

ББК 87я73

Рецензенты

Богданов В.В., доктор философских наук, профессор кафедры Таганрогского государственного педагогического института;

Щеглов Б.С., доктор философских наук, профессор кафедры Таганрогского государственного педагогического института.

Титаренко И.Н., Папченко Е.В. Аксиологические проблемы современной науки: Учебное пособие. – Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2011. – 236 с.

Учебное пособие представляет собой хрестоматийный материал по аксиологическим проблемам науки и техники. В состав пособия включены выдержки из работ зарубежных и отечественных философов XX-XXI вв. М. Хайдеггера, Х. Ленка, В.А. Лекторского и др. Кроме того, учебное пособие снабжено понятийным словарём.

Данное учебное пособие предназначено как для самостоятельной работы бакалавров и магистров всех направлений, изучающих следующие дисциплины «Философия», «История науки и техники», «Культурология», так и для аспирантов, изучающих дисциплину «История и философия науки».

Печатается по решению редакционно-издательского совета Технологического института Южного федерального университета.

© Технологический институт ЮФУ, 2011

© Титаренко И.Н., 2011

© Папченко Е.В., 2011

Содержание

Введение	3
Хайдеггер М. Вопрос о технике // Время и бытие: Статьи и выступления: Пер. с нем. – М.: Республика, 1993. С.221 – 238.	7
Нариньяни А.С. Между эволюцией и сверхвысокими технологиями: новый человек ближайшего будущего // Вопросы философии. №4, 2008. С. 3 – 17.....	33
Ковальчук М.В. Нанотехнология и научный прогресс // Философские науки. №1, 2008. С. 28 – 32.....	57
Горохов В.Г. Нанозтика: значение научной, технической и хозяйственной этики в современном обществе // Вопросы философии. №10, 2008. С. 33 – 49.	61
Аршинов В.И., Лебедев М.В. Философские проблемы развития и применения нанотехнологий // Философские науки. №1, 2008. С. 58 – 79.....	84
Глазунов В.А. Робототехника и постнеклассическая наука // Вопросы философии, №11, 2002. С. 135 – 148.....	103
Лекторский В.А. Философия, искусственный интеллект и когнитивная наука // Искусственный интеллект: междисциплинарный подход. Под ред. Д.И. Дубровского и В.А. Лекторского. – М.: ИИнтелЛ, 2006. С. 12 – 21	127
Скворцов А.А. Мировоззренческие и теоретические основы этических исследований виртуальности // Искусственный интеллект: междисциплинарный подход. Под ред. Д.И. Дубровского и В.А. Лекторского. – М.: ИИнтелЛ, 2006. С. 411 – 422	137
Ленк Х. Размышления о современной технике / Пер. с нем под ред. В.С. Степина. – М.: Аспект Пресс, 1996. С. 25 – 29, 61 – 65, 95 – 105, 170 – 175	150
Титаренко И.Н. Проблема априорности знания и методология машинного обучения // Гуманитарные и социально-экономические науки. 2008. №3. С. 34 – 37.	176
Титаренко И.Н. Естествознание, гуманитарные науки и философия: Ю.А. Жданов об аспектах их взаимодействия // Научная мысль Кавказа. 2009. №3. С. 5-10.....	182
Ревко П.С. Дуальные последствия использования искусственных интеллектуальных систем в повседневной жизни человека // Искусственные интеллектуальные системы и повседневная жизнь человека. – Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2009. С. 51 – 78	193
Пустовалова И.В. Трансформация представлений о смысле жизни под влиянием высоких технологий // Аксиологический аспект влияния высоких технологий на миропонимание человека. – Таганрог: Изд-во ТТИ ЮФУ, 2011. С. 85-101	218
Понятийный словарь.....	230