



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ

ХАБАРШЫСЫ ВЕСТНИК

НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

4.2014

СОДЕРЖАНИЕ

Научные статьи

<i>Шинибаев М.Д., Беков А.А., Дайырбеков С.С., Кытайбеков Е., Астемесова К.С., Усипбекова Д.И.</i> Орбитальное движение пробного тела в центральном поле тяготения Хилла.....	3
<i>Оразов И.О., Шалданбаев А.Ш.</i> О линейризованном одномерном уравнении Навье–Стокса.....	8
<i>Шинибаев М.Д., Беков А.А., Дайырбеков С.С., Кытайбеков Е., Астемесова К.С., Усипбекова Д.И.</i> Орбитальные движения пробного тела в случае малого наклона орбиты к основной плоскости.....	11
<i>Байтуреев А.М.</i> Математическое моделирование и получение критериального уравнения процесса сушки сыпучих и зернистых материалов в сушильном барабане со смешанным режимом термообработки.....	15
<i>Ахметов Б.С., Михайлов П.Г., Ожикенов К.А.</i> Технологии формирования и контроля неразъемных соединений кремния и стекла в микромеханических узлах и измерительных модулях интеллектуальных датчиков.....	20
<i>Башов А.Б., Егубаева С.С., Башова А.К., Журинов М.Ж.</i> Влияние температуры и природы растворителя на формирование электродвижущих сил между графитовыми электродами в растворах, содержащих I ₂ -Г системы.....	25
<i>Турбекова Г.З., Досбаева А.М., Сихынбаева Ж.С., Сатаева Л.М., Оразымбетова А.О.</i> Возможности применения новых поверхностно-активных веществ для повышения эффективности очистки сточных вод химических производств.....	28
<i>Масенова А.Т., Сасыкова Л.Р., Башева Ж.Т., Абилямгажанов А.З., Касенова Д.Ш., Калыкбердиев М., Байтазин Е., Усенов А., Фролова О.А., Усенов А.</i> Гидрирование ароматических углеводородов в бензинах на селективных нанесенных катализаторах.....	31
<i>Бахтаев Ш.А., Тойгожинова А.Ж., Коджабергенова А.К.</i> Физика процессов образования и потери озона в отрицательной короне.....	36
<i>Махметова Н.М., Сагат С.А., Солоненко В.Г.</i> Расчет напряженно-деформированного состояния эскалаторных тоннелей под действием постоянных и сейсмических нагрузок.....	41
<i>Рогов А.Е., Сабирова Л.Б.</i> Закономерности восстановления пластовых вод для гидрогенных месторождений после подземного скважинного выщелачивания урана.....	46
<i>Сабирова Л.Б.</i> Обоснование перспективного способа ПСВ металлов, максимально адаптированного к условиям.....	50
<i>Аринов Е., Жеребцов В.М., Кундакова Л.Р.</i> Эконометрический анализ закономерностей динамики экономических процессов.....	55
<i>Утегалеева Р.С., Аралбаева А.Н., Мурзахметова М.К., Турмухамбетова В.К., Турумбетова Ж.Ж., Басыгареев У.Е.</i> Влияние фитопрепарата на состоянии мембран жизненно важных органов в разные возрастные периоды.....	61
<i>Кешуев С.А., Кротов Л.Д., Ордатаев О.Б.</i> Экспериментальное определение взаимной индуктивности обмоток статора и ротора генератора на базе асинхронного двигателя с фазным ротором.....	65
<i>Амиртаев К.Б., Найзабаева Л.К., Туркен Г.</i> Математическая модель зависимости удлинения стержня по его длине при наличии теплового потока.....	71
<i>Калугин О.А., Сульдина О.В., Асанов Е.Н., Тлеуова Ж.Т.</i> Определение надежности низконапорных земляных дамб на примере обследования плотин накопителя сточных вод «Сорбулак».....	77
<i>Аюпова З.К., Кусаинов Д.У.</i> Универсальное и особенное в становлении конституционализма в суверенном Казахстане.....	83
<i>Жанакова Н.Н., Мухамеджанова А.А., Текебаев Д.Е.</i> Социально-экономическая политика Республики Казахстан (на примере многодетных семей): реалии и перспективы.....	89
<i>Кенжебаева А.А.</i> Программа развития крупного города: вопросы реализации.....	97
<i>Камбаров К.У.</i> Культурные аспекты толерантности в образовательной среде.....	102
<i>Карыбекова Н. М.</i> Современные научно-методические подходы к обучению иностранным языкам на базе двуязычия.....	105
<i>Конгайтиева Г. А.</i> Национальная безопасность Кыргызстана в условиях глобализации.....	108
<i>Джаманкулов Б.С.</i> Риски и стратегия национального развития Кыргызской Республики.....	112
<i>Амердинова М.М., Рыжков Е.А.</i> Теоретические основы насилия как неизбежности социума.....	116
<i>Азимбаева И.К.</i> Антропоцентрическая парадигма фразеологизмов в художественном переводе.....	123
<i>Пономаренко Е.В.</i> Информатизация высшего и послевузовского образования: комплексный подход.....	128
<i>Курбаниязов С.К., Әбдімүтәліп Н.Ә., Жанбаз М., Тойчибекова Г.Б.</i> Общая характеристика положения глауконитов в разрезах Южного Казахстана и оценка их ресурсов.....	132

