

УДК 001.1
ББК 60
С56

С56 **Современное общество, образование и наука: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции 31 июля 2013 г.: в 5 частях. Часть 4; М-во обр. и науки РФ. Тамбов: Изд-во ТРОО «Бизнес-Наука-Общество», 2013. 163 с.**

ISBN 978-5-4343-0357-6
ISBN 978-5-4343-0361-3 (Часть 4)

В сборнике научных трудов рассматриваются современные вопросы науки и практики применения научных результатов по материалам международной научно-практической конференции «Современное общество, образование и наука» (31 июля 2013 г.).

Приведены научные достижения ведущих ученых, докторантов, аспирантов и студентов, определяющих возможности решения актуальных научных проблем, а также повышение эффективности использования научного потенциала научных организаций и предприятий в решении приоритетных научно-методических задач развития Российской и зарубежной науки.

Сборник предназначен для преподавателей, аспирантов и студентов с целью использования в научной и учебной деятельности.

**УДК 001.1
ББК 60**

ISBN 978-5-4343-0361-3 (Часть 4)

Сборник научных трудов подготовлен по материалам, представленным в электронном варианте, сохраняет авторскую редакцию, за содержание материалов ответственность несут авторы

СОДЕРЖАНИЕ

Алиева Д.К. Нравственные основания права в философии Б.Н. Чичерина.....	8
Андреева И.С., Соловьянова Н.А., Афонюшкин В.Н., Березин С.С. Перспективы фаготерапии сальмонеллезов птицы в сельскохозяйственном производстве.....	10
Андрянова А.А., Фархутдинова Л.Н. История становления местного самоуправления в России.....	13
Балыкина О.В. Некоторые аспекты формирования социокультурной компетенции при обучении иностранным языкам в рамках внедрения ФГОС.....	14
Блинова Е.В. Применение ИКТ на уроках литературы.....	15
Боровенская Н.В. Возможности повышения эффективности учебного процесса с применением современных педагогических технологий.....	16
Видмонт Т.К. Моделирование при обучении решению текстовых задач.....	18
Волков А.Н. Использование современных расчетных компьютерных комплексов при исследовании материалов с переменным фазовым состоянием.....	21
Горбушин А.Г. Интерактивная доска как современное средство повышения эффективности учебного процесса.....	25
Горнева Е.А. К вопросу о формировании профессионально важных качеств бакалавров IT-профиля в вузе.....	26
Горячева Т.В. Исследовательские методы в обучении математики.....	27
Грачева И.Л. Проектная деятельность и Образовательный стандарт второго поколения.....	28
Дырина Е.Н. Инвестиционная привлекательность Томской области.....	30
Евдокимов С.В., Данилова Л.Л. Адаптация школьников в социуме.....	31
Захарова Г.П. Влияние электромагнитного излучения на здоровье человека. Электромагнитные поля сотовых телефонов.....	33
Золотарева А.В., Козлова Т.А. Духовно-нравственная компонента в содержании воспитания.....	34
Ибрагимов Р.Э. Учебный материал в формировании лексических умений.....	36
Имангалиева Ж.К., Лисин П.А., Кабулов Б.Б., Мустафаева А.К., Джилкишева А.Г. Необходимость использования белковых и молочных продуктов в детском питании.....	38

