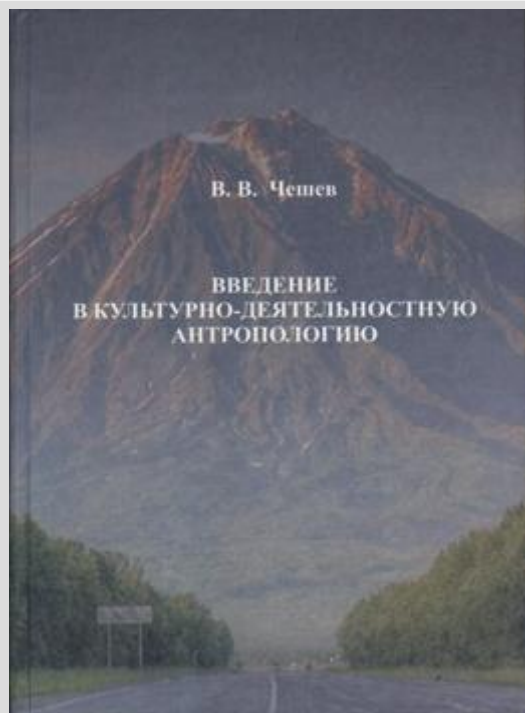


## Научные издания 2010



**В.В. Чешев**

### **Введение в культурно-деятельностную антропологию**

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2010
Страниц:	230
ISBN:	978-5-93057-356-5
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	60x84/16

В книге сделана попытка экстраполировать эволюционные представления на процесс становления человеческой культуры и высших духовных мотиваций человека. Теоретическим основанием анализа являются понятия «деятельность» и «поведение», рассматриваемые как основные формы жизненной активности человека. Деятельность как первая культурная (негенетическая) форма активности дает начало социогенезу, в ходе которого рождается мир культурных смыслов, программирующих поведение человека, а также сознание и мышление, обеспечивающие усвоение смыслов и работу с ними. В мире культуры рождаются высшие мотивации, называемые духовными ценностями. Поскольку деятельность и культура являются основными факторами социогенеза, то развитие человека предстает как результат культурно-деятельной эволюции сообществ, сумевших соединить названные детерминанты в эволюционном процессе. Этими факторами предопределена также солидарная природа человека, которую автор противопоставляет концепции самодостаточного индивида, принятую в философском сознании европейского Просвещения.



**Т.В. Кисельникова**

**Общественно-политическая мысль в России в конце XIX – начале XX в.: идеи либерального социализма**

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2010
Страниц:	360
ISBN:	978-5-93057-352-7
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	84x108/16

В монографии исследуются представления российских социальных теоретиков либерального, социал-демократического и неонароднического направлений о совместности/несовместности основных принципов либерализма и социализма. Цель анализа – выявление теоретических и практических возможностей для создания в конце XIX – начале XX в. синтезной концепции либерального социализма.

Книга предназначена для специалистов и всех интересующихся историей общественной мысли в России.



**А.И. Кудяков, Н.А. Свергунова, М.Ю. Иванов**

**Зернистый теплоизоляционный материал на основе модифицированной жидкостекольной композиции**

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2010
Страниц:	204
ISBN:	978-5-93057-389-3
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	60x84/16

В монографии представлены результаты исследований зернистого теплоизоляционного материала, полученного путем вспучивания отформованных гранул из жидкостекольной композиции на основе микрокремнезема, щелочного водного раствора, минеральных (зола-унос, глиеж) и органических добавок из продуктов сульфатно-целлюлозного производства (сульфатное мыло, пек талловый, пек талловый омыленный). Разработаны составы и технология получения зернистого теплоизоляционного материала со средней плотностью 70–200 кг/м<sup>3</sup> и теплопроводностью 0,05–0,07 Вт/(м×°С).

Книга предназначена для научных сотрудников, аспирантов, магистров, бакалавров, студентов строительных специальностей, слушателей института повышения квалификации, а также специалистов строительного комплекса.



