

Содержание

Строительные конструкции, здания и сооружения

Kazarinov Yu.I. The Stress State of a Plate with Two Holes Under the Action of an Axial Tensile Load.....	7
--	---

Технология и организация строительства

Amar Alhamd Mohammed Yasser Designing the Operation of an Excavator When Clearing Completely Destroyed Buildings.....	13
--	----

Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства

Звягинцев В.В., Черепанов А.М., Звягинцева О.Ю. Исследование электромагнитного излучения сотовых телефонов.....	24
--	----

Управление жизненным циклом объектов строительства

Лapidус А.А., Локтев В.А. Системный анализ влияния процесса инженерных исследований при совершенствовании процесса управления жизненным циклом объектов социальной инфраструктуры	28
Lapidus A.A., Yan Jingjing, He Hoiling Factors Affecting Construction Control of High-Rise Buildings	35

Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды

Нежданов Е.В., Ерохин В.А., Кисляков А.А., Минец Д.В. Актуальные аспекты педагогического дизайна цифрового образовательного контента для обучения граждан разработке, производству и эксплуатации беспилотных авиационных систем.....	39
Нежданов Е.В., Ильиных Е.В., Кабиров Р.Ю. Об актуальных компетенциях педагогов программ обучения по разработке, производству и эксплуатации беспилотных авиационных систем с использованием современного цифрового образовательного контента	48
Суpова Н.Ю., Дыбова Н.Ю., Чибисова А.В., Разгулова М.В. Экспертная оценка дополнительных профессиональных программ и программ профессиональной подготовки кадров для разработки, производства и эксплуатации БАС: методология и инструментарий.....	55
Суpова Н.Ю., Мишина Н.Ю., Рябых Е.Н., Головина В.А. Возможности автоматиза-	

ции процесса экспертизы дополнительных профессиональных программ и программ профессиональной подготовки кадров для разработки, производства и эксплуатации БАС 64

Сурова Н.Ю., Соловьева Ю.А., Ганеев А.Р. Параметры экспертной оценки дополнительных профессиональных программ и программ профессионального обучения кадров для разработки, производства и эксплуатации беспилотных авиационных систем 71

Математические, статистические и инструментальные методы экономики

Шаяхмедов Р.И. Переход к эгалитарному обществу и приемы инновационного консалтинга 80

Менеджмент

Воронкова О.В., Власова А.О. Влияние экономического роста на социальную политику общества 90

Климов А.С., Воронкова О.В. Анализ и перспективы развития туризма в Арктической зоне РФ 97

Contents

Civil Structures, Buildings and Related Structures

Казаринов Ю.И. Напряженное состояние пластины с двумя отверстиями под действием осевой растягивающей нагрузки..... 7

Construction Technology and Management

Алхамд Амар Мохаммед Ясер Проектирование работы экскаватора при расчистке полностью разрушенных зданий 13

Environmental Safety of Construction and Urban Economy

Zvyagintsev V.V., Cherepanov A.M., Zvyagintseva O.Yu. Study of Electromagnetic Radiation from Cell Phones..... 24

Life Cycle Management of Construction Objects

Lapidus A.A., Loktev V.A. Systematic Analysis of the Impact of the Engineering Survey

Process When Improving the Process of Managing the Life Cycle of Social Infrastructure Objects	28
Лапидус А.А., Янь Цзинцзин, Хэ Хойлин Факторы, влияющие на строительный контроль высотных зданий.....	35

Methods and Devices for Monitoring and Diagnosing Materials, Products, Substances and the Natural Environment

Nezhdanov E.V., Erokhin V.A., Kislyakov A.A., Minets D.V. Relevant Aspects of Pedagogic Design of Digital Educational Content to Teach the Citizens the Development, Productions and Operation of Remotely Piloted Aircraft Systems (RPAS).....	39
Nezhdanov E.V., Ilinykh E.V., Kabirov R.Yu. About Up-To-Date Competences of Educators Teaching Development, Productions and Operation of Remotely Piloted Aircraft Systems with Application of Modern Digital Educational Content.....	48
Surova N.Yu., Dybova N.Yu., Chibisova A.V., Razgulova M.V. Expert Evaluation of Additional Professional Programs and Professional Personnel Training Programs for Development, Productions and Operation of Remotely Piloted Aircraft Systems (RPAS): Methodology and Tools.....	55
Surova N.Yu., Mishina N.Yu., Ryabykh E.N., Golovina V.A. Opportunities to Automate the Process of Examination of Additional Professional Programs and Professional Personnel Training Programs for Development, Production and Operation of Remotely Piloted Aircraft Systems (RPAS)	64
Surova N.Yu., Solovyeva Yu.A., Ganeev A.R. Specifications of the Expert Evaluation of Additional Professional Programs and Professional Personnel Training Programs for Development, Production and Operation of Remotely Piloted Aircraft Systems	71

Mathematical, Statistical and Instrumental Methods of Economics

Shayakhmedov R.I. Transition to an Egalitarian Society and Techniques Innovative Consulting	80
--	----

Management

Voronkova O.V., Vlasova A.O. The Relationship of the Economy with Society.....	90
Klimov A.S., Voronkova O.V. Analysis and Prospects of Tourism Development in the Arctic Zone of the Russian Federation.....	97