

СОДЕРЖАНИЕ

5.2. ЭКОНОМИКА

Милушенко О. А. Анализ рынка строительных услуг: особенности и тенденции развития в России в современных условиях	13
Пуляева В. Н. Модель оценки результативности воспитательных практик в системе высшего образования	18
Трещева А. А., Никонов Ю. С. Тенденции развития экосистемы безопасности на железнодорожном транспорте	23
Рудаков И. О. Влияние смены технологий на изменение социально-трудовых отношений	27
Шовхалов Ш. А. Проблемы учета развития рынка халяль-индустрии в российском высшем образовании	33
Мухаметова А. Д. Методические подходы к оценке человеческого капитала региона	36
Медведев А. В., Жидкова Е. А., Дворовенко А. М., Кисляков И. М. Моделирование и автоматизированная оценка эффективности развития агропродовольственного комплекса региона	40
Шинкевич А. И., Аваков В. А. Особенности институциональной среды экономики замкнутого цикла	47
Коршикова Е. А. Совершенствование поддержки производства продукции животноводства на примере Самарской области	52
Екимова Н. А., Гаганов А. Е. Демографические тренды регионов России: в поисках источников роста	60
Самойленко И. В. Налог на сверхприбыль: необходимость и методика расчета	65
Лукьянова Н. Ю., Щепкова И. В., Лукьянова Л. М., Лисовский М. П. Моделирование влияния показателей труда и человеческого капитала на валовой региональный продукт	71
Гончаров М. С. Оценка готовности организаций угольной промышленности России к участию в структурно-инновационных преобразованиях	77
Носачевская Е. А. О системных мерах по ускоренному отраслевому развитию отечественной экономики	87
Шайдуллин А. К. Стратегия диверсификации как способ сокращения потерь и оптимизации затрат предприятия	92
Костянян А. А., Ивлева М. И. Анализ государственного регулирования импортозамещения на фармацевтическом рынке Российской Федерации	98
Сорокин Е. А. Функции стратегического контроллинга для промышленного предприятия, выполняющего государственный заказ	104
Протасов М. В. Концепция формирования генерирующих единиц для целей поддержки капитала в финансовой отчетности	111
Анопченко Т. Ю., Багута Н. А. Основные тенденции и направления оптимизации муниципального долга регионов Юга России	117
Карпицкая М. Е., Замана О. В. Экспортный потенциал молочной отрасли Республики Беларусь	122
Проскурнин С. Д. Концепция формирования образовательного ядра саморазвивающейся инновационной экосистемы городов науки и высоких технологий (на примере ЗАТО Железногорск)	127
Гуо Л., Зонин Н. А., Бородавкина Н. Ю., Савкин Д. А. Старение населения и объем необходимых инвестиций (на примере России)	135
Марабаева Л. В., Гуськова Н. Д., Черкасова О. В., Ерастова А. В. Выбор стратегических альтернатив управления конкурентоспособностью промышленных предприятий в условиях нарастающих внешних вызовов	143
Чжан Яньцзе Экономическая эффективность предприятий в составе углехимического территориально-производственного комплекса Внутренней Монголии	148
Баженов С. И. Формирование региональной идентичности, анализ угроз	153
Царёв А. В. Двойственная сущность порядка идентификации объектов учёта субъектов экономической деятельности	158

Ибрагимхалилова Т. В. Социальное предпринимательство как форма социальных инноваций, формирующихся на основе персонализированного подхода	162
Булетова Н. Е., Кузибецкая Г. В., Чигаров В. В. Моделирование публично-частного партнерства в рамках цифровой трансформации ФНС России	168
Шарапова Н. В., Шарапова В. М., Зова В. А. Современный цифровой инструментарий в практике инновационного финансового аудита	173
Гончаров М. С., Калинин О. И. Определение вектора и долгосрочных сценариев развития угольной промышленности	178
Болик А. В., Сидоров В. А. Цифровизация хозяйственной деятельности и прекаризация труда	184
Макаркин Н. П., Митрохин В. В. Безотзывные вклады как инструмент обеспечения устойчивости ресурсной базы кредитных организаций	188
Севостьянова С. А., Фомина Д. Г. Современные факторы развития российского рынка лизинговых услуг	194
Бирюков Е. В. ESG-переход как фактор формирования нового вектора развития российских компаний	198
Артеева В. С. Ретроспективный анализ научных методов оценки спроса на навыки и компетенции	202
Кривенко Н. В. Приоритеты развития здравоохранения для обеспечения экономической безопасности на уровне страны и регионов	209
Ольгаренко Г. В., Краснощеков В. Н., Ольгаренко Д. Г. Методические подходы к обоснованию эколого-экономической эффективности инвестиций в комплексное обустройство земель	214

