

Сведения о публикациях

№№ п.п.	Ф.И.О. преподавателя	Тема публикации	Наименование издания	Аннотация
1	Кунаева А.А.	Статья «Функционирование образовательного процесса с учетом академической самостоятельности в колледже»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	<p>Кредитно-модульная система – это модель организации учебного процесса, основывающаяся на единстве модульных технологий обучения и зачетных кредитов ECTS, как единиц измерения учебной нагрузки студента, необходимых для усвоения содержательных модулей. Кредитно-модульная система в колледже предусматривает: модульную структуру образовательной программы; использование балльно-рейтинговых систем оценки знаний; использование зачетных единиц (кредитов) для оценки трудоемкости; увеличение доли самообучения в образовательном процессе; увеличение гибкости образовательных программ; участие студента в формировании индивидуального учебного плана.</p> <p>Целью введения кредитно-модульной системы является создание гибких образовательных структур, как по содержанию, так и по организации обучения, «гарантирующих удовлетворение потребностей, имеющихся в данный момент и определяющих вектор нового интереса».</p>
2	Колокольцев А.А.	Статья «Формирование подачи материала через видео-хостинг YouTube»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	<p>В данной статье рассмотрен алгоритм подачи лекционного и практического материала через Youtube. Первым делом в статье приведены несколько парадигм эффективного запоминания учебного материала и сделан вывод, что хорошо усваивается информация, которая была получена в ходе просмотра видео (30%) и благодаря эффективному практическому подходу (75%).</p> <p>Далее в статье приводится список программ необходимых для записи видео-уроков и непосредственно сам алгоритм создания канала и сохранения видео-материала на Youtube. Указаны</p>

				несколько принципов создания успешных роликов. Приведены условия развития Youtube-канала с условиями для получения монетизации. Вся статья сопровождается графическим пояснением.
3	Чубарова Е.Н.	Статья «Модульное обучение как условие организации самостоятельной работы студентов колледжа»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Самостоятельная работа студентов как вид деятельности в процессе модульного обучения характеризуется тем, что она связана со всеми формами планового учебного процесса, специфична по многообразию методических приемов. Модульная система обучения создает условия для саморазвития, а также формирования таких личностных компетенций, как самостоятельность, ответственность, целенаправленность.
4	Шунаева А.Ж.	Статья «Социальное партнерство как путь к формированию компетентного специалиста»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Социальное партнерство в техническом и профессиональном образовании — это взаимодействие образовательных учреждений с объектами рынка труда, нацеленных на согласование и реализацию интересов всех участников этого процесса, особая среда сотрудничества.
5	Цуканова Н.Р.	Статья «Применение информационно-коммуникативных технологий в преподавании физики»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) – это совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, интегрированных с целью сбора, обработки, хранения, распространения, отображения и использования информации в интересах ее пользователей. Использование ИКТ дает возможность обучающимся, для размышления и участия в создании элементов занятия, что способствует развитию интереса к изучаемому предмету.

6	Цуканова Н.Р.	Статья «Особенности внедрения кредитно-модульной технологии обучения в организациях технического и профессионального образования»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Кредитная технология обучения – это образовательная технология, направленная на повышение уровня самообразования и творческого освоения знаний на основе индивидуализации, выборности образовательной траектории и учета знаний в виде кредитов. Основная задача при кредитно-модульной системе обучения - подбор новых форм и методов обучения, позволяющих не просто дать необходимые знания, а включить студента в систему непрерывного профессионального образования и самообразования.
7	Молдашев Ж.Е.	Статья «Қазақ тілі мен әдебиеті пәнін оқытуда жаңа педагогикалық, ақпараттық-коммуникативтік технологияның мүмкіндіктерін қолдану»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	«Қазақ тілі мен әдебиеті пәнін оқытуда жаңа педагогикалық, ақпараттық-коммуникативтік технологияның мүмкіндіктерін қолдану» мақаласының басты мақсаты АКТ-ны оқытуда тиімділігіне қол жеткізу. Білім жүйесін ақпараттандыру мен ақпараттық-коммуникациялық технологияны оқу-тәрбие үрдісінде пайдалану оқушының өз мамандығына қызығушылығы мен мамандық сапасын арттырып, шығармашылық шабытын шыңдап, ғылыми көзқарасын қалыптастырып, еңбек нарығындағы бәсекеге қабілетті мамандар даярлауда қоғамның даму жолдарын анықтайтыны сөзсіз. Жаңа АТ дегеніміз – білім беру ісінде ақпараттарды даярлап, оны білім алушыға беру үрдісі.
8	Мингалев Д.Н.	Статья «Взаимодействие организации образования с работодателями как основа образовательного процесса в системе ТиПО»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Результативность и эффективность работы учебного заведения с социальными партнерами определяется степенью реализации своих интересов, заключающихся, прежде всего, в подготовке высококвалифицированных специалистов и оценивается по степени выполнения своей основной социальной функции. Поэтому качество подготовки молодых специалистов и востребованность выпускников являются основными

				критериями оценки деятельности колледжа. Для решения данной задачи в колледже создана система социального партнёрства, которая состоит из взаимодействия с различными категориями социальных партнёров и включает в себя следующие звенья: школа – колледж – предприятие – ВУЗ.
9	Лосеев И.Г.	Статья «Модернизация образовательного процесса на основе практико-ориентированного обучения»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Отличительной особенностью профессионального образования является взаимосвязь с производственной сферой, оно невозможно без определенным образом организованной практики. Практико-ориентированное обучение — это сочетание теоретического обучения в образовательной организации технического и профессионального образования с практическим обучением на конкретном предприятии. При такой модели образования обучающиеся получают более глубокие практико-ориентированные умения и навыки по выбранной специальности или профессии. Внедрение практико-ориентированной системы обучения позволяет приблизить уровень подготовки кадров к высокому, удовлетворяющему запросы работодателей, укрепить связь учебного процесса и реального производства, повысить мотивацию обучающихся и популяризировать рабочие профессии, специальности
10	Карташов А.В.	Статья «Формирование профессиональных компетенций при прохождении учебной практики»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в	Практическая подготовка обучающихся является неотъемлемой частью их профессиональной подготовки и обеспечивается путем участия в осуществлении деятельности в соответствии с основными профессиональными образовательными программами технического и профессионального образования,

			профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	разработанными на основе ГОСО. Целью практической подготовки обучающихся является обеспечение у них готовности к осуществлению профессиональной деятельности. Достижение этой цели осуществляется путем формирования у них общих и профессиональных компетенций, углубления и расширения знаний и умений, а также приобретения практического опыта по специальности.
11	Сарсенов А.Ж.	Статья «Педагогические условия гражданско-патриотического воспитания современных студентов»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Статья посвящена развитию у студентов патриотизма через изучения известных исторических личностей, воспитание гражданственности в современных условиях.
12	Константинова О.Н.	Статья «Использование интерактивных методов при обучении основам предпринимательской деятельности с целью формирования профессиональной компетентности студентов»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	В статье рассматривается необходимость обучения ОПД и развитие бизнес - мышления у обучающихся, что дает возможность определить правильные ориентиры будущим предпринимателям, значительно повысить востребованность выпускников колледжей на рынке труда, а также в должной мере подготовить их к успешной предпринимательской деятельности.
13	Кабденова А.К.	Статья «Қазақ тілін оқытуда замануи ақпараттық және коммуникациялық технологияларды қолдану»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в	Внедрение информационных технологий в образовательный процесс приводит к достижению качественно новых образовательных результатов. Применение информационных технологий в преподавании казахского языка это необходимость, которая способствует совершенствованию практических навыков и умений; позволяет

			профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	эффективнее организовать самостоятельную работу и индивидуальный процесс обучения; повышает интерес к занятиям; активизирует познавательную деятельность студентов, развивает интеллектуальные творческие способности. Использование последних достижений в области мультимедийных технологий позволяет облегчить работу преподавателя, интенсифицировать образовательный процесс, осуществить индивидуальный подход.
14	Кизенко А.Ю.	Статья «Дифференцированный подход в обучении студентов с разной функциональной подготовкой»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	В работе представлены материалы исследования учебного процесса студентов, а также выполнение заданий и дифференцированное деление учащихся исходя из их функциональной подготовки. Это позволило более точно определить преимущества дифференцированного подхода в обучении при оценивании студентов.
15	Капасова М.И.	Статья «Цифрлық педагогика-білім беру үрдісінің инновациялық даму механизмі»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Бүгінгі таңда тұжырымдамалық түрде білім беру жүйесі негізгі үш бағыт бойынша жүргізілуде: білім беру үдерісін цифрландыру, цифрлық білім беру контенті, білім беруді басқаруды цифрландыру. Қазақстанда колледждік білім беруді цифрландыру оны реформалау үрдісіндегі басты тенденциялардың бірі болып табылады.
16	Волков О.А.	Статья «Формирование профессиональной компетентности студентов при прохождении производственной практики»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Современные аспекты и исследования, связанные с профессиональной компетентностью, отражены в следующих работах: формирование профессиональной компетентности специалистов будущих рабочих. В связи с этим, проблеме формирования и развития профессиональной компетентности специалистов уделяется достаточное внимание, хотя задача поиска новых научно-педагогических подходов к ее решению остается до сих пор очень актуальной. Одной из таких

				проблем является формирование профессиональной компетентности во внеаудиторной деятельности, в том числе, и во время прохождения производственной практики.
17	Чернышова О.В.	Статья «Развитие навыков аналитического мышления на занятиях экономических дисциплин»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Аналитическое мышление является одним из важнейших навыков, которые востребованы среди работодателей. На сегодня умение работать с большими объемами данных, анализировать и выделять главное необходимый навык для студентов при получении знаний для будущей работы в своей профессии.
18	Баймышева Е.Ф.	Статья «Взаимодействие колледжа с работодателями при организации стажировки для повышения уровня профессиональной компетентности преподавателей спецдисциплин»	Сборник материалов VII Международной заочной научно-практической конференция: «Современные вызовы образовательных парадигм и их влияние на развитие профессионального образования в профессиональной подготовки» (г. Петропавловск):	Рассмотрены вопросы качественного технического и профессионального образования в РК, при необходимом повышении профессиональной квалификации педагогов. Целью данной статьи является выделение ведущей роли стажировки преподавателей специальных дисциплин на предприятиях железнодорожного транспорта по специальности, как очевидная реальность современного профессионального образования. Описаны вопросы, реализуемые преподавателем в ходе прохождения стажировки (стратегические документы предприятия, нормативные, справочные и технологические документы, должностные инструкции работников станции, модернизация и повышение эффективности перевозочного процесса за счет внедрения инновационных технологий и новых технических средств и др.), позволяющих сделать в дальнейшем обучение студентов более эффективным.

19	Калыкова Б.Р.	Статья «Эффективное взаимодействие Петропавловского колледжа машиностроения и транспорта имени Байкена Ашимова с социальными партнерами в подготовке специалистов»	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022», посвященной 120-летию Великолукского техникума железнодорожного транспорта им. К.С. Заслонова – структурного подразделения Великолукского филиала ПГУПС и году науки в РФ (г. Великие Луки, РФ)	Внедрение дуальной системы образования – это важное условие повышения качества образования, одним из способов применения этой системы является взаимодействие учебного заведения и предприятия-партнера в учебном процессе, практико-ориентированный подход в обучении специалистов.
20	Кизенко А.Ю.	Статья «Здоровый образ жизни как системный фактор успешной социализации и будущей карьеры обучающихся»	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022», посвященной 120-летию Великолукского техникума железнодорожного транспорта им. К.С. Заслонова – структурного подразделения Великолукского филиала ПГУПС и году науки в РФ (г. Великие Луки, РФ)	В данной статье особое внимание уделяется здоровому образу жизни молодого поколения, а именно как ЗОЖ и правила личной гигиены способствуют успешной социализации учащихся
21	Медведенко Р.В.	Статья «Оценка уровня профессиональной подготовленности в формате демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills»	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022», посвященной 120-летию Великолукского техникума железнодорожного транспорта им. К.С. Заслонова – структурного подразделения Великолукского филиала ПГУПС и году науки в РФ (г. Великие Луки, РФ)	Статья посвящена вопросам организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам World Skills - нововведению, призванному на государственном уровне дать квалификационную оценку знаниям, умениям и навыкам выпускников профессиональных учебных заведений с оценкой по международным стандартам.
22	Мухамедшина О.А.	Статья «Альтернативная энергетика Казахстана в XXI веке: реальность и	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых	В статье рассмотрены основные направления альтернативной энергетики, которая может быть внедрена в Казахстане, приведены экономические

