

А. Байтұрсынов атындағы Қостанай өңірлік университеті  
Костанайский региональный университет  
им. А. Байтұрсынова

Ғылыми кітапханасы  
Научная библиотека

## Педагогика және білім саласындағы ақпараттық көрсеткіш

*қазан – желтоқсан 2022 ж.*



## Информационный указатель по педагогике и образованию

*октябрь – декабрь 2022 г.*

Қостанай – 2022

## Содержание

Высшее образование. Проблемы управления высшей школой.....	3
Перспективы развития высшего образования.....	4
Педагогическая наука.....	4
Теория и методика обучения.....	5
Качество образования.....	5
Инновации в образовании.....	6
Информационные технологии в образовании .....	6
Образование в зарубежных странах .....	7
Методика преподавания.....	7
Информация о КГУ им. А. Байтурсынова в печати.....	7
Труды и публикации преподавателей КГУ им. А. Байтурсынова .....	8

Информационный указатель предлагает информацию о книгах, статьях из газет, журналов и сборников по вопросам современного состояния образования в Республике Казахстан, стратегии его развития и обновления, материалы по народной педагогике, истории педагогической мысли, теории и методике воспитания, организации учебного процесса с применением новых технологий, методике преподавания учебных дисциплин, организации образования в зарубежных странах. Выделяются такие темы, качество образования, инновационные методы в образовании, информационные технологии в образовании, воспитательная работа в ВУЗе, КГУ им. А. Байтурсынова в печати. В указателе помещена информация о трудах и публикациях преподавателей и сотрудников КГУ в профессиональной печати и СМИ. Информация о книгах и статьях даётся по мере их поступления в библиотеку.

Указатель предназначен в помощь руководителям и преподавателям университета, выходит ежеквартально.

### **Высшее образование. Проблемы управления высшей школой**

**Вудворд, Д.** Опережая время. 30-летний путь Казахстанско-Американского свободного университета / Д. Вудворд // Современное образование. - 2022. - № 4. - С. 52-57.

**Кл.слова:** КАСУ -- учебная программа -- инновационные проекты -- спецкурсы -- материально-техническая база -- докторантура -- международное партнёрство

**К** вопросу о проектном методе формирования экологической компетентности студентов вузов / Г. В. Харина [и др.] // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 65-72.

**Кл.слова:** экологическое образование -- метод проектов -- экологическая компетентность -- проектная деятельность -- экологические знания

**Костюкевич, С. В.** Массовизация и профессионализация университетов в середине XX века: социально-культурные последствия / С. В. Костюкевич // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 10. - С. 11-19.

**Кл.слова:** университетское образование -- профессионально-техническое образование -- социальная роль университета -- престиж интеллектуальной культуры -- теоретическая наука -- интеллектуальные профессии

**Кузнецов, Н. А.** О проблемах современного образования. II. Технологии обучения / Н. А. Кузнецов, С. Ю. Жолков // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 10. - С. 20-29.

**Кл.слова:** современное научное образование -- Болонская система -- форма обучения -- оценка знаний -- реформы высшего образования

**Мухаметшина, Р. М.** Экологическое образование студентов как неотъемлемая составляющая подготовки специалистов в техническом вузе / Р. М. Мухаметшина // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 61-64.

**Кл.слова:** технический вуз -- экологические знания -- экологизация содержания образования -- техносферная безопасность -- химия окружающей среды

**Серкина, Я. И.** Специфика рефлексии профессионально-образовательной деятельности акторами вуза в процессе дигитализации образовательного пространства / Я. И. Серкина // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 28-32.

**Кл.слова:** высшее учебное заведение -- образовательное пространство -- профессиональная деятельность -- образовательная деятельность -- дигитализация -- риск

**Шевчук, Е. В.** Управление аудиторными ресурсами образовательной организации / Е. В. Шевчук, А. В. Шпак // Информатика и образование. - 2022. - № 5. - С. 15-25.

**Кл.слова:** автоматизация вуза -- управление аудиторным фондом -- расписание учебных занятий -- эффективность использование аудиторий

## Перспективы развития высшего образования

**Алиева, Б. Ш.** Гуманитарное образование - ресурс развития человеческого капитала в условиях цифровой трансформации / Б. Ш. Алиева, М. Х. Рабаданов // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 2-7.