5.1. ПРАВО

Игумнов В. В. Европейские модели цифрового профилирования	223
Писаревская Е. А., Рахманова Е. Н. Особенности криминологической характеристики преступлений против свободы, чести и достоинства человека	226
Ефимцева Т. В., Алитурлиев А. С. К вопросу об определении понятия «внешнеторговый договор»	231
Камчатов К. В. Использование цифровых решений при организации и осуществлении прокурорского надзора в сфере уголовного судопроизводства	236
Шайкова М. В. Профилактика и предупреждение скулшутинга	241
Конопляникова Т. В. Принципы наследственного договора как института наследственного права	248
Кырлан М. Г., Лапина (Кудряшова) Е. П. Переход от государственного регулирования к саморегулированию с передачей контрольно-надзорных функций саморегулируемым организациям	253
Петухов С. В., Рачева Ю. В. Субсидиарная ответственность контролирующих лиц через призму момента объективного банкротства	258
Бердникова А. А., Николаев А. А. К вопросу о взыскании задолженности по оплате жилищно-коммунальных услуг с детей-сирот или с их законных представителей	263
Васильев Ю. А. Проблема деуниверсализации уголовного закона	268
Завертяев А. А. Краудинвестинг как инструмент привлечения финансирования проектов	274
Багреева Е. Г. Нормативно-правовые аспекты управления поведением потребителей в условиях санкций	279
Ильин И. М. Конституционно-судебная оценка финансово-бюджетных возможностей государства в обеспечении социальных прав граждан как объективный предел их конституционно-правовой защиты	282
Шайдуллина В. К., Кырлан М. Г. Медиация в рамках контрольно-надзорной деятельности	288

Усов Е. Г. Обстановка совершения квартирных краж как элемент криминалистической характеристики преступления	293
Горбачева А. В., Леонов А. И., Мамкин А. Н., Софьин А. А., Соловьев О. Д. Особенности определения материального ущерба от хищений, совершенных в подрядных организациях	298
Каплунова Н. А. Нотариус как специальный юрисдикционный субъект правозащитной деятельности	303
5.8. ПЕДАГОГИКА	
Гридасова Е. А., Сафонова Т. В., Широкопад И. И., Шеломенцев В. Н. Организационно-педагогические условия профессиональной реабилитации обучающихся в среднем профессиональном и высшем образовании	307
Базарова Т. С., Дагбаева Н. Ж., Фомицкая Г. Н. Особенности самоопределения личности студента в современной социокультурной ситуации	311
Крючкова В. О., Куликова М. В. Влияние занятий физическими упражнениями на качество жизни пациентов с заболеваниями костно-мышечной системы	315
Чайников С. А., Троценко А. А., Чунин А. И., Акатов Е. С. Оценка функционального состояния студентов-волейболистов Кольского Севера на этапе базовой подготовки	320
Дмух О. В., Бубунаури А. Т., Петрова С. С., Осипов А. Ю. Цифровые технологии в физическом воспитании студентов (опыт российских и зарубежных специалистов)	325
Настуев Э. Б. Педагогический потенциал цифровых образовательных технологий в развитии готовности будущих бакалавров юриспруденции к аналитической деятельности	330
Халатян К. А., Григорян Л. А., Зверева Л. Г. Вузовская математика в структуре профессиональных знаний будущих учителей математики	335
Ду Хантянь Формирование исполнительской культуры в обучении студента-инструменталиста как синтез телесных и ментальных навыков (исторический аспект)	340
Карпова Е. В. Современные условия формирования профессионального мировоззрения обучающихся технического вуза	345
Старшинова Т. А., Гиззатова И. Д. Интеграция в подготовке к профессиональной деятельности студентов — будущих инженеров энергетической отрасли	350
Новоселова Е. В. Из истории преподавания немецкого языка в России XVIII в.	354
Пьянкова А. Е. Должностные обязанности советника по воспитанию	359
Арбузова Е. Н., Фортус А. В. Проектирование модели методики интегрированного медиаобразования в курсе биологии с целью развития функциональной грамотности студентов среднего профессионального образования	363
Коннова Л. П., Степанян И. К. Деятельностные методы при формировании цифровых навыков у студентов экономического профиля	368
Самойлихина А. В., Воробьева Е. В. Текущий контроль как основа управления тренировочным процессом пловцов 14—15 лет в макроцикле	373
Киселева Т. Г. Гендерные проблемы толерантного отношения к людям с ограниченными возможностями здоровья	378
Полещук П. В., Арбузова Е. Н., Шуликова Т. Н. Использование комнатных растений в общеобразовательном процессе обучения биологии	383
Сыпко Е. В., Власова В. И., Демченко Н. Ю. Использование преподавателями вуза прогностической аналитики процесса обучения	387
Щербакова Е. В., Звонова Е. В., Зуева Е. А. Управление стрессом с помощью физической активности в профессиональной деятельности	392
Карпова С. И., Савенкова Т. Д. Воспитание позитивных лидерских качеств у детей в старшем дошкольном возрасте	397
Зиятдинова Ю. Н. Гуманитарные дисциплины в инженерной магистратуре: проектные методы и цифровые технологии	404
Горская И. Ю., Кравчук Т. А., Кравчук А. И., Зданович И. А. Анализ вовлеченности населения в занятия разными видами спорта в федеральных округах Российской Федерации	408
Каитов А. П. Позитивная профессиональная мотивация бакалавров педагогического образования: структурно-содержательные характеристики и методики диагностики	413