**М.И. Шильяев, Е.М. Хромова, А.Р. Богомолов**

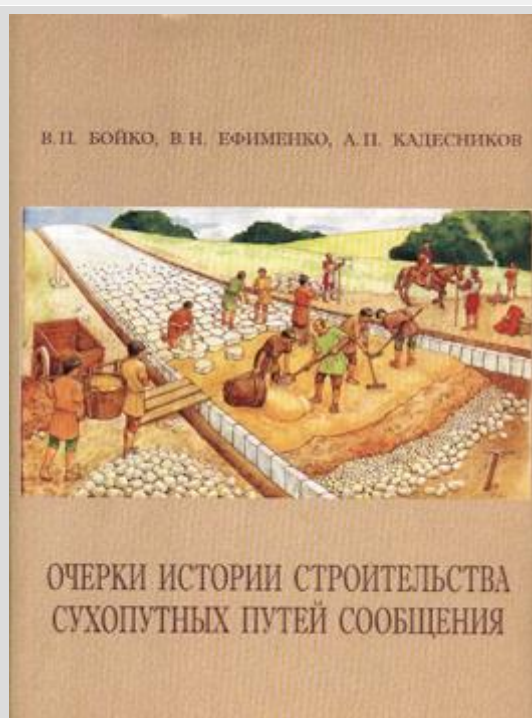
**Интенсификация тепломассообмена в дисперсных средах при конденсации и испарении**

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2010
Страниц:	272
ISBN:	978-5-93057-363-3
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет
Формат:	60x84/16

На основе общих уравнений сохранения гетерогенных сред как разноскоростных, разнотемпературных континуумов сформулированы физико-математические модели движения и тепломассообмена парогазового потока при повышенных влагосодержаниях с каплями жидкости и твердыми частицами, реализующиеся в камерах орошения различного назначения. Проведен анализ тепломассообмена в оросительных камерах кондиционеров воздуха и конденсационного улавливания тонкодисперсной пыли в аппаратах мокрой газоочистки на капли диспергируемой жидкости. Установлены оптимальные режимы работы рассмотренных устройств.

Экспериментально изучены процессы теплообмена при конденсации пара на трубах, помещенных в зернистые слои различной смачиваемости и ориентированных под произвольным углом к горизонту. Установлены обобщенные зависимости для коэффициентов теплоотдачи. Построены физико-математические модели для этих процессов, хорошо согласующиеся с опытными данными авторов и объясняющие физические особенности рассматриваемых явлений (повышение интенсивности теплообмена для вертикальных труб, его снижение для горизонтальных труб и гидрофобной поверхности зерен засыпки).

Монография предназначена для научных работников, инженеров и аспирантов, работающих в области исследования и использования в технике процессов тепло-массообмена при фазовых превращениях.



**В.П. Бойко, В.Н. Ефименко, А.П. Кадесников**

**Очерки истории строительства сухопутных путей сообщения (дороги и их строительство как средство хозяйственного и социокультурного развития общества и государства)**

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2010
Страниц:	136 + 28 л. вкл.
ISBN:	978-5-93057-358-9
Гриф:	нет
Тип обложки:	переплет, суперобложка
Формат:	84x108/16

Отв. редактор:

доктор технических наук, профессор, академик РААСН  
Л.С. Ляхович.

Н. Н. Минаев, А. М. Елисеев, В. А. Кудяков,  
М. В. Устинова, Ю. А. Рюмина, И. В. Волчкова

ОРГАНИЗАЦИЯ  
СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА  
И РЕГУЛИРОВАНИЯ  
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА:  
ОТРАСЛЕВОЙ АСПЕКТ

**Н.Н. Минаев, А.М. Елисеев, В.А. Кудяков, М.В.  
Устинова, Ю.А. Рюмина, И.В. Волчкова**

**Организация системы мониторинга и  
регулирования инновационного развития  
региона: отраслевой аспект**

Издательство:	ТГАСУ
Год издания:	2010
Страниц:	120
ISBN:	978-5-93057-275-9
Гриф:	нет
Тип обложки:	обложка
Формат:	60x84/16

В монографии рассмотрены институциональные отраслевые аспекты организации системы мониторинга и регулирования инновационного развития региона.

Предназначена для студентов, аспирантов и специалистов, занимающихся изучением механизмов управления инновационным развитием территории.