		перспективы»	учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022», посвященной 120-летию Великолукского техникума железнодорожного транспорта им. К.С. Заслонова – структурного подразделения Великолукского филиала ПГУПС и году науки в РФ (г. Великие Луки, РФ)	обоснования таких решений и предполагаемый экономический эффект от их внедрения.
23	Сущик М.М.	Статья «Передовые технологии в машиностроении»	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022», посвященной 120-летию Великолукского техникума железнодорожного транспорта им. К.С. Заслонова – структурного подразделения Великолукского филиала ПГУПС и году науки в РФ (г. Великие Луки, РФ)	Мировое машиностроение является неотъемлемой частью индустриализации мировой экономики и важнейшей отраслью любого индустриально развитого государства. Машиностроение - область производства, которая создает машины, оборудование, аппараты, приборы, механизмы, вычислительную технику, транспортные средства; одним словом большую часть предметов производства и потребления, применяемых и используемых в процессе жизнедеятельности человека повсеместно.
24	Кабденова А.К.	Статья «Ыбырай Алтынсариннің педагогикалық идеяларына заманауи көзқарас»	Сборник материалов Международной научно- практической конференции молодых ученых «Ибрай Алтынсарин: тенденции становления общенациональной педагогики» (Управление по вопросам молодежной политики акимата Жамбылской области, международным таразским инновационным институтом, молодежной окалицией «Жаңа -Ру», международным научным журналом «Alem Science»)	Мақалада осы таңдағы жаһандану жағдайында Ыбырай Алтынсариннің педагогикалық пікірлері ой таразысынан өткізілген. Ұлы ұстаз қызметінің негізгі қағидалары қарастырылып, қазіргі білім беру қызметімен қатар қойылған. Ыбырай Алтынсариннің белсенді қызметі, оның ағарту ісіне қосқан зор үлесі, ұстаздардың мәдени деңгейін көтеріп, әдістемелік дайындығын жақсартта түсетін рухани өсу жолында ғұламаның көрсететін қамқорлығы қарастырылған.
25	Капасова М.И.	Статья «Цифровая педагогика - механизм инновационного развития»	Сборник материалов Международной заочной научно-практической конференции педагогических	В данной статье рассматривается о цифровой педагогике, что к данному определению термина «педагогика» мы добавляем слова «при помощи

		образовательного процесса»	раюотников «Актуальные вопросы организации образовательной деятельности при реализации ФГОС СПО» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиала федерального ГБОУ ВО «Ростовский государственный университетпутей сообщения»)	информационных технологий и интернета», подчеркивая, что «цифра» является только средством, механизмом инновационного развития образовательного процесса.
26	Шунаева А.Ж.	Статья «Цифровизация образовательного процесса в Петропавловском колледже железнодорожного транспорта имени Байкена Ашимова»	Сборник материалов Международной заочной научно-практической конференции педагогических раюотников «Актуальные вопросы организации образовательной деятельности при реализации ФГОС СПО» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиала федерального ГБОУ ВО «Ростовский государственный университетпутей сообщения»)	Цифровизация в сфере образования преследует несколько задач. К ним относятся: повышение навыков и умений преподавателей в сфере цифровых технологий, развитие материальной инфраструктуры, развитие онлайн-обучения; внедрение цифровых программ
27	Кунаева А.А.	Статья «Использование методов и приемов для повышения эффективности обучения английскому языку»	Сборник материалов Международной заочной научно-практической конференции педагогических раюотников «Актуальные вопросы организации образовательной деятельности при реализации ФГОС СПО» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиала федерального ГБОУ ВО «Ростовский государственный университетпутей сообщения»)	Обучение английскому языку как средству общения приобретает особую значимость в колледже. Основной целью в обучении английскому языку является формирование и развитие коммуникативной компетентности обучающихся, практическое овладение английским языком. Методы обучения считают одним из важнейших компонентов системы обучения. Применение соответствующих методов способствует достижению поставленной цели, решению определенных задач, реализации намеченного содержания, наполнению процесса обучения познавательной деятельностью.
28	Пукема О.Н.	Статья «Цифровизация современного процесса. Перспективы развития. Преимущества и недостатки цифровизации»	Сборник материалов Международной заочной научно-практической конференции педагогических раюотников «Актуальные вопросы организации образовательной	Развитие технического прогресса и цифровизация всех сфер жизнедеятельности, в том числе и образования, приводит современных педагогов на путь совершенствования и приобретения новых компетенций преподавания дисциплин. Главную роль

			деятельности при реализации ФГОС СПО» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиала федерального ГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	в определении эффективности современных тенденций образования играет педагогическая практика, опыт.
29	Курбанов Р.Х.	Статья «Обеспечение безопасности производственных процессов железнодорожной отрасли через изучение общепрофессиональных дисциплин»	Сборник III Международной научно-практической конференции «Инновационное развитие железнодорожного транспорта России» (филиал ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» - Томский техникум железнодорожного транспорта)	Качественное обеспечение безопасности производственных процессов - важная задача развития железнодорожного транспорта. Подготовка квалифицированных кадров в организации технического и профессионального образования. Задачи в области охраны труда и промышленной безопасности
30	Кунаева А.А.	статья «Функционирование образовательного процесса с учетом академической самостоятельности в колледже»	Сборник Международной научно-практической конференции «Модернизация современного технического и профессионального образования: анализ опыта и тенденций» (УО, КГКП «Высший экономический колледж», г. Петропавловск)	В статье раскрываются основные аспекты перехода на кредитно-модульное обучение в колледже. Основной задачей колледжа при переходе на кредитно-модульную подготовку является создание благоприятных условий для организации обучения будущих специалистов. Показаны основные методы оценивания, используемые в кредитно-модульном обучении. Будущему специалисту необходимы навыки самостоятельной работы, чтобы соответствовать высоким требованиям работодателя, быть конкурентоспособным и востребованным на рынке труда.
31	Баймышева Е.Ф.	Статья «Инновационные технологии на занятиях специальных дисциплин как средство повышения эффективности обучения»	Сборник II Международной научно-практической конференции с использованием дистанционных технологий «Инновационные процессы в современном образовании: от идеи до практики» (филиал ФГБОУ	В статье отражен педагогический опыт использования метода case – study при обучении специальным дисциплинам железнодорожного профиля. Преимуществом этого метода при изучении специальных дисциплин является возможность моделирования производственных