Сакаева Э.З. Формирование программы управления рисками кластера услуг жизнеобеспечения региона.....	99
Сакаева Э.З. Анализ деятельности кластера услуг жизнеобеспечения региона.....	100
Сапожникова Е.Н. Гидротуристские ресурсы для прогулочного туризма: состав и методика изучения.....	102
Сивкова С.И. Формирование автономности школьника в изучении английского языка.....	104
Скворцова Т.В. Заемный труд – запретный труд.....	106
Смазнова А.Н. Общая характеристика модели образовательного процесса, направленного на реализацию компетентностного подхода в школе.....	107
Смазнова А.П. Правовые основы миротворческой деятельности ЕС в контексте сотрудничества с НАТО и ООН.....	109
Смольникова И.В. Технологии формирования социально-адаптивной личности в образовательном учреждении (из опыта работы).....	111
Соловьева Т.Н. Социализация детей в детских общественных организациях.....	113
Стрильчук В.П. Развитие гендерной идентичности ребенка.....	114
Сятчихин А.В. Применение обеспечительных мер при гражданско-правовом регулировании инновационной деятельности.....	116
Тер-Акопян А.О. Этиопатогенез варикозной болезни вен малого таза в акушерстве и гинекологии.....	117
Тихая С.М. Применение технологии проектного обучения на уроках истории.....	118
Трегубова С.В. Значение игровой деятельности в формировании произвольного (активного) воображения старших дошкольников.....	120
Трубакова С.И. Из опыта работы – советы по изучению иностранного языка в школе.....	121
Тукумбетова Г.Г. Сельская школа – центр формирования жизнеспособной личности школьника.....	123
Тюков В.А. Математическое моделирование переноса заряда в элементе объема.....	125
Уткина Л.А. Проект «Расскажи всем о своей малой родине» как средство формирования ИКТ-компетентности учащихся и педагогов.....	126
Фатеева А.С., Фатеева Т.В. Медиация как альтернативный способ разрешения конфликтов.....	127
Федорова Ч.П. Этнопедагогическая компетентность учителя как условие успешной профессиональной деятельности в полиэтнической образовательной среде.....	128
Филь Т.А. Изучение феномена фасилитации в современной науке.....	130

Хайретдинова Ю.С., Ханнанова Т.Р. Тенденции и перспективы развития доступности жилья в Республике Башкортостан.....	132
Циммерман О.А. Адаптационные издержки присоединения России к ВТО.....	133
Чаплинская Ю.Г. Учебно-познавательная сказка на уроках английского языка в младших классах как инновационный способ обучения.....	135
Черемных Т.А. Применение игровых технологий в дисциплине «Основы схемотехники».....	137
Чернова М.В. Значение инвестиционного кредита в реализации инвестиционного проекта предприятия (на примере инвестиционного проекта «Строительство завода металлических конструкций»).....	138
Чернов А.Ф. Оптимизация размера сигнатур GIST индекса в СУБД PostgreSQL.....	140
Чернышева В.А. Экологическое воспитание – непрерывный процесс.....	142
Шаева Т.В., Шаев Б.Б. Внутриполостные электродные системы для измерения активных и пассивных свойств биологического объекта.....	143
Швыдова Е.В. Использование регионального компонента на уроках английского языка.....	145
Шевелев В.Г. Пространственно-временные характеристики коммуникационных процессов градостроительных систем.....	146
Шентерова Е.М., Рагимов А.О. История изучения лесистости Владимирской области.....	150
Шестакова А.А., Спектор В.Б., Торговкин Я.И. Особенности инженерно-геокриологического картографирования Северо-Востока России.....	151
Шильдт Л.А. Прибрежная территория как среда формирования функционального пространства города.....	152
Шкиткин П.С. Использование GeoGebra для создания интерактивных моделей по физике.....	153
Щапова Л.Н. Технология развития критического мышления в начальной школе.....	155
Щепетова В.А. Математическое моделирование как один из способов прогнозирования и оценки качества водной среды.....	158
Щепетова В.А., Сорокина Е.С. Использование активного ила для предварительной очистки сточных вод на предприятиях автотранспорта.....	160
Яковлева Е.В. Формирование исторических представлений обучающихся 5 класса с использованием информационных технологий.....	161

Сятчихин А.В.
Применение обеспечительных мер при
гражданско-правовом регулировании
инновационной деятельности

ПГНИУ, Пермь

Работа выполнена в рамках Темплана-2012 ФГБОУ ВПО ПГНИУ по заказу Министерства образования и науки РФ (тема № 6.6042.2011)

Современные условия развития экономики развитых стран с наибольшей вероятностью предопределяют успех тех субъектов хозяйственной деятельности, чья активность связана с внедрением новых технологий производства товаров и оказания услуг, другими словами, связана с инновационной деятельностью. Инновационный процесс способен оказать существенное влияние на развитие общества и государства в целом, но эта деятельность обеспечивается механизмом правового регулирования. Однако на сегодняшний день в нашей стране, как это отмечалось ранее¹, регламентация носит фрагментарный характер. Но стоит отметить, что это не всегда свидетельствует о наличии пробелов в регулировании данной сферы². Такая «фрагментарность» восполняется применением на практике договорного инструментария, что способствует соблюдению баланса интересов сторон.