**Кл.слова:** гуманитарное образование -- цифровая трансформация образования -- человеческий капитал -- гуманитарное знание -- эффективное воспитание

**Бабуркин, С. А.** Отношение к учебе и вторичной занятости студентов: гендерные особенности / С. А. Бабуркин, С. Л. Таланов, Ф. Ю. Кушнарев // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 11. - С. 47-62.

**Кл.слова:** занятость студентов -- типология занятости -- вторичная занятость -- трудовая социализация -- профессиональная идентичность -- профильная занятость -- непрофильная занятость

**Витальность** как характеристика обучающихся современного вуза / Т. Н. Панкова [и др.] // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 118-123.

**Кл.слова:** витальность студента -- уровни витальности -- социально-психологические качества -- психологическое благополучие -- образовательные технологии

**Губанов, Н. Н.** Образование как несущая структура общества знания / Н. Н. Губанов, Н. И. Губанов // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 10. - С. 30-38.

**Кл.слова:** общество знания -- современное общество -- интеллектуальная жизнь -- социальная реальность -- интеллектуальные сети

**Корректирующий** подход к оцениванию академических достижений студентов в LMS Moodle / Л. П. Коннова [и др.] // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 75-85.

**Кл.слова:** оценивание академических достижений -- педагогическое проектирование -- электронное тестирование -- LMS Moodle -- контрольно-измерительная система оценивания

**Лыжин, А. И.** Актуальные подходы к определению феномена "научная репутация" современного исследователя / А. И. Лыжин, А. А. Коновалов // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 8-15.

**Кл.слова:** современный исследователь -- научная репутация -- факторы репутации -- модель развития репутации -- модель формирования репутации

**Муллер, О. Ю.** Применение технологии эдьютейнмента в развитии когнитивных способностей студентов / О. Ю. Муллер // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 33-37.

**Кл.слова:** креативные технологии -- эдьютейнмент -- когнитивные способности -- образовательный процесс -- педагогический эксперимент

**Эбзеева, Ю. Н.** Методология ребрендинга вуза / Ю. Н. Эбзеева // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 80-85.

**Кл.слова:** бренд университета -- ребрендинг университета -- имидж университета -- миссия университета -- слоган университета -- эмблема университета

## Педагогическая наука

**Носкова, Т. Н.** Педагогическая технология решения компетентностных задач в цифровой среде / Т. Н. Носкова, Т. Б. Павлова // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 37-44.

**Кл.слова:** педагогическая технология -- цифровая образовательная среда -- компетентностные задачи -- рамочная средовая технология

**Солынин, Н. Э.** Исследование ценностно-смысловых основ педагогической деятельности современного учителя (гендерный аспект) / Н. Э. Солынин // *Alma mater (Вестник высшей школы)*. - 2022. - № 10. - С. 79-84.

**Кл.слова:** педагогическая деятельность -- современный учитель -- реальные ценности -- декларируемые ценности -- аксиологический подход

### **Теория и методика обучения**

**Архипова, А. И.** Интерактивные технологии практической грамотности в структуре цифрового образовательного мейнстрима / А. И. Архипова, В. А. Иванов, А. Г. Пригодина // *Информатика и образование*. - 2022. - № 5. - С. 44-52.

**Кл.слова:** электронные образовательные ресурсы -- интерактивные технологии -- практическая грамотность -- цифровое образование -- подготовка педагогов

**Двуличанская, Н. Н.** Проектная деятельность студентов вуза как средство достижения результатов обучения / Н. Н. Двуличанская, С. Л. Березина, В. Б. Пясецкий // *Alma mater (Вестник высшей школы)*. - 2022. - № 11. - С. 22-27.

**Кл.слова:** технический вуз -- проектная деятельность -- мотивация -- практико-ориентированные проекты -- реализация проектного метода

**Кузнецов, Н. А.** О проблемах современного образования. II. Технологии обучения / Н. А. Кузнецов, С. Ю. Жолков // *Alma mater (Вестник высшей школы)*. - 2022. - № 10. - С. 20-29.

**Кл.слова:** современное научное образование -- Болонская система -- форма обучения -- оценка знаний -- реформы высшего образования

**Кушнир, М. Э.** Структура параметров и методика применения модели формирования образовательного профиля "Алмаз личности" / М. Э. Кушнир, П. Д. Рабинович, К. Е. Заведенский // *Информатика и образование*. - 2022. - № 6. - С. 30-36.