			«Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I в г. Ярославль»)	процессов и анализа реальных ситуаций будущей профессиональной деятельности.
32	Кунаева А.А.	Статья «Внедрение кредитно-модульной технологии в Петропавловском колледже железнодорожного транспорта имени Байкена Ашимова»	Сборник II Международной научно-практической конференции с использованием дистанционных технологий «Инновационные процессы в современном образовании: от идеи до практики» (филиал ФГБОУ «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I в г. Ярославль»)	В статье раскрываются основные моменты внедрения кредитно-модульной технологии. Основной задачей колледжа при переходе на кредитно-модульное обучение является разработка более эффективных условий для организации подготовки будущих специалистов. Раскрыто понятие «модуль». Показаны основные методы оценивания, используемые при кредитно-модульном обучении. Будущему специалисту необходимы навыки самостоятельной работы, чтобы соответствовать высоким требованиям работодателя, быть конкурентоспособным и востребованным на рынке труда.
33	Шунаева А.Ж.	Статья «Система социального партнерства в Петропавловском колледже железнодорожного транспорта имени Байкена Ашимова как условие подготовки конкурентоспособных специалистов»	Сборник II Международной научно-практической конференции с использованием дистанционных технологий «Инновационные процессы в современном образовании: от идеи до практики» (филиал ФГБОУ «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I в г. Ярославль»)	В статье дается анализ процесса цифровизации колледжа. Актуальность исследования определяется особой ролью образования в жизни современного общества, ориентирующегося на принципы и ценности постиндустриальной эпохи.
34	Медведенко Р.В.	Статья «Демонстрационный экзамен новый инструмент оценки качества подготовки кадров»	Сборник Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) («Высший колледж транспорта и коммуникаций» г. Нур-Султан)	Статья посвящена вопросам организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам World Skills - нововведению, призванному на государственном уровне дать квалификационную оценку знаниям, умениям и навыкам выпускников профессиональных учебных заведений с оценкой по международным стандартам. Показана важность этого вида и формата экзамена как для выпускников профобразовательных

				учреждений, так и для отраслей промышленности и производства. По результатам опытно-экспериментальной работы автором определены достоинства и недостатки данной системы, а также предложен ряд рекомендаций по оптимизации процедуры проведения экзамена по стандартам World Skills.
35	Шунаева А.Ж., Кунаева А.А.	Статья «Цифровизация образовательного процесса в Петропавловском колледже машиностроения и транспорта имени Байкена Ашимова в эпоху цифровизации общества и науки»	Сборник Международной научно-практической конференции «Влияние научно-технического прогресса на человека, общество и природу» (филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Рязани)	Цифровизация в сфере образования преследует несколько задач. К ним относятся: повышение навыков и умений преподавателей в сфере цифровых технологий, развитие материальной инфраструктуры, развитие онлайн-обучения; внедрение цифровых программ
36	Петрищев К.Р.	Статья «Цифровая инфраструктура. Умный дом»	Сборник Межрегиональной заочной научно-технической конференции «Инновационные технологии в строительной отрасли» (с международным участием) (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	В статье рассматриваются вопросы применения Smart Home как единой системы управления всеми бытовыми средствами жизнеобеспечения, рассказывается в деталях об «умном доме» и его возможностях. Технология Smart Home позволяет сделать проживание в разы комфортнее и безопаснее, а большинство бытовых и рутинных задач система выполняет в автоматическом режиме либо по команде.
37	Медведенко Р.В.	Статья «Подготовка специалистов для электроэнергетической отрасли в условиях цифровизации образования»	Сборник Республиканской дистанционной научно-практической конференции «Энергетика и образование. Модернизация и кадры» (КГУ «Центр профессионального образования ВКО», КГКП «Электротехнический колледж»)	В статье рассматривается практическое использование информационных технологий в профессиональной подготовке будущего специалиста электроэнергетической отрасли в процессе обучения. А также раскрываются некоторые значительные особенности, аспекты и пути развития профессиональной подготовки будущего специалиста электроэнергетической отрасли в процессе обучения в условиях цифровизации образования.

38	Кунаева А.А.	Статья «Конкурсы профессионального мастерства как форма обучения студентов»	Сборник Международной научно-практической онлайн конференции «Актуальные вопросы подготовки специалистов. Современные возможности. Стратегии будущего» (Жанаозенский политехнический колледж)	Конкурсы профессионального мастерства, как форма внеурочной деятельности, помогают успешно решать задачи повышения качества подготовки специалистов, позволяют создать благоприятную среду для развития интеллекта. Конкурсы в сравнении с другими формами внеклассной и внеурочной работы более эффективно способствуют формированию опыта творческой деятельности студентов в системе профессионального образования. Конкурсы создают оптимальные условия для самореализации личности, её профессиональной и социальной адаптации. Основная цель любого профессионального конкурса: демонстрация профессионального мастерства и дальнейшее его совершенствование.
39	Шунаева А.Ж., Кунаева А.А.	Статья «Академическая свобода как важный фактор развития ТиПО»	Сборник Международной научно-практической онлайн конференции «Актуальные вопросы подготовки специалистов. Современные возможности. Стратегии будущего» (Жанаозенский политехнический колледж)	В статье рассматриваются особенности кредитно-модульной системы в колледже, особенности: модульной структуры образовательной программы; использование балльно-рейтинговых систем оценки знаний; использование зачетных единиц (кредитов) для оценки трудоемкости; увеличение доли самообучения в образовательном процессе; увеличение гибкости образовательных программ; участие студента в формировании индивидуального учебного плана.
40	Афанасьев Д.А.	Статья «Инновационные технологии при проведении специальных дисциплин»	Сборник Международной научно-практической онлайн конференции «Актуальные вопросы подготовки специалистов. Современные возможности. Стратегии будущего» (Жанаозенский политехнический колледж)	В данной статье автором рассматривается организация педагогической деятельности преподавателя и студента. Внимание акцентируется на совершенствование обучения, проводимое при традиционном формате. Статья дает анализ использования внедряемых инновационных технологий при проведении занятий. Автором предлагается проводить интеграцию теоретического обучения с прохождением различных практик на