Регулирование инновационного процесса обычно не сводится к применению какого-либо одного определенного поименованного вида договора. Создание новшеств, а также их непосредственное внедрение в производство опосредуется целым комплексом гражданско-правовых договоров, образуя их последовательную цепочку. В этой связи ненадлежащее исполнение хотя бы одного из них ставит под угрозу достижение конечного результата. Таким образом, применение различных способов обеспечения исполнения обязательств из договоров такой «цепочки» способствует достижению не только промежуточных, но и главного, итогового результата инновационной деятельности субъектов.

Одной из особенностей инновационной деятельности является наличие как достаточно четких сроков исполнения определенных обязательств, так и сроков, четкое определение которых не представляется возможным из-за самой специфики такой деятельности. Но, несмотря на это, применительно к используемым обеспечительным мерам, представляется целесообразным применение не всего их комплекса, представленного Гражданским кодексом РФ, другими нормативными правовыми актами, а также практикой, а лишь той его части, которая способствует достижению результата в наиболее возможные кратчайшие сроки, поскольку временные рамки создания инновационной продукции являются ключевыми в современных условиях развития общества.

К примеру, использование весьма распространенной неустойки в данном случае окажется вовсе неэффективной, так как ее значение возрастает по мере увеличения срока неисполнения или ненадлежащего исполнения основного обязательства, незначительный же размер неустойки не обладает какой-либо эффективностью.

Низкий уровень эффективности применения в качестве стимула негативных последствий для субъекта доказана не только психологами³ и экономистами

ми⁴, но и юристами⁵. Применение же в качестве стимула к надлежащему, оперативному и качественному исполнению возложенных обязательств получение дополнительных материальных и нематериальных выгод добросовестной стороной представляется более эффективной, нежели использование штрафных функций обеспечительных мер.

Таким образом, применение обеспечительных мер при гражданско-правовом регулировании инновационного процесса имеет ряд специфических черт, оказывает положительное воздействие не только на его промежуточные этапы, но и на достижение конечного результата в целом – создание и внедрение новшеств в производство товаров и оказания услуг.

1. См.: Голубцов В.Г., Тюлькин А.А., Сятчихин А.В. Проблемы научно-технической и инновационной политики в России. Saint-Louis, MO: Publishing House «Science & Innovation Center», 2013.

2. См.: Кондратьева К.С., Сятчихин А.В. Гражданско-правовое регулирование инновационной деятельности в Российской Федерации // Актуальные проблемы правоведения. 2013. №1. С. 54-59.

3. Фрейд А. Теория и практика детского психоанализа. М.: Изд-во ЭКС-МО-Пресс, 1999.

4. Чумак В.Г., Горбунова О.А. Модели стимулирования экономической эффективности трудовой деятельности // Экономические науки. 2009. № 5. С. 66-72.

5. Тункин Г.И. Право и сила в международной системе. М., 1983. С. 58; Генов И. Соотношение права и силы в международных отношениях // Советское государство и право. 1987. № 6. С. 95.

Тер-Акопян А.О.
Этиопатогенез варикозной болезни вен малого таза
в акушерстве и гинекологии

РостГМУ, Ростов-на-Дону

Варикозная болезнь вен малого таза у женщин (ВБВМТ) остается недостаточно изученной мультифакторной проблемой, несмотря сотням работ и тысячам наблюдений посвященным данной теме. В основе любой успешной терапии лежит этиопатогенетическое лечение. Именно поэтому необходимо тщательно собрать имеющиеся данные, обобщить и сформулировать новый взгляд на старую проблему. Одним из важных этиологических факторов по данным N.V. Artymuk признают дисплазия соединительной ткани (ДСТ). В основе морфофункциональных изменений лежит недостаточное содержание и образование коллагена, что приводит к нарушению прочности соединительной ткани. ДСТ проявляются в виде стигм дизэмбриогенеза и проявляются в той или иной степени. Доказательством роли ДСТ в генезе варикозной болезни служат данные о таком наиболее частом системном проявлении ДСТ как варикозном расширении вен нижних конечностей. Наличие у большинства исследуемых женщин множеств проявлений сопутствующих заболеваний свидетельствует о системном характере ВБВМТ.