**Кл.слова:** цифровая образовательная среда -- образовательная субъективность -- образовательная логистика -- образовательный запрос -- персональная образовательная логистика

**Лидер, А. М.** Методическая система подготовки сотрудников университета по иностранным языкам для обеспечения экспорта образования / А. М. Лидер, И. В. Слесаренко, М. А. Соловьев // *Alma mater (Вестник высшей школы)*. - 2022. - № 10. - С. 63-73.

**Кл.слова:** повышение квалификации -- экспорт образования -- методическая система -- иностранные языки -- сотрудники университета

**Низова, Л. М.** Социальная работа: траектория обучения и трудоустройства / Л. М. Низова, И. Г. Кислицына // *Alma mater (Вестник высшей школы)*. - 2022. - № 11. - С. 63-67.

**Кл.слова:** траектория обучения -- социальная работа -- бакалавриат -- магистратура -- трудоустройство

**Христочевский, С. А.** Когнитивные электронные образовательные ресурсы / С. А. Христочевский // *Информатика и образование*. - 2022. - № 6. - С. 45-51.

**Кл.слова:** цифровизация образования -- электронные образовательные ресурсы -- электронные учебные материалы -- средства обучения

### **Качество образования**

**Соловьев, В. П.** Внедрение идеологии качества в системе профессионального образования / В. П. Соловьев, Т. А. Перескокова // *Alma mater (Вестник высшей школы)*. - 2022. - № 11. - С. 38-46.

**Кл.слова:** качество образования -- образовательный процесс -- принципы менеджмента качества -- идеология качества -- качество продукции

## **Инновации в образовании**

**Вудворд, Д.** Опережая время. 30-летний путь Казахстанско-Американского свободного университета / Д. Вудворд // Современное образование. - 2022. - № 4. - С. 52-57.

**Кл.слова:** КАСУ -- учебная программа -- инновационные проекты -- спецкурсы -- материально-техническая база -- докторантура -- международное партнёрство

**Муллер, О. Ю.** Применение технологии эдьютейнмента в развитии когнитивных способностей студентов / О. Ю. Муллер // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 33-37.

**Кл.слова:** креативные технологии -- эдьютейнмент -- когнитивные способности -- образовательный процесс -- педагогический эксперимент

**Серкина, Я. И.** Специфика рефлексии профессионально-образовательной деятельности акторами вуза в процессе дигитализации образовательного пространства / Я. И. Серкина // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 28-32.

**Кл.слова:** высшее учебное заведение -- образовательное пространство -- профессиональная деятельность -- образовательная деятельность -- дигитализация -- риск

## **Информационные технологии в образовании**

**Архипова, А. И.** Интерактивные технологии практической грамотности в структуре цифрового образовательного мейнстрима / А. И. Архипова, В. А. Иванов, А. Г. Пригодина // Информатика и образование. - 2022. - № 5. - С. 44-52.

**Кл.слова:** электронные образовательные ресурсы -- интерактивные технологии -- практическая грамотность -- цифровое образование -- подготовка педагогов

**Зейналов, Г. Г.** Смешанная объективно-виртуальная реальность: проблемы расширения границ образования и формирования личности новой эпохи / Г. Г. Зейналов, Е. А. Мартынова, А. З. Абдуллаев // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 23-27.

**Кл.слова:** виртуальное образовательное пространство -- современная образовательная парадигма -- расширение границ -- объективно-виртуальная реальность

**Концепция** трансформации образования в цифровой экосистеме территориального производственного кластера / Р. А. Сабитов [и др.] // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 5-11.

**Кл.слова:** цифровая образовательная экосистема -- искусственный интеллект -- цифровой двойник -- трансформация образования -- управление обучением

**Кушнир, М. Э.** Структура параметров и методика применения модели формирования образовательного профиля "Алмаз личности" / М. Э. Кушнир, П. Д. Рабинович, К. Е. Заведенский // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 30-36.

**Кл.слова:** цифровая образовательная среда -- образовательная субъективность -- образовательная логистика -- образовательный запрос -- персональная образовательная логистика

**Никандров, А. А.** Многофункциональные и гибкие онлайн-платформы для создания образовательных материалов / А. А. Никандров // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 22-29.