Юбилейные даты

Исаковой Руфине Афанасьевне – 90 лет.....	138
К 85-летию академика РАН и НАН РК Аскара Минлиахмедовича КУНАЕВА.....	139
Иванову Николаевичу Петровичу – 75 лет.....	140

Памяти ученого

КАСЫМОВ Кулжабай Абдыкалыкович (1935–2014).....	141
---	-----

ГРЛ-байқап көру үдерісінің арқасында алынған №1 және 2 бөгеттердің негізгі элементтері, көлденең пішінді радарограммалардың жүйесімен толықтырылған, пьезометрлік жармалармен сәйкес келетін, яғни тәртіптік бақылау жүргізілетін, №1 және 2 бөгеттердің литологиялық құрылымы бірыңғай шоғырланған сипатта деп радарограммалардың мәліметтері бойынша қорытынды жасалған. Жердің тығыздалмаған аймағында және сүзіліп шоғырланған ағын сумен байланысқан жерде, бойлай келе, көлденең пішінді су түбі анықталмаған.

Радорограммалардың жоғарғы деңгейжиегінің барлық тілігі жер үстінен түкпір көлеміне және ылғалы жоғары аймақтардың деңгейі 0,5 м дейін белгіленіп, яғни жуық арада жауын-шашынның жаууы себепші болған.

Пьезометрлік иректің орналасқан жерімен көп жағдайда сәйкес келетін, №1 және 2 бөгеттер қиыстырылатын, төмен деңгейжиектерде су түбінің ылғалы жоғары аймақтары 4,5–5,0 м тереңдікте белгіленген. Геофизикалық зерттеулермен үйлесіп анықталған, пьезометрлік деңгейдің орналасқан жерін сондай-ақ осы көрсетуде.

Су түбіне шыққан суффузионды тығыздалмаған аймағында қандай болса да бөгет ағаштарында байқап көру әдісі жүргізудегі нәтижесі бойынша аумақтармен байланысқан сүзіліп жинақталу анықталмаған.

Тірек сөздер: инженерлі-геофизикалық ізденістер, георадиолокациялық байқап көру, жер тоғандары, су жинаушы тоғандар, дәйектілік.

Поступила 04.07.2014 г.

Abstract

Z. K. Ayupova¹, D. U. Kussainov²

(¹Al-Farabi Kazakh national university, Almaty, Kazakhstan,

²Kazakh national pedagogical university named after Abai, Almaty, Kazakhstan)

UNIVERSAL AND SPECIAL IN THE CREATION OF THE CONSTITUTIONALISM OF SOVEREIGN KAZAKHSTAN

Keywords: evolution, legitimacy of governance, constitutionalism, common human being values, legal reform, sovereignty, national law, integration, legal politics, globalization.

In present time the process of the positive forming of different directions proceeds in the field of scientific analysis of problems, standing before jurisprudence. As well as all post-soviet states, the Republic of Kazakhstan produces its scientific and practical reference-points and values, sent to becoming and development of new directions in the theory of law and the theory of constitutionalism. Transition from the totalitarian-administrative system to the market economy, democratization of social and political life have strongly strengthened the interest in the society to the problems of constitutionalism, which in last 10 years became one of the actual and discussed in the legal literature.

Science in the whole, theory of law and, in particular, constitutional law in the Republic of Kazakhstan is on the new stage of development after the soviet period of the creation of the Kazakhstan statehood. Presently the process of the positive forming of different directions proceeds in the field of scientific analysis of problems, standing before jurisprudence. As well as all post-soviet states the Republic of Kazakhstan produces the scientific and practical reference-points and values, directed on the creation and development of new directions in the theory of law and the theory of constitutionalism.

Beginning of 1990th was marked for Kazakhstan by the beginning of new deep social and political changes; we entered into a new historical period - period of the independent, sovereign state confessed by world community.

Current changes in Kazakhstan's society are quite difficult, because on changing to the political system of soviet type at the head and in basis party stood that and a public domain dominated, came a new type – pluralism with a market economy and different patterns of ownership. The developed society is characterized by most self organization, i.e. such model is produced as the organizations of society and its mechanism, where the whole and conditions of the state and legal phenomena is presented as a single frame of society. The process of reforms moves with the maintenance of stability and legitimacy of rule.