				производстве. Рассмотренная статья может быть полезна для преподавателей специальных дисциплин по соответствующему профилю.
41	Кабденова А.К.	Статья «Мемлекеттік тілді оқытуда заманауи технологияларды қолдану»	Сборник Международной научно-практической онлайн конференции «Актуальные вопросы подготовки специалистов. Современные возможности. Стратегии будущего» (Жанаозенский политехнический колледж)	Баяндамада білім беру жүйесіндегі заманауи технологиялар қарастырылады. Жаңашылдықтың білім беру үдерісіндегі орны анықталып, ақпараттық технологиялардың лингвистика саласындағы маңызы көрсетіледі.
42	Якимчук Т.А.	Статья «Мобильное обучение в дистанционной образовательной среде»	Сборник Международной научно-практической онлайн конференции «Актуальные вопросы подготовки специалистов. Современные возможности. Стратегии будущего» (Жанаозенский политехнический колледж)	В статье представлены методы мобильного обучения применяемые на занятиях информатики. Дана характеристика как теоритическим, так и практическим методам. Выявлены плюсы применения наиболее эффективного метода для дистанционного формата обучения.
43	Абдулхаймова И.С.	Статья «Роль коммуникативной компетенции в активизации познавательной деятельности студентов на занятиях по английскому языку»	Сборник Научно-практической конференции с международным участием «Дети в мире науки» (КГКП «Дворец школьников», г. Петропавловск)	Статья рассматривает проблему развития коммуникативной компетенции студентов колледжа на занятиях по английскому языку. Дается определение понятия «коммуникативная компетенция», анализируются ее компоненты. Освещаются проблемы ее развития в условиях колледжа, рассматриваются некоторые методы и приемы, а также определяется роль коммуникативной компетенции в активизации познавательной деятельности студентов колледжа на занятиях по английскому языку.
44	Кунаева А.А.	Статья «Самообразование педагогов как одно из условий профессионального роста»	Сборник Научно-практической конференции с международным участием «Дети в мире науки» (КГКП «Дворец школьников», г. Петропавловск)	Самообразование педагога это многокомпонентная профессиональная и личностно - значимая самостоятельная деятельность. В план по самообразованию включены основные этапы. Самообразование способствует поддержке и развитию важнейших психических процессов – внимания, памяти, совершенствует критическое и аналитическое мышление, а также является необходимым условием

				успешного повышения уровня квалификации педагога.
45	Оспанова А.С.	Статья «Кәсіби қазақ тілін мамандыққа сәйкес оқыту»	Сборник Научно-практической конференции с международным участием «Дети в мире науки» (КГКП «Дворец школьников», г. Петропавловск)	Статья посвящена проблемам развития государственного языка в профессиональной научно-технической сфере, основываясь на понимании его приоритета и роли в становлении государственности Казахстана и его будущем. С ростом значимости языка и расширении сферы его применения необходимы разработка новых научных теорий и внедрение инновационных подходов к их внедрению в области обучения и подготовке к обучению по техническим специальностям
46	Тасмагамбетова К.Ж.	Статья «Педагог как формирователь самостоятельной деятельности студентов на занятиях математики»	Сборник Научно-практической конференции с международным участием «Дети в мире науки» (КГКП «Дворец школьников», г. Петропавловск)	Для подготовки успешного специалиста, вступающего в самостоятельную жизнь в условиях современного рынка труда, необходимо быть конкурентоспособной личностью – способной познавать новое, уметь находить и выбирать нужную информацию. Использование в процессе обучения учебно-познавательных компетенций посредством организации самостоятельной деятельности студентов на уроках математики позволяют выработать данные навыки, т.к. они в большей степени нацелены на качественный результат. Применяя элементы технологии организации самостоятельной деятельности студентов, такие как проблемное обучение, викторины-игры и т.д. способствуют формированию умений и навыков необходимых в обучении и будущей профессиональной деятельности студентов.
47	Кунаева А.А.	Статья «Коммуникативно - ориентированное обучение по английскому языку»	Сборник VII Межрегиональной заочной научно-практической конференции «Интеллектуальный потенциал студенчества – будущему России», посвященной Дню Победы в Вов (Елецкий техникум	Профессиональная терминология составляет основную сферу профессиональной деятельности. Согласно толкованию словаря, терминология – это совокупность, система терминов, используемых в определенной области знания. Изучение профессиональной лексики является одним из самых

			железнодорожного транспорта филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	важных направлений в учебной практики. Именно этот блок составляет основу языка специальности, а также является самым динамичным и самым трудным для понимания.
48	Якимчук Т.А.	Статья «Определения критерия Фишера в применении M-learning»	Сборник VII Межрегиональной заочной научно-практической конференции «Интеллектуальный потенциал студенчества – будущему России», посвященной Дню Победы в Вов (Елецкий техникум железнодорожного транспорта 0 филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	В статье представлены результаты опытно-экспериментальной работы по выявлению качественных показателей применения мобильного обучения среди студентов колледжа. Приведены расчеты критерия Фишера, которые, по мнению автора, доказывают повышение результативности обучения. Выбран именно критерий Фишера, так как его используют в качестве проверки равенства (однородности) дисперсий двух выборок, в том числе проверки значимости модели регрессии.
49	Кабденова А.К.	Статья «Жаңа технологияларды қолдану арқылы қазақ тілін оқытудың сапасын арттыру»	1.Образовательный портал Казахстана bilimportal.kz	В данном материале рассматриваются пути использования новых технологий на уроках казахского языка и литературы, способы провести урок интересно и нестандартно закрепить полученные знания.
50	Кабденова А.К.	Ыбырай Алтынсариннің педагогикалық ойлары	Республиканский научно-методический сайт «Ustaz tilegi»	В статье представлен современный взгляд на педагогические идеи Ыбырая Алтынсарина через призму глобализации образования. Рассматриваются основные принципы деятельности великого педагога, проводится параллель с современной действительностью.
51	Кабденова А.К.	Статья «Сыни тұрғыдан ойлау әдісін қолдану - мемлекеттік тілде іс қағаздарын жүргізу пәнін оқытудағы пәрменді құрал»	Республиканский научно-методический сайт «Ustaz tilegi»	В материале рассматривается применение технологии критического мышления на занятиях делопроизводства на государственном языке. Приводятся примеры использования трех этапов данной технологии: вызова, осмысление и рефлексии.
52	Ульянова И.А.	Статья «Взаимодействие языка и культуры на полиэтнической территории Северного Казахстана» (на примере	РИМЦ «Просвещение»	В данной статье рассматривается взаимосвязь культур и языков народов, приживающихся на территории Северо-Казахстанской области. На примере произведений И.П. Шухова проводится лингвокультурологический анализ лексики