**Кл.слова:** образовательная платформа -- конструктор онлайн-курсов -- Stepik -- программирование -- машинное обучение -- Python 3



**Христочевский, С. А.** Когнитивные электронные образовательные ресурсы / С. А. Христочевский // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 45-51.

**Кл.слова:** цифровизация образования -- электронные образовательные ресурсы -- электронные учебные материалы -- средства обучения

### **Образование в зарубежных странах**

**Лукашук, В. И.** Актуальные проблемы развития высшего образования и науки в России в условиях санкционного давления / В. И. Лукашук // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 12. - С. 8-11.

**Кл.слова:** проблемы образования -- наука -- цифровая трансформация -- образовательная платформа -- наукометрические показатели

**Тулунова, С. В.** Технологическая революция в вузах Китая / С. В. Тулунова, Л. Н. Рулиене // Alma mater (Вестник высшей школы). - 2022. - № 11. - С. 74-78.

**Кл.слова:** вузы -- реформы -- цифровизация -- облачные вычисления -- большие данные -- оценка качества преподавания -- управление образовательным процессом

### **Методика преподавания**

**Артеменко, О. А.** Автономные стратегии компенсаторного формирования иноязычной лексической компетенции у студентов технических вузов / О. А. Артеменко, И. В. Журавлева, Г. А. Максимова // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 31-37.

**Кл.слова:** технический вуз -- лексическая компетенция -- автономные стратегии обучения -- словарные единицы -- мнемотехнические стратегии

**Гутгарц, Р. Д.** Опыт преподавания дисциплины "Проектирование информационных систем" в техническом вузе / Р. Д. Гутгарц // Высшее образование сегодня. - 2022. - № 9. - С. 48-55.

**Кл.слова:** технический вуз -- дистанционное обучение -- методика преподавания -- проектирование информационных систем -- самостоятельная работа

**Садыкова, Ф. Э.** Персонализация обучения программированию на примере применения интернет-сервисов / Ф. Э. Садыкова // Информатика и образование. - 2022. - № 6. - С. 62-68.

**Кл.слова:** персонализированное обучение -- дифференцированное обучение -- индивидуализированное обучение -- адаптивное обучение -- программирование

### **Информация о КГУ им. А. Байтурсынова в печати**

**Куанышбаев, С. Б.** "Не хочу копаться в старом белье, начал с нуля". Ректор КРУ им. А. Байтурсынова о проблемах и перспективах вуза / С. Б. Куанышбаев; Беседовала А. Сергазина // Наш Костанай. - 2022. - 20 октября. - С. 10.

**Кл.слова:** КРУ им. А. Байтурсынова -- материальная база -- заработная плата -- общежития -- ректорские гранты

**Байняшева, Е.** Грамоте учиться - поддержка пригодится. Какую помощь от государства могут получить костанайские студенты / Е. Байняшева // Наш Костанай. - 2022. - 6 октября. - С. 14.

**Кл.слова:** КРУ им. А. Байтурсынова -- целевые гранты -- программа «Серпін» -- поддержка из местного бюджета -- помощь от государства

**Ирубаева, Л.** Три награды. Полный комплект наград имени Ахмета Байтурсынова теперь есть у Алмасбека Абсадыка / Л. Ирубаева // Костанайские новости. - 2022. - 1 декабря. - С. 15.

**Қасым, А.** Бастысы – білікті кадр. Іс-шары А. Байтұрсынов атындағы ҚӨУ-де ректормен және студенттермен кездесу / А. Қасым // Qostanai tañy. - 2022. - **25 қараша**. - Б. 2.

**Турбилова, Е.** "Алаш арыстары – Тәуелсіздік қырандары". Под таким названием в КРУ им. А. Байтұрсынова прошёл круглый стол совместно с Управлением общественного развития области / Е. Турбилова // Костанай-АГРО. - 2022. - **15 декабря**. - С. 21.

**Ыбырай, Ә.** Ғалымға құрмет көрсетті. А. Байтұрсынов атындағы ҚӨУ экономика ғылымдарының докторы, профессор Сансызбай Жиентаевқа 70 жыл / Ә. Ыбырай // Qostanai tañy. - 2022. - **18 қараша**. - Б. 8.

