

РЕЦЕНЗИИ

СУЧИЛИН Г.Б. (сост.)

«ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»:
КУРС ЛЕКЦИЙ

Назначение и объем: курс лекций «Основы организации и управления в строительстве» предназначен для формирования у бакалавров профессиональных компетенций, умений и навыков практической деятельности, содержит 140 страниц.

Краткий перечень основных изложенных вопросов в курсе лекций:

- концептуальные основы строительного производства;
- планирование строительного производства;
- документация по организации строительства и производству работ;
- организация работ подготовительного периода;
- организация работ основного периода;
- календарное планирование строительства;
- организация проведения подрядных торгов;
- теоретические основы управления;

• список рекомендуемых документов и источников.

Актуальность разработки. Определяется недостаточностью учебно-методических пособий в области современной практике хозяйствования. Используются актуальные информационные источники.

Достоинства. Содержание работы соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению 08.03.01 «Строительство» в части формирования профессиональных компетенций, основной образовательной программы и рабочей программы учебной дисциплины.

Рекомендации: рекомендовать к изданию и использованию в учебном процессе в качестве курса лекций по дисциплине «Основы организации и управления в строительстве».

© П. А. Набиев

СУЧИЛИН Г.Б. (сост.)

«ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»:
КУРС ЛЕКЦИЙ

Назначение и объем: курс лекций «Основы организации и управления в строительстве» предназначен для бакалавров очного и заочного отделений, служит для формирования у студентов необходимых знаний и практических навыков по изучаемой дисциплине, содержит 140 страниц.

В курсе лекций изложены вопросы по планированию строительного производства, организации работ подготовительного периода, концептуальным основам строительного производства, организации работ основного периода, проведения подрядных торгов и т.д.

В конце курса дан список рекомендуемых документов и источников.

Актуальность разработки. Разработка актуальна. Используются современные информационные источники.

Достоинства. Содержание работы соответствует основной образовательной программе и рабочей программе учебной дисциплины. Замечаний нет.

Рекомендации: рекомендовать к изданию и использованию в учебном процессе в качестве курса лекций.

© С. А. Богодухов

СТРЕЛКОВ С.П., КОНДРАШИН К.Г., КОНСТАНТИНОВА Е.А., НИКИФОРОВА З.В.
«СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ»:
ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

Даны общие сведения по программному обеспечению объема картографических данных в области геодезии, картографии и топографии.

Изложены методы применения различных компонентов программных сред в рамках изысканий, производства разбивочных работ, исполнительных съемок и т.д.

Приведены материалы геоинформационных систем по обеспечению кадастра, лесоустройству, привязке горных выработок, наблюдению за изменением окружающей среды, лицензированию, организации геодезических работ.

Рассмотрены сущности компоненты геоинформационных систем, их структура и типология, основы проектирования баз геоданных и анализа информации в геоинформационных системах. Представлена характеристика основных моделей, используемых в геодезическом

ПО. Подробно освещаются технологические вопросы создания электронных карт с использованием ГИС-технологий при производстве геодезических и кадастровых работ. Показаны пути классифицирования, группирования и генерализации информации для инженерно-геологических карт.

Учебно-методическое пособие может быть использовано при изучении общепрофессиональной дисциплины «Прикладная геодезия» в соответствии с ФГОС по группе специальностей направления 21.05.01 «Прикладная геодезия» очной и заочной форм обучения для студентов высших учебных заведений.

© Р. И. Усманов

СТРЕЛКОВ С.П., КОНДРАШИН К.Г., КОНСТАНТИНОВА Е.А., НИКИФОРОВА З.В.
«СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ»:
ЭЛЕКТРОННОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ

Учебно-методическое пособие соответствует ГОС ВПО по специальности 21.05.01 «Прикладная геодезия» и рабочей программе по дисциплине «Спутниковые системы и технологии позиционирования», разработано авторами на основе практики преподавания данной дисциплины.

Включает пять тем, которые охватывают все вопросы рабочей программы. Пособие может быть использовано как при проведении практических занятий, экзамена (зачета), так и для самостоятельной работы студентов.

Каждая тема содержит вопросы к практическим занятиям, для самоконтроля (либо для проверки уровня остаточных знаний), перечень необходимой для изучения данной темы литературы, краткое содержание теоретического курса, практические задания, перечень тестовых зада-

ний. Практические задания могут выполняться коллективно в рамках практических занятий либо отдельными студентами персонально по индивидуальному заданию преподавателя.

Издание данного пособия является актуальным в связи с отсутствием учебной литературы по «Исследованию спутниковых систем и лазерного сканирования», отвечающей требованиям современного подхода к геодезической съемке.

Рекомендовано студентам очной, заочной, дистанционной форм обучения.

В целом считаю, что пособие по учебной дисциплине «Спутниковые системы и технологии позиционирования» соответствует всем предъявляемым требованиям и может быть рекомендовано к изданию.

© К. Ш. Давлетгильдеев