		произведений И. П. Шухова) Выпуск №6(62) (июнь 2022 г.)		казачества, русского и казахского народа.
53	Сарсенов А.Ж.	Статья «Спортивной славы Независимого Казахстана не счесть»	Областная газета «Прспект СК»	Статья посвящена Дню Столицы
54	Сарсенов А.Ж.	Статья «Тенге-атрибут Независимого Казахстана»	Областная газета «Прспект СК»	Статья посвящена Дню национальной валюты
55	Сарсенов А.Ж.	Статья «Архитектор Независимого Казахстана»	Областная газета «Прспект СК»	Статья ко Дню Независимости
56	Абилев С.М	Статья «Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовки студентов»	Сборник республиканской конференций г. Нур-Султан	Благодаря профессионально прикладной физической культуре создаются предпосылки для успешного освоения той или иной профессии и эффективного выполнения работы
57	Степанов П.С.	Статья «Методы, средства и приемы повышения эффективности образовательной деятельности»	В сборнике Республиканской научно – практической конференции для педагогов «Методы, средства и приемы повышения эффективности образовательной деятельности» Интеллектуальный центр «Инновационное образование»	Внедрение инновационных технологий в условиях дистанционного обучения
58	Малахова А.М.	Статья «Использование инновационных педагогических технологий на занятиях ФК»	Международное научно-методическое издание. Инновационный вестник. Г.Курган	Основная работа статьи была направлена на повышение общего уровня ФК, привитие сознательного отношения к ФК, В процессе используются все известные способы организации занятия.
59	Михеева Т.А.	Современное состояние безопасности горно-добывающих производств	Сборник XIX Международной научно-практической конференции «Наука и МЫ» (Кокшетауский университет им. А. Мырзахметова)	В статье проведен анализ профессиональных рисков для здоровья в горнодобывающей промышленности.

60	Михеева Т.А.	Технологические приемы обеспечения безопасности труда на горнодобывающих производствах	Сборник XIX Международной научно-практической конференции «Наука и МЫ» (Кокшетауский университет им. А. Мырзахметова)	В статье на примере Алексеевского доломитового рудника в Акмолинской области осуществлен поиск технологических решений по улучшению системы безопасности труда.
61	Капасова М.И	«Жаңа ақпараттық технологияны қолдану барысындағы оқытушының біліктілігі»	«Ғ. Мүсірепов және заманауи әдебиет, ғылым мен мәдениет» республикалық ғылыми-тәжірибелік онлайн конференцияның материалдары 29 сәуір, 2022 ж	Білім беру жүйесін ақпараттандырудың бағыты жаңа ақпараттық технологияларды пайдалану арқылы дамыта оқыту, дара тұлғаға бағыттап оқыту мақсаттарын жүзеге асыра отырып, оқу-тәрбие үрдісінің барлық деңгейлерінің тиімділігі мен сапасын жоғарлатуды көздейді.
62	Мингалёв Д.Н.	Взаимодействие образовательного учреждения с работодателями как основа образовательного процесса в системе ТиПО	VII Международная научно-практическая конференция «Интеллект студентов и школьников XXI века»	Самым главным ресурсом экономики является человеческий капитал. Для его увеличения профессиональные заведения обеспечивают начальную подготовку специалистов. Важным аспектом в развитии кадров являются стажировки, опыт передовых стран и взаимодействие с ними.
63	Васильев К.Л.	Расчёт элементов устройства для финишной антифрикционной безабразивной обработки шеек коленчатого вала	СКУ им. М. Козыбаева №УДК 621.7.07 «Виды обработок шеек коленчатого вала»	Финишная антифрикционная безабразивная обработка шеек коленчатого вала - процесс нанесения защитной металлической пленки на стальную или чугунную поверхность. Покрытие находится в напряженном состоянии, способном при воздействии активного смазочного материала подвергаться избирательному растворению и создавать сервовитную пленку.
64	Шмальц С.Н.	Международный конкурс «Лучший педагог СНГ - 2021»	«I Международное книжное издание Содружества Независимых Государств «Лучшие в образовании -2021 »	В работе кратко представлены этапы исследования пищевых потребностей подростков на основании, которых разработаны оптимальны рекомендации по их культуре питания.
65	Константинова О.Н.	«Управленческий учет как основа управленческого анализа»	сайт www.uchitelya.kz	Успешное функционирование любого коммерческого предприятия напрямую зависит от принимаемых управленческих решений. Важно, чтобы решения руководства имели подходящее экономическое обоснование. С целью оценки эффективности работы

