

связь с более тонкими аспектами здоровья оказывается намного более сложной для измерения.

Предлагаемый учебник представляет собой пособие, способное перекинуть концептуальный мостик от современной аллопатической медицины к будущей медицине тонких энергий.

Мы достаточно много знаем о физическом аспекте симулятора, «мира видимостей и форм», мира относительной реальности, которой мы придаем форму своим сознанием, но нам известно совсем немного о его сопряженной (эфирной) составляющей.

Эта книга – серьезный вклад в формирование нового подхода, необходимого для успешного развития направления эниоинженерии и более действенной помощи человеку при различных изменениях стояния здоровья.

Учебник предлагает план энергоинформационной диагностики социума и состояния человека с последующей коррекцией энергоинформационной составляющей.

СОВРЕМЕННЫЕ СПОСОБЫ РАЗДЕЛКИ, ОБВАЛКИ И ЖИЛОВКИ (учебно-методическое пособие)

Шалимова О.А., Зубарева К.Ю., Козлова Т.А.

*ФГОУ ВПО «Орловский государственный аграрный университет», Орел,
e-mail: kozlova_tatyana@inbox.ru*

В учебно-методическом пособии излагаются вопросы правильной разделки, обвалки туш и жилочки, сортировки мяса с целью дальнейшей возможности его рационального использования для производства широкого ассортимента мясных продуктов из мяса убойных животных различных видов в соответствии с действующими нормативными документами, а также со стандартами Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН).

Издание предназначено для использования в учебном процессе для подготовки бакалавров по направлению 260100.62 – Технология продуктов питания на этапе изучения дисциплины СД.00.01. Технология продуктов питания из сырья животного происхождения, научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов, специалистов в области технологии производства и переработки сельскохозяйственного сырья и продуктов питания и широкого круга читателей.

ОСНОВЫ ГОРНОГО ДЕЛА: ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И ТЕРМИНЫ (учебно-справочное пособие)

Юров Ю.И.

*Губкинский филиал Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова,
Губкин, e-mail: yurov-nauka@mail.ru*

В работе приведены сведения об истории развития горного дела, общие сведения о пла-

нете Земля, краткая история геологии, горные чины в горнорудном производстве России, железорудная промышленность мира, России, отдельных регионов страны.

Даны сведения о научно-педагогических кадрах и инженерно-технических работниках горнорудного производства России: выдающиеся учёные, внесшие значительный вклад в развитие горного дела, ведущие работники научных и проектных организаций и промышленных предприятий.

Сформулированы основные приоритетные направления развития горной науки.

Основные понятия, определения и термины по горному производству скомпонованы по крупным разделам: классификация объектов освоения месторождений полезных ископаемых, элементы горношахтного комплекса, комплексы подземных и открытых горных работ, основы разрушения горных пород, способы строительства горнотехнических объектов, основы технологии разработки месторождений полезных ископаемых подземным и открытым способами, основы первичной переработки и обогащения полезных ископаемых, вопросы производственной санитарии и техники безопасности, проектирование горных предприятий.

Учебное издание содержит практические рекомендации: вопросы для самостоятельной работы по общим, подземным и открытым горным работам, тестовые вопросы по дисциплине «Основы горного дела», примеры расчётов для подземных горных работ (определение годовой производительности подземного рудника, выбор места заложения основных вскрывающих выработок, расчёт ширины очистных камер, планирование объёмов подготовительных и нарезных работ, процессы очистной выемки, расчёт показателей потерь и разубоживания руды по добычному участку или блоку, расчёт систем разработки, расчёт очистной выемки), расчёты для открытых горных работ (схемы вскрытия, производительность и срок службы карьера, технология и механизация горных работ – буровзрывные работы, выемочно-погрузочные работы, транспорт в карьере, отвалообразование и рекультивация, расчёт водоотлива).

В примерах по экономическим расчётам рассматриваются вопросы определения показателей по фонду заработной платы, энергетическим и другим затратам, сводной ведомости затрат на добычные и вскрышные работы.

Приведены основы автоматизированного курсового проектирования по подземным и открытым горным работам – алгоритмы и программные модули.

В книге приводится алфавитный указатель терминов и список использованных сокращений, что делает её удобной при пользовании.

Данное учебное издание будет полезным студентам высших и средних специ-