### **Труды и публикации преподавателей КГУ им. А. Байтұрсынова**

**Айтжанова, И. Н.** AL-KARAL азық қоспасыназықтандыру рационына енгізу кезінде абердин-ангусс тұқымды бұқашықтардың өсіміне салыстырмалы талдау / И. Н. Айтжанова, **Д. К. Найманов**, Г. Мукашева // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - Б. 87-92.

**Кл.слова:** абердин ангус -- етті тұқым -- азықтандыру -- тірілей салмақ – бұқашықтар

**Ахмет, А.** "Бұл күннің маңызын түсінгеніміз абзал" / А. Ахмет; Суретті түсірген Б. Ахметбеков // Qostanai tañy. - 2022. - **16 желтоқсан**. - Б. 7.

**Кл.слова:** желтоқсан оқиғасы -- тәуелсіздіктің тар жол, тайғақ кешуі -- саяси құрбандар -- ұлтшылдық бағыт -- қатаң сөгіс

Bekmagambetov, A. B. The main trends in improving law enforcement practice on counteraction and prevention of acts related to human trafficking / A. B. Bekmagambetov, **Е. Kh. Askarov, A. M. Tastanov** // Ғылым = Наука. - 2022. - **№ 4**. – Р. 61-66.

**Перевод заглавия:** Основные тенденции совершенствования правоприменительной практики по вопросам противодействия и профилактики деяний, связанных с торговлей людьми

**Кл.слова:** торговля людьми -- эксплуатация человека -- профилактика преступности -- законодательная практика -- правоприменительная практика

**Бондаренко, Ю. Я.** "Рядом с Симоновым стояли наши чины от культуры" / Ю. Я. Бондаренко; Беседовала Л. Фефелова // Костанайские новости. - 2022. - **8 сентября**. - С. 13.

**Кл.слова:** Константин Симонов -- бессмертная литература -- поэты -- прозаики -- военная поэзия

**Бондаренко, Ю. Я.** "Тук свои ковры". Об истории, доли правды в ней и о выбранном жизненном пути / Ю. Я. Бондаренко; Беседовала Л. Фефелова // Костанайские новости. - 2022. - **27 октября**. - С. 19.

**Кл.слова:** исторические события -- достоверность источников информации -- проверяемость источников информации -- историческая наука -- герои – летописцы

**Влияние** засухи на содержание нитратов в травостое первого года жизни многолетних пастбищных травосмесей / С. Е. Байдалина, М.Е. Байдалин, **А.С. Ансабаева**, А.Т. Хусаинов // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - С. 92-102.

**Кл.слова:** многолетние травы -- пастбища -- травосмесь -- нитраты -- нитриты -- осадки

**Жақып, Қ.** Қарабалық қастерлеген имам / Қ. Жақып // Костанай-АГРО. - 2022. - **24 ноября**. - Б. 17.

**Кл.слова:** Қожа Ахмет Ясауи кесенесі -- "Расулия" медресе -- Мекке мен Мәдина -- Жиентай қажы



**Жақып, Қ.** Тарихи шешім / Қ. Жақып // Qostanaı tańy. - 2022. - **2 желтоқсан**. - Б. 15.

**Кл.слова:** А. Байтұрсынов атындағы ҚӨУ -- алаш қайраткерлері -- ахмет байтұрсынұлы -- есімін беру туралы ұсыныс -- төс белгі -- мұражайы

**Изучение** морфологии клещей Otodectes cynotis / **Л. С. Кулакова, А.Г. Жабыкпаева, З.Б. Абилова, В.А. Сапа** // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - С. 56-64.

**Кл.слова:** кошки -- ушной клещ -- отодектоз -- инвазия -- половые присоски -- дифференциация личинок

**Исмаилов, С. С.** Изучая прошлое / С. С. Исмаилов; Записал М. Тюлеев // Костанайские новости. - 2022. - **22 октября**. - С. 5.