				предприятия необходим анализ как бизнеса в целом, так и отдельных его сегментов с учетом современных, актуальных в условиях рыночной экономики методов управленческого анализа.
66	Константинова О.Н.	«Развитие учетно-аналитического обеспечения стратегического учета затрат на предприятии»	сайт www.uchitelya.kz	В процессе основания экономического субъекта перед владельцами возникают вопросы по стратегическому (долгосрочному) планированию, успешное решение которых достигается, прежде всего, при помощи применения системы стратегического управления.
67	Константинова О.Н.	«Применение интерактивных методов при обучении основам предпринимательской деятельности в рамках бизнес-школы»	сайт www.bilimportal.kz	Обучение основам предпринимательской деятельности способствует тому, что выпускники получают необходимые знания о предпринимательстве в целом и о роли бизнес - среды в экономике и социальном развитии общества. У студентов также появляется возможность анализировать изменения, которые происходят в нашей стране и они начинают рассматривать самозанятость и создание собственного предприятия в качестве возможного выбора будущей работы.
68	Константинова О.Н.	«Концептуально-логический алгоритм совершенствования стратегии предприятий нефтегазовой отрасли»	Международная научно-практическая конференция «Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки: новые подходы и методы», в секции «Экономические науки», г. Белгород, сборник трудов конференции размещен в Научной электронной библиотеке (e-librari.ru)	В статье рассматриваются понятие «финансовая стратегия», аспекты ее совершенствования. Учитывая особенности и специфику функционирования предприятий нефтегазового сектора в условиях нестабильности экономики, предлагается использование концептуально - логического алгоритма совершенствования финансовой стратегии предприятий нефтегазовой отрасли (на примере ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Газпром», ПАО «ЛУКОЙЛ»).
69	Константинова О.Н.	«Самообразование педагога как фактор повышения профессиональной компетенции»	сайт WWW.MEKTEPZHURNAL.KZ	Один из главных качественных показателей образовательного процесса - уровень профессиональной компетентности педагога, и этот уровень постоянно должен расти, совершенствоваться. Современный педагог должен хорошо знать не только свой предмет и владеть методикой его преподавания,

				но и ориентироваться в других научных областях, сферах общественной деятельности, экономике, политике.
70	Константинова О.Н.	«Финансовая стратегия предприятия»	Международный научно-практический журнал «Экономика и социум» № 4 (83), ISSN 2225-1545, выпуск журнала в Научной электронной библиотеке (e-librari)	В статье рассматриваются теоретические и методологические аспекты формирования финансовой стратегии, определяется роль стратегического планирования как инструмента достижения и поддержания эффективного развития предприятия.
71	Константинова О.Н.	«Финансовая стратегия предприятия (на примере предприятий нефтегазовой отрасли)»	Международный научный журнал «Актуальные исследования» № 14 (41), ISSN 2313-1513, выпуск журнала в Научной электронной библиотеке (e-librari)	В статье рассматриваются понятие «финансовая стратегия» и аспекты ее формирования, определяется роль стратегического планирования как инструмента достижения и поддержания эффективного развития предприятий нефтегазовой отрасли, рассмотрены основные показатели, характеризующие финансовую стратегию предприятий нефтегазовой отрасли на примере ПАО «НК «Роснефть», ПАО «Газпром», ПАО «ЛУКОЙЛ»
72	Мусин Р.К.	Статья на тему: Development of a device for cutting installation fittings for repair of transports. (Разработка приспособления для разрезания монтажной арматуры при ремонте транспортной техники).	М. Қозыбаев атындағы СҚМУ Хабаршысы / Вестник СКГУ имени М. Козыбаева. № 4 (45). 2019 г.	В статье рассматриваются перспективные направления совершенствования ремонта транспортной техники, различные виды приспособления для разрезания монтажной арматуры при ремонте транспортной техники: болгарка, арматурные ножницы, станки для резки арматуры, ручные ножницы для арматуры, специальные ножницы, гидравлические ножницы для арматуры, электрические ножницы для арматуры, гильотина для рубки. А также разработка собственного приспособления для разрезания монтажной арматуры при ремонте транспортной техники.
73	Мусин Р.К.	Статья на тему: Various types of fixtures for removal and installation of rebar in the repair of	М. Қозыбаев атындағы СҚМУ Хабаршысы / Вестник СКГУ имени М. Козыбаева. № 1 (46). 2020 г.	В данной статье рассматриваются различные виды приспособления для срезания монтажной арматуры при ремонте транспортной техники: болгарка, арматурные ножницы, станки для резки

		transport equipment. (различные виды приспособления для срезания монтажной арматуры при ремонте транспортной техники).		арматуры, ручные ножницы для арматуры, специальные ножницы, гидравлические ножницы для арматуры, электрические ножницы для арматуры, гильотина для рубки. А также разработка собственного приспособления для разрезания монтажной арматуры при ремонте транспортной техники.
74	Мусин Р.К.	Статья на тему: Виды приспособлений для демонтажа-монтажа шаровых опор.	«Высший колледж инновационного Евразийского университета» ВКИнЕУ, 2022 г.	В данной статье рассматриваются различные виды приспособлений, при ремонте системы рулевого управления и эксплуатации оборудования автомобиля владельцы часто сталкиваются с ситуацией демонтажа шаровых шарниров и концов шатунов. Эта конструктивная деталь не может быть удалена без специального инструмента. Сегодня существует множество инструментов, начиная от простых и заканчивая современными. У каждого свое мнение, кто-то делает из него современную машину, а кто-то придерживается его и делает довольно простым инструментом.
75	студент Расщепкин А. (руководитель Кунаева А.А.)	Статья «Изучение способов запоминания английских слов в колледже»,	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022» (г. Великие Луки, РФ)	Язык – одно из самых сложных явлений человеческого общества. Разнообразные языковые средства, которыми мы постоянно пользуемся при общении, образуют систему. В языке нет хаоса, все в нем подчиняется языковым закономерностям. Изучая язык, люди всегда ищут простой и эффективный способ, который за самое короткое время поможет расширить им словарный запас.
76	студент Орлов М. (руководитель Сергеева И.А.)	Статья «История Петропавловского локомотивного депо»,	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022» (г. Великие Луки, РФ)	История строительства железных дорог Сибири связана с многими крупными современными городами. Проведение Транссибирской магистрали в 90-х годах XIX века послужило толчком для ускорения социально-экономического развития региона, появления промышленности и улучшения сельского