Арбузова Е. Н., Яскина О. А. Взаимосвязь ведущего канала восприятия старшекласников и использования графической наглядности при изучении курса общей биологии	420
Руднева Л. В., Малахова Е. Ю. Организационно-методические условия подготовки спортивных судей в акробатическом рок-н-ролле	425
Пугачев И. Ю. Авторская концепция «стоимости для организма» физической нагрузки человека	432
Лычагин А. И., Тигров В. П. Экспериментальная проверка педагогических условий совершенствования процесса обучения 3D-моделированию студентов — будущих учителей технологии	438
Зыкова А. П., Воробьева Е. В., Гаськов А. В. Модель организации технической подготовки в спортивной аэробике на тренировочном этапе	445
Чиж Р. Н. Современные тенденции лингвообучения в высшем образовании в вузе традиционных художественных промыслов (на примере Высшей школы народных искусств)	449
Леонова И. В., Мирзоева Е. В., Ерлагаев В. Ш., Гайдамашко А. И. Обоснование психолого-педагогических условий, эффективно влияющих на профессиональную подготовку в вузах	454
Малькова Е. Г., Букина Н. Н. Герменевтический подход как интегративный метод формирования универсальных компетенций будущих юристов	458
Гордеева И. В. Повышение мотивации студентов колледжа к изучению дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с учетом интересов обучающихся	464
Степченкова О. П. Средства соревновательно-игровой методики в заключительной части занятия по физической культуре с учетом психоэмоционального состояния студентов	468
Руднева Л. В., Куликова М. В. Педагогические условия улучшения психофизического состояния женщин 35—45 лет с синдромом хронической усталости средствами оздоровительной физической культуры	475
Бывшева М. В., Галагузова Ю. Н., Демьшева А. С., Идрисова О. И. «Уральская школа учителей» как форма восполнения профессиональных дефицитов педагогов	482
Макотрова Г. В., Ирхин В. Н., Шеховская Н. Л. Исследовательское обучение школьников как фактор снижения школьной тревожности	488
Драндров Г. Л. Особенности проявления агрессии у женщин, занимающихся спортом	492
Галимова А. Г., Санков П. А., Кудрявцев М. Д. Реализация проблемного подхода в обучении на практических занятиях по физической подготовке в образовательных организациях МВД России	497
Пугачев И. Ю. Актуальность изучения физической готовности специалиста	502
Зайцева О. Ю., Гусевская О. В. Подготовка будущих педагогов к гуманитарной экспертизе образовательной среды дошкольного учреждения и условия ее формирования	508
Кусова М. Л., Кобяшева Д. С. Школьная газета как инструмент обучения школьников речевым стратегиям и тактикам	513
Чернышева Е. Н. Комплексная диагностика двигательной подготовленности женщин в возрасте 35—39 лет	519
Кучергина О. В. О создании сетевого предметного сообщества педагогов специальных (коррекционных) школ	526
Амосова Т. В. Ценностная основа воспитания в контексте компетентностного подхода: коллектив или команда?	532
Зенцова И. М. Современные информационные технологии как средство организации проблемного обучения физике в средней общеобразовательной школе	536
Давыдова Л. Н., Фирсов К. Н., Толстых О. С. Командно-игровая деятельность как фактор формирования безопасного поведения младших школьников	540
Захарова Л. М., Тимошина И. Н. Роль информационной культуры старшего дошкольника в становлении предпосылок функциональной грамотности	547