**Кл.слова:** политические репрессии -- реабилитация жертв репрессий -- служители религиозного культа -- конфискация -- депортация

**Исмаилов, С. С.** Маск "постирал" Twitter / С. С. Исмаилов // Костанайские новости. - 2022. - **29 декабря**. - С. 13.

**Кл.слова:** президентские выборы -- переименование партии Nur Otan -- Конституционный референдум -- конфликты -- парламентские выборы

**Исмаилов, С. С.** Перспективы доверия / С. С. Исмаилов // Костанайские новости. - 2022. - **27 октября**. - С. 14.

**Кл.слова:** политическое объединение -- СВМДА -- территориальные споры -- международные отношения -- конфликты

**Исмаилов, С. С.** Прodelан колоссальный труд / С. С. Исмаилов // Костанай-АГРО. - 2022. - **6 октября**. - С. 11.

**Кл.слова:** политические репрессии -- правительственные органы -- реабилитация жертв репрессий -- коллективизация -- архивы

**Исмаилов, С. С.** Содружество равных / С. С. Исмаилов; Записал М. Тюлеев // Костанайские новости. - 2022. - **8 декабря**. - С. 13.

**Кл.слова:** Содружество Независимых Государств -- международная организация -- председательство в СНГ -- страны-участницы -- стабильность -- безопасность

**Коваль, А. П.** Ничего незыблемого нет / А. П. Коваль // Костанайские новости. - 2022. - **27 октября**. - С. 7.

**Кл.слова:** торговые точки -- ажиотаж -- санкции -- энергетический кризис -- импортозамещение

**Коваль, А. П.** По кривой Лаффера / А. П. Коваль // Костанайские новости. - 2022. - **6 октября**. - С. 10.

**Кл.слова:** малый бизнес -- предприниматели -- минимальный налоговый режим -- способы оплаты -- налогообложение

**Коваль, А. П.** Экибастуз: верхушка айсберга / А. П. Коваль // Костанайские новости. - 2022. - **8 декабря**. - С. 7.

**Кл.слова:** коммунальные аварии -- система ЖКХ -- ОСИ -- жилой фонд -- приватизация

**Колдыбаев, С. А.** Эпохальная дата в жизни страны / С. А. Колдыбаев; Записала Е. Турбилова // Костанай-АГРО. - 2022. - **20 октября**. - С. 6.

**Кл.слова:** День Республики -- национальный праздник -- независимость -- официальные мероприятия

**Куанышбаев, С. Б.** "Не хочу копаться в старом белье, начал с нуля". Ректор КРУ им. А. Байтурсынова о проблемах и перспективах вуза / С. Б. Куанышбаев; Беседовала А. Сергазина // Наш Костанай. - 2022. - **20 октября**. - С. 10.

**Кл.слова:** КРУ им. А. Байтурсынова -- материальная база -- заработная плата -- общежития -- ректорские гранты

**Лёгкий, Д. М.** Ахмет Байтурсынулы в царских судах: борьба и победы / Д. М. Лёгкий // Казахстанская правда. - 2022. - **23 декабря**. - С. 7.

**Кл.слова:** архивные документы -- 150-летие А. Байтурсынова -- газета "Казах" -- редактор газеты -- политический сыск -- судебные санкции -- штрафные санкции

**Лёгкий, Д. М.** Охота за голосами / Д. М. Лёгкий // Костанайские новости. - 2022. - **20 октября**. - С. 13.

**Кл.слова:** нарушение гуманитарного права -- международная правозащитная организация -- конфликт -- ПАСЕ -- ООН -- международное право

**Лёгкий, Д. М.** "Сирийское досье" от "опытного дирижёра" / Д. М. Лёгкий // Костанайские новости. - 2022. - **1 декабря**. - С. 13.

**Кл.слова:** антитеррористическая операция -- Турция -- воздушные удары -- борьба с боевиками -- Сирия -- Ирак -- активизация курдов

**Логвин, А. В.** Раскопки. Находки. Новые стоянки... / А. В. Логвин; Записала Е. Турбилова // Костанай-АГРО. - 2022. - **13 октября**. - С. 13.

**Кл.слова:** археологические раскопки -- поселение эпохи бронзы -- программа -- археологические проекты -- археологические памятники

**Организация** загонного выпаса скота для рационального использования пастбищ / Н. А. Серекпаев, А.А. Ногаев, **А.С. Ансабаева**, Б.А. Ахылбекова // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - С. 170-179.

**Кл.слова:** пастбища -- загонный выпас -- система пастбы -- пастбищная нагрузка

**Особенности** функционирования ротационных рабочих органов с острым углом атаки к направлению движения / **Р. И. Кравченко, М.А. Амантаев, Е.А. Золотухин**, Т.С. Төлеміс, А.Н. Табулденов // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - С. 149-157.

**Кл.слова:** дисковый рабочий орган -- ротационный рабочий орган -- ширина борозды -- длина борозды -- режущий нож -- угол атаки

**Применение** комбинированной анестезии при хирургической кастрации жеребцов в полевых условиях / **З. Б. Абилова**, З. Микниене, **Р.М. Рыщанова**, К.У. Сулейманова // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - С. 3-13.

**Кл.слова:** кастрация жеребцов -- хирургическая кастрация -- общий наркоз -- комбинированный протокол

**Табулденов, А. Н.** Люди обрели доброе имя... / А. Н. Табулденов ; Записала Е. Турбилова // Костанай-АГРО. - 2022. - **13 октября**. - С. 11.

**Кл.слова:** депортация народов -- политические репрессии -- реабилитация жертв репрессий -- документы

Турабаев, А. Создание и характеристика семейств кушумской породы лошадей / А. Турабаев, Ә. С. Шәмшідін, **Л. А. Селеуова** // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - **№ 4**. - С. 203-211.

**Кл.слова:** лошади -- кушумская порода -- линия -- семейство -- промеры статей тела -- живая масса -- генеалогия

**Шайман, С.** Профессор Жиентаев / С. Шайман // Qostanai tańy. - 2022. - **29 желтоқсан**. - Б. 12.  
**Кл.слова:** Сансызбай Жиентаев -- А. Байтұрсынов атындағы ҚӨУ -- 70 жылдық мерейтой -- доктор диссертация -- ұжымының ыстық лебізі -- экономика ғылымының дамуына үлес қосқан көрнекті ғалым

**Шалгимбеков, А. Б.** Конгресс: всё как прежде / А. Б. Шалгимбеков // Костанайские новости. - 2022. - **17 ноября**. - С. 7.

**Кл.слова:** выборы в Конгресс -- Конгресс США -- демократы -- республиканцы -- политика изоляционизма

**Шалгимбеков, А. Б.** Нас стало 8 миллиардов / А. Б. Шалгимбеков // Костанайские новости. - 2022. - **29 декабря**. - С. 13.

**Кл.слова:** казахстанцы -- январские события -- специальная военная операция -- президентские выборы -- серьёзные перемены

**Шалгимбеков, А. Б.** Спорный оазис / А. Б. Шалгимбеков // Костанайские новости. - 2022. - **6 октября**. - С. 13.

**Кл.слова:** таджикско-кыргызские споры -- территориальные споры -- этнические конфликты -- делимитизация границ -- приграничные области

**Шалгимбеков, А. Б.** Удержать независимость сложнее, чем о ней заявить. За 31 год Казахстан решил все вопросы по оформлению государственной границы / А. Б. Шалгимбеков ; Беседовала А. Сергазинова // Наш Костанай. - 2022. - **15 декабря**. - С. 5.

**Кл.слова:** независимость -- политические реформы -- нормативно-правовая база -- геополитика -- архивные документы

**Шаяхмет, А.** Жеке шумақтар / А. Шаяхмет // Qostanai tańy. - 2022. - **23 желтоқсан**. - Б. 6.

**Кл.слова:** рубаяттары -- Құран -- алладан да, сескенбей -- нақақ жала

**Шаяхмет, А.** Оңашадағы оқшау ойлар / А. Шаяхмет // Qostanai tańy. - 2022. - **19 қазан**. - Б. 8-9.

**Кл.слова:** Бірлігі бекем елді жау алмас -- Кінәлайсың кімді? -- Балдақ саудасы -- Аялдамада -- Оң және сол

**Appraisal of the role of veterinary and sanitary control in chronic infections / A. T. Yeleussizova, L.S. Ansabayeva, S.M. Bayantassova, T.G. Bakishev // 3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. - 2022. - № 4. - Р. 48-55.**

**Перевод заглавия:** Оценка роли ветеринарно-санитарного контроля при хронических инфекциях

**Кл.слова:** убойный пункт -- хронические инфекции -- бруцеллёз -- туберкулёз -- возбудители инфекций -- полипатогенные бактерии

***Выпуск подготовила Свининых Е.А.***

