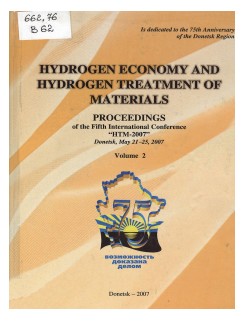
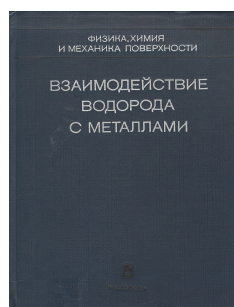
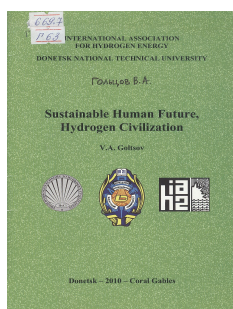
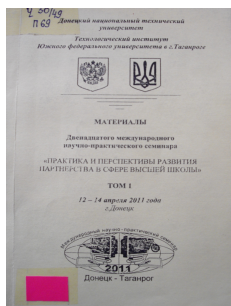
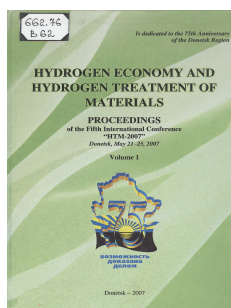


1. **Гольцов, В. А.** Влияние растворенного водорода на рекристаллизацию и возврат механических свойств деформированного палладия / В. А. Гольцов, Д. А. Гляков, Г. И. Жиров // Труды Четвертой Международной конференции "ВОМ-2004", Донецк-Святогорск, 17-21 мая 2004 г. / ДонНТУ и др. – Донецк, 2004. – С.125-131.
2. **Гольцов, В. А.** Водородоупругие напряжения и формоизменения металла / В. А. Гольцов, Ж. Л. Глухова, Р. В. Котельва // Труды Четвертой Международной конференции "ВОМ-2004", Донецк-Святогорск, 17-21 мая 2004 г. / ДонНТУ и др. – Донецк, 2004. – С. 180-184.
3. **Гольцов, В. А.** Водородная цивилизация будущего – новая концепция международной ассоциации водородной энергетики / В. А. Гольцов, Л. Ф. Гольцова, Т. Н. Везироглу // Творча спадщина В. І. Вернадського і сучасність : ("Вернадські читання") / Донец. нац. техн. ун-т та ін. – Донецьк, 2005. – С. 25-28.
4. **Гольцов, В. А.** Гуманитарно-культурная составляющая концепции водородной цивилизации будущего : необходимость формирования нового водородно-экологического сознания / В. А. Гольцов // Творча спадщина В. І. Вернадського та проблеми формування сучасної екологічної свідомості : (5-ті Вернадські читання) / ДонНТУ та ін. – Донецьк, 2007. – С. 267-269.
5. **Гольцов, В. А.** Доктрина водородной цивилизации : может ли человечество предотвратить глобальную экологическую катастрофу? / В. А. Гольцов, Л. Ф. Гольцова // Современная цивилизация и устойчивое развитие : упущенные шансы и реальные перспективы : материалы методологического семинара / ГВУЗ "ДонНТУ", Каф. философии ; редкол. : Д. Е. Муза и др. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 22-30.
6. **Гольцов, В. А.** Жизненный путь академика Игоря Васильевича Курчатова / В. А. Гольцов, И. В. Калинина, Г. Г. Самотюк // История и современность физики : (ИСоФ-2008) / ДонНТУ, Каф. физики, Водородный клуб. – Донецк, 2008. – С. 15.
7. **Гольцов, В. А.** Концепция водородной цивилизации будущего : философский и гуманитарно-культурный базис / В. А. Гольцов // Мудрость Дома Земля : о мировоззрении XXI века / под ред. С. Г. Джуря и др. – СПб ; Донецк, 2007. – С. 93-106.
8. **Гольцов, В. А.** Космизм в отечественной научной мысли (вступительное слово) / В. А. Гольцов // Физические основы технической цивилизации ФОТЦ-2012 : тезисы докладов межвуз. студенческой конф., г. Донецк, 21 апреля 2012 / Инж. Акад. Украины, Дон. инж.-физ. центр, ДонНТУ, физ.-металлург. фак., каф. физики ; под ред. В. А. Гольцова. – Донецк : ДонНТУ, 2012. – С. 4-5.
9. **Гольцов, В. А.** Мировое водородное движение и водородное сообщество стран СНГ-исторический аспект и современный этап развития / В. А. Гольцов // Водородная экономика и водородная обработка материалов. – Донецк, 2007. – Т.1. – С. 20-23.



10. **Гольцов, В. А.** Мышление на базе классической и квантовой физики – необходимое условие образованности современного инженера / В. А. Гольцов // Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы : материалы XII международного научно-практического семинара, Донецк, 12-14 апреля 2011г. : в 2 т. Т.1 / ДонНТУ, Технол. ин-т Южного федерального ун-та ; редкол. : А.А. Минаев и др. – Донецк ; Таганрог : ДонНТУ, 2011. – С. 14-18.

11. **Гольцов, В. А.** Основы новой концепции МАВЭ о водородной цивилизации будущего / В. А. Гольцов, Т. Н. Везируглу, Л. Ф. Гольцова // Водородные технологии для производства энергии : Международный форум, 6-10 февр. 2006 г., Москва, "Президент-Отель". – М., 2006. – С. 38-40.

12. **Гольцов, В. А.** Постоянное развитие человеческого будущего, водорода цивилизации / В. А. Гольцов ; ДонНТУ. – Донецк : Изд-во "Ноулидж". Донецк. отд-ние, 2010. – 51 с.

13. **Гольцов, В. А.** Стратегия перехода к водородной экономике экологически тяжело нагруженных угледобывающих мегаполисов и необходимость проработки долгосрочных перспектив Донбасса / В. А. Гольцов, Т. Н. Везируглу // Вестник водородной экономики и экологии. – 2005. – №№ 3/4. – С. 9-14.

14. **Гольцов, В. А.** Философский аспект концепции водородной цивилизации / В. А. Гольцов // Ноосфера і цивілізація. – 2006. – № 4(7) Спецвыпуск. – С. 145-148.

15. **Гольцов, В. А.** Фундаментальные основы водородной обработки материалов / В. А. Гольцов // Альтернативная энергетика и экология. – 2014. – №1. – С. 42-69.

16. **Гольцов, В. А.** Явления, обусловленные водородом и индуцированными им фазовыми превращениями / В. А. Гольцов // Взаимодействие водорода с металлами / В. Н. Агеев, И. Н. Бекман, О. П. Бурмистрова и др. ; отв. ред. А. П. Захаров ; АН СССР, Прогр. ком. "Физика, химия и механика поверхности", Ин-т физ. химии. – М. : Наука, 1987. – С. 264-292.

17. **Математическое моделирование водородоупругого эффекта замедления диффузионных процессов в системах металл-водород** / Ж. Л. Глухова, В. А. Гольцов, Т. А. Щеголева и др. // Водородная экономика и водородная обработка материалов. – Донецк, 2007. – Т. 2 – С. 501-506.

**Полную информацию о трудах В. А. Гольцова
вы найдете в электронном каталоге**



<http://donntu.org/ec>