CONTENT

5.2. ECONOMY

Miliushenko O. A. Analysis of the construction services market: features and trends of development in Russia in modern conditions	13
Pulyaeva V. N. A model for assessing the performance of educational practices in the system of higher education	18
Treshcheva A. A., Nikonov Yu. S. Trends in the development of the safety ecosystem in railway transport	23
Rudakov I. O. The impact of technological change on social and labor relations	27
Shovkhalov S. A. Problems of accounting for the development of the halal market in Russian higher education	33
Mukhametova A. D. Methodological approaches to assessing the human capital of the region	36
Medvedev A. V., Zhidkova E. A., Dvorozenko A. M., Kislyakov I. M. Modeling and automated assessment efficiency of the region's agro-food complex development	40
Shinkevich A. I., Avakov V. A. Features of the institutional environment of the circular economy	47
Korshikova E. A. Improving support for livestock production on the example of the Samara region	52
Ekimova N. A., Gaganov A. E. Demographic trends in Russian regions: in search of growth sources	60
Samoylenko I. V. Windfall tax: necessity and calculation methodology	65
Lukyanova N. Yu., Shchepkova I. V., Lukyanova L. M., Lisovskii M. P. Modeling the impact of labor and human capital indicators on the gross regional product	71
Goncharov M. S. Assessment of readiness of Russian coal industry organizations to participate in structural and innovative transformations	77
Nosachevskaya E. A. On systemic measures for accelerated sectoral development of the domestic economy	87
Shaidullin A. K. Diversification strategy as a way to reduce losses and optimize enterprise costs	92
Kostanyan A. A., Ivleva M. I. Analysis of state regulation of import substitution in the pharmaceutical market of the Russian Federation	98
Sorokin E. A. Functions of strategic controlling for an industrial enterprise performing the state order	104
Protasov M. V. The concept of forming generating units for the purposes of capital support in financial statements	111
Anopchenko T. Yu., Baguta N. A. Main trends and directions of municipal debt optimization in the regions of the South of Russia	117
Karpitskaya M. E., Zamana O. V. Export potential of the dairy industry in the Republic of Belarus	122
Proskurnin S. D. The concept of forming the educational core of a self-developing innovative ecosystem of science and high technology cities (using the example of Zheleznogorsk)	127
Guo L., Zonin N. A., Borodavkina N. Yu., Savkin D. A. Aging population and the volume of necessary investments (on the example of Russia)	135
Marabaeva L. V., Dmitrievna G. N., Cherkasova O. V., Erastova A. V. Choosing strategic alternatives to manage industrial competitiveness amid growing external challenges	143
Zhang Yanjie Economic efficiency of enterprises within the coal chemical territorial production complex of Inner Mongolia	148
Bazhenov S. I. Formation of regional identity, threats analysis	153
Tsarev A. V. Dual nature of the procedure for identifying objects of accounting for economic entities	158
Ibragimkhalilova T. V. Social entrepreneurship as a form of social innovation formed on the basis of a personalized approach	162