				хозяйства. Участок железной дороги от Кургана до Омска , протяженностью 500 верст, вступил в эксплуатацию в 1894 году, когда основные сооружения – паровозное депо, вокзал, ремонтные мастерские еще не были полностью достроенными. Петропавловское паровозное депо было самым крупным на этом участке магистрали.
77	студент Норкина К., Паршаков д. (руководитель Тасмагамбетова К.Ж.)	Статья ««Пирамиды: прошлое и настоящее»»	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022» (г. Великие Луки, РФ)	Из всех геометрических фигур в архитектуре - более распространенными являются многогранники, а также, в новейшее время получили свое применение сферические здания, и их части. Нельзя представить себе любой город без применений в его архитектуре геометрических тел, во многом ограниченных каким-либо числом плоскостей, то есть тех самых многогранников. Пирамиды, призмы, параллелограммы, цилиндры, конусы и т.д. – это все многогранники.
78	студент Трофимов Е. (руководитель Колмаков А.Н.)	Статья «Альтернативная энергетика»,	Сборник материалов VIII Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022» (г. Великие Луки, РФ)	Единая энергосистема Казахстана (ЕЭС) представляет собой комплекс электрических станций и электрических сетей, находящийся под централизованным диспетчерским управлением. Сегодня установленная мощность работающих в республике электростанций составляет 19,4 ГВт, располагаемая - 15,3 ГВт. Ввиду того, что национальная электрическая сеть (НЭС) была сформирована еще во времена Советского Союза и физически и морально устарела, представляются необходимыми модернизация имеющихся и строительство новых энергообъектов. Таким образом, с учетом роста экономики страны на сегодняшний день перед энергетикой Казахстана стоит ряд вызовов, требующих незамедлительных решений.
79	студент	Статья «Мероприятия по	Сборник материалов VIII	Рост потерь энергии в электрических сетях

	Поликарпов М. (руководитель Колмаков А.Н.)	снижению потерь электрической энергии»	Международной научно-практической конференции студентов, молодых учёных и специалистов «Неделя Науки – 2022» (г. Великие Луки, РФ)	определен действием вполне объективных закономерностей в развитии всей энергетики в целом. Основными из них являются: тенденция к концентрации производства электроэнергии на крупных электростанциях; непрерывный рост нагрузок электрических сетей, связанный с естественным ростом нагрузок потребителей и отставанием темпов прироста пропускной способности сети от темпов прироста потребления электроэнергии и генерирующих мощностей.
80	Студент Негмеджан Ш. (руководитель Кабденова А.К.)	Статья «Даланың дара ұстазы – Ыбырай Алтынсарин»; -	Сборник материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых «Исатай Тайманұлы: борьба за свободу» (Управление по вопросам молодежной политики акимата Жамбылской области, международный научный журнал «Alem Science»):	Ыбырай Алтынсарин - нағыз халықшыл жазушы, өмір шындығын озық идея тұрғысынан таныта білген кемеңгер суреткер, заманының ең маңызды мәселесін көтеріп, жыр төккен азамат ақын, жаңашыл жазушы, сол жаңаның тынымсыз жаршысы. Ыбырай Алтынсарин ағартушылық тарихында және ұлттық мектебінің қалыптасуында терең із қалдырды. Өз бойындағы қуатын халық мақсаты үшін аямай жұмсаған адал жанды азамат.
81	Студент Әубәкіров Нұрсат (руководитель Молдашев Ж.Е.)	Статья ««Исатай Тайманұлы: Азаттық үшін күрес»;	Сборник материалов Международной научно-практической конференции молодых ученых «Исатай Тайманұлы: борьба за свободу» (Управление по вопросам молодежной политики акимата Жамбылской области, международный научный журнал «Alem Science»):	Исатай Тайманұлының елдің бостандығы жолында, өзі бастап азаттық үшін жүргізген күресі, халық арасында үлкен беделге ие болды. Исатайдың Азамат соғысындағы елін, жерін қанаушы тараптар, бай, шенділерден қорғап көрсеткен ерлігі, тапқырлығы осы шығармада жақсы бейнеленген. Исатай Тайманұлы ақылды, ұйымшыл басшы, біртуар ер, қаһарман екенін халық жақсы біледі. Осы шығармадағы батырдың ерлігіне, данышпандылығына, қайсарлығына, елін, жерін сүйетін ер екендігіне қарап, еліне, жеріне деген оқушылардың патриоттық сезімі оянатыны анық.
82	студентка Мазитова К. (руководитель Кабденова А.К.)	Статья «Рухани жаңғыру – халық даналығының інжуі».	Сборник Республиканской научно-практической конференции, посвященной 30-летию Независимости РК ««Наука. Образование. Молодежь» (ТОО «Колледж управления» г. Нур-Султан)	Освещены основные цели статьи «Рухани жаңғыру» по модернизации общественного сознания. Рассмотрены ключевые направления модернизации национального самосознания, которыми являются конкурентоспособность, прагматизм, сохранение национальной идентичности, культ знания,

				эволюционное развитие и открытость сознания.
83	студентка Кондратина О. (руководитель Кунаева А.А.)	Статья «Внеклассное чтение при обучении английскому языку»	Сборник II Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) студентов учебных заведений технического и профессионального образования «Актуальные вопросы естественно-математических, гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	Чтение художественной литературы на английском языке позволяет расширить наш кругозор, узнать о различных культурно-исторических событиях, увеличить активный и пассивный запас слов, приумножить как лингвистические, так и общекультурные знания. Чтение на английском языке способствует осуществлению диалога культур, знакомит нас с реалиями, присущими другой культуре, другим народам и национальностям. Использование книг для чтения при обучении английскому языку способствует развитию интеллектуальных и познавательных способностей.
84	студенты Заварзин М., Уфимцев В. (руководитель Абдулхаимова И.С.)	Статья «Использование англицизмов в речи студентов колледжа»	Сборник II Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) студентов учебных заведений технического и профессионального образования «Актуальные вопросы естественно-математических, гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	В статье рассматривается проблема использования студентами колледжа заимствований из английского языка. Дано определение понятия «англицизм», рассмотрены причины заимствований. Проведен анализ англицизмов в речи студентов колледжа, выявлены и сгруппированы их основные источники.
85	студент Мазур И. (руководитель Цуканова Н.Р.)	Статья «Роль альтернативных источников энергии в решении энергетических проблем Казахстана»	Сборник II Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) студентов учебных заведений технического и профессионального образования «Актуальные вопросы естественно-математических, гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный