автор знаменитого стихотворения «Бородино», а также «Песни про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова». Такая громкая литературная слава и исправная служба послужили поводом для возврата корнета лейб-гвардии в Гусарский полк. 14 мая 1838 года Лермонтова произвели из корнетов в поручики.

Но вот в феврале 1840 года у Михаила Юрьевича состоялась дуэль с сыном французского посланника в Петербурге Э. де Барантом. 13 апреля 1840 года поэта перевели в Тенгинский пехотный полк, дислоцированный в Закубанском крае, где была тогда нелёгкая обстановка. Однако Лермонтов оставался там недолго. 18 июня поэт выехал в крепость Грозную, где совершил две экспедиционные компании с кровопролитными боями с войском имама Шамиля – руководителя освободительного движения народов Дагестана и Чечни.

В ходе первой экспедиции бой разгорелся 11 июля на реке Валерик. По отзывам участников Чеченской экспедиции, Лермонтов в этом бою показал неустрашимость, действовал как одарённый боевой офицер, соединяя хладнокровие со смелостью. А 10 октября в лесах села Авруры разгорелся ещё один смертельный бой, в котором поручик Лермонтов командовал казачьей сотней.

«Я хорошо помню Лермонтова, – писал один из его современников, – и, как сейчас, вижу его перед собой то в канаусовой рубашке, то в офицерском сюртуке без эполет с откинутым надворотником и переброшенной через плечо черкесской шашкой, как обыкновенно рисуют его на портретах. В кругу своих товарищей – гвардейских офицеров, участвовавших вместе с ним в экспедиции, он был всегда весел, любил острить, но его остроты часто переходили в мелкие и злые сарказмы, не доставлявшие особого удовольствия тем, на кого они были направлены. Он был отчаянно храбр, удивлял своей удалью даже старых кавказских джигитов».

За боевые заслуги М.Ю. Лермонтова представили к ордену Святого Владимира четвёртой степени. Но в Петербурге было отказано во всех наградах. Бабушка Арсеньева добилась увольнения своего внука в отпуск в Санкт-Петербург сроком на два месяца. Это был его последний приезд.

По окончании отпуска 9 мая 1841 года Лермонтов прибыл в Тенгинский полк в Георгиевск, но, почувствовав себя плохо, 13 мая отправился в Пятигорск. Подал рапорт о болезни. Через два дня между поэтом и майором Н.С. Мартыновым состоялась дуэль. М.Ю. Лермонтов ожидал

выстрела противника, пуля которого поразила его насмерть. 17 июля 1841 года, поэта похоронили на Пятигорском кладбище по христианскому обряду и с военным оркестром. Через год его тело в свинцовом гробу перевезли в село Тарханы (ныне Лермонтово), где оно покоится и ныне. М.Ю. Лермонтов был похоронен в мундире поручика Тенгинского пехотного полка, им он и остался в памяти сотоварищей.

ПАРНИКОВЫЙ ЭФФЕКТ – ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Мартынюк Т.А., 1 к., 5 гр., ЛФ

Кафедра общей гигиены и экологии

Научный руководитель – ассистент Радюк Е.В.

Говоря о парниковом эффекте, сразу представляется большая теплица, ласковые лучики солнца, проникающие сквозь стекло, ярко-зеленые грядки и достаточно высокая температура внутри, когда на улице еще правит зима. Да, это действительно так, наиболее наглядно этот процесс можно сравнить с тем, что происходит в парнике. Только в роли стекла представлены парниковые газы, которых много в атмосфере, они пропускают и удерживают тепло в нижних воздушных слоях, обеспечивая рост растений и жизнь людей.

Проблема в том, что пагубная деятельность человека приняла такие масштабы, которые уже не могут проходить без следа, затрагивая глобальные, необратимые изменения в экологии. А чтобы выжить, населению нашей Планеты нужна такая же глобальная солидарность в решении этого серьезного вопроса.

Сущность парникового эффекта, его причины и последствия. Жизнедеятельность человечества, сжигание миллионов тонн топлива, усиленное потребление энергии, значительный рост количества отходов, объемов производств, ведет к усилению концентрации парниковых газов в земной атмосфере. Таким образом, над Землей образуется своеобразный газовый колпак, который задерживает обратное тепловое излучение, возвращая его обратно и приводя к климатическому дисбалансу.

К причинам, вызывающим обострение парникового эффекта в атмосфере, относят:

- хозяйственную деятельность, которая меняет газовый состав и вызывает запыленность нижних воздушных слоев Земли;
- сжигание углеродосодержащих видов топлива (угля, нефти и газа);