Buletova N. E., Kuzibetskaya G. V., Chigarov V. V. Modeling public-private partnership within the framework of digital transformation of the Federal Tax Service of Russia	168
Sharapova N. V., Sharapova V. M., Zova V. A. Modern digital tools in the practice of innovative financial audit	173
Goncharov M. S., Kalinskiy O. I. Determining the vector and long-term scenarios for the development of the Russian coal industry	178
Bolik A. V., Sidorov V. A. Digitalization of economic activity and precarization of labor	184
Makarkin N. P., Mitrokhin V. V. Irrevocable deposits as a tool to ensure the stability of the resource base of credit organizations	188
Sevostyanova S. A., Fomina D. G. Current factors in the development of the Russian leasing services market	194
Biryukov E. V. ESG-transition as a factor in shaping a new vector of development for Russian companies	198
Arteeva V. S. Retrospective analysis of scientific methods for assessing demand for skills and competences	202
Krivenko N. V. Priorities of health care development to ensure economic security at the national and regional levels	209
Olgarenko G. V., Krasnoshchekov V. N., Olgarenko D. G. Methodological approaches to the substantiation of the ecological and economic efficiency of investments in integrated land management	214
5.1. LAW	
Igumnov V. V. European digital profiling models	223
Pisarevskaya E. A., Rakhmanova E. N. Specific features of the criminological characteristic of crimes against freedom, honor and dignity	226
Efimtseva T. V., Aliturliev A. S. On the question of the definition of the concept of foreign trade agreement	231
Kamchatov K. V. Using digital solutions in the organization and the implementation of prosecutorial supervision in the field of criminal proceedings	236
Shaikova M. V. Prevention of school shooting	241
Konoplyannikova T. V. Principles of the inheritance contract as an institute of inheritance law	248
Kirlan M. G., Lapina (Kudryashova) E. P. Transition from state regulation to self-regulation with the transfer of control and supervisory functions to self-regulatory organizations	253
Petukhov S. V., Racheeva Yu. V. Subsidiary liability of controlling persons through the prism of the moment of objective bankruptcy	258
Berdnikova A. A., Nikolaev A. A. To the question of recovery of debt for payment of housing and public services from orphan children or from their legal representatives	263
Vasilev Yu. A. The problem of de-universalization of the criminal law	268
Zavertiaev A. A. Crowdfunding as a tool for attracting project financing	274
Bagreeva E. G. Normative and legal aspects of consumer behavior management under sanctions	279
Ilyin I. M. Constitutional and judicial assessment of financial and budgetary capabilities of the state in ensuring the social rights of citizens as an objective limit of their constitutional and legal protection	282
Shaydullina V. K., Kirlan M. G. Mediation within the framework of control and supervisory activities	288
Usov E. G. The environment of committing burglaries as an element of the criminalistic characterization of the crime	293
Gorbacheva A. V., Leonov A. I., Mamkin A. N., Sofin A. A., Solovov O. D. Features of determining material damage from embezzlement committed in contracting organizations	298

Kaplunova N. A. Notary as a special jurisdictional subject of human rights activity	303
5.8. PEDAGOGY	
Gridasova E. A., Safonova T. V., Shirokorad I. I., Shelomentsev V. N. Organizational and pedagogical conditions for professional rehabilitation of students in secondary vocational and higher education	307
Bazarova T. S., Dagbaeva N. Z., Fomitskaya G. N. Features of student self-determination in a modern sociocultural situation	311
Kryuchkova V. O., Kulikova M. V. Influence of physical exercises on the quality of life of patients with diseases of the musculoskeletal system	315
Chaynikov S. A., Trotsenko A. A., Chunin A. I., Akatov E. S. Assessment of the functional state of volleyball students of the Kola North at the stage of basic training	320
Dmukh O. V., Bubunauri A. T., Petrova S. S., Osipov A. Yu. Digital technologies in physical education of students (Russian and foreign experts' experience)	325
Nastuev E. B. The pedagogical potential of digital educational technologies in developing the readiness of future bachelors of jurisprudence for analytical activity	330
Khalatyan K. A., Grigoryan L. A., Zvereva L. G. University mathematics in the structure of professional knowledge of future mathematics teachers	335
Du Hangtian Building the performing culture in educating the student-instrumentalist as a synthesis of bodily and mental skills (historical aspect)	340
Karpova E. V. Modern conditions for the formation of a professional worldview of technical university students	345
Starshinova T. A., Gizzatova I. D. Integration in the preparation for professional activity of students — future engineers of the energy industry	350
Novoselova E. V. From the history of teaching German in the 18th century Russia	354
Pyankova A. E. Job duties of the upbringing advisor	359
Arbuzova E. N., Fortus A. V. Designing a methodology model for integrated media education in a biology course to develop secondary vocational education students' functional literacy	363
Konnova L. P., Stepanyan I. K. Activity-based methods of forming digital skills in economic university students	368
Samoilikhina A. V., Vorobeva E. V. Ongoing control as the basis for managing the training process of swimmers aged 14—15 in the macrocycle	373
Kiseleva T. G. Gender issues of tolerance towards people with disabilities	378
Poleshchuk P. V., Arbuzova E. N., Shulikova T. N. Use of indoor plants in the general educational process of teaching biology	383
Sypko E. V., Vlasova V. I., Demchenko N. Yu. The use of predictive analytics of the learning process by university teachers	387
Scherbakova E. V., Zvonova E. V., Zueva E. A. Stress management with the help of physical activity in the workplace	392
Karpova S. I., Savenkova T. D. Developing positive leadership skills in children at senior preschool age	397
Ziyatdinova J. N. Humanities in engineering master's degree programs: project-based education and digital technologies	404
Gorskaya I. Yu., Kravchuk T. A., Kravchuk A. I., Zdanovich I. A. Analysis of population engagement in different sports in the federal districts of the Russian Federation	408
Kaitov A. P. Positive professional motivation of bachelor in pedagogical education: structural and content characteristics and diagnosis methods	413
Arbuzova E. N., Yaskina O. A. The relationship between the main perception channel of high school students and the use of visual graphics in the study of general biology course	420
Rudneva L. V., Malakhova E. Yu. Organizational and methodological conditions for training sport judges in acrobatic rock-n-roll	425

Pugachev I. Yu. The author's concept of the "cost for the body" of human physical activity	432
Lychagin A. I., Tigrov V. P. Experimental verification of pedagogical conditions for improving the process of teaching 3D modeling to students — future technology teachers	438
Zykova A. P., Vorobeva E. V., Gaskov A. V. Model for organization of technical training in sport aerobics at the training stage	445
Chizh R. N. Modern tendencies in linguistic education at the university of traditional art crafts (on the example of the Higher School of Folk Arts)	449
Leonova I. V., Mirzoeva E. V., Yerlagaev V. Sh., Gaidamashko A. I. Substantiation of psychological and pedagogical conditions effectively influencing professional training in universities	454
Malkova E. G., Bukina N. N. Hermeneutical approach as an integrative method of forming future lawyers' universal competences	458
Gordeeva I. V. Increasing the motivation of college students to study the discipline "Life Safety" taking into account learners' interests	464
Stepchenkova O. P. Means of competitive game methodology in the final part of the physical education lesson, taking into account the psycho-emotional state of students	468
Rudneva L. V., Kulikova M. V. Pedagogical conditions for improving the psychophysical state of women 35—45 years old with chronic fatigue syndrome by means of recreational physical culture.	475
Byvsheva M. V., Galaguzova Yu. N., Demysheva A. S., Idrisova O. I. "Ural School of Teachers" as a form of filling professional deficits of teachers	482
Makotrova G. V., Irkhin V. N., Shekhovskaya N. L. Research training of schoolchildren as a factor in reducing school anxiety	488
Drandrov G. L. Features of aggression in women engaged in sports	492
Galimova A. G., Sankov P. A., Kudryavtsev M. D. Implementation of the problem-based learning approach in practical physical training at educational organizations of the Ministry of Internal Affairs of Russia	497
Pugachev I. Yu. The relevance of studying the specialist's physical readiness	502
Zaitseva O. Yu., Gusevskaya O. V. Preparation of future teachers for humanitarian expertise of the educational environment of a preschool institution and the conditions for its formation	508
Kusova M. L., Kobyasheva D. S. School newspaper as a tool for teaching speech strategies and tactics to schoolchildren	513
Chernysheva E. N. Comprehensive diagnostics of motor fitness of women aged 35—39	519
Kuchergina O. V. On the establishment of a focused online community of teachers of special needs schools	526
Amosova T. V. Value basis of education in the context of competence-based approach	532
Zentsova I. M. Modern information technologies as a means of organizing problem-based physics education in secondary school	536
Davydova L. N., Firsov K. N., Tolstykh O. S. Team-playing activity as a factor in the formation of safe behavior in younger schoolchildren	540
Zakharova L. M., Timoshina I. N. The role of information culture of older preschool children in the formation of prerequisites for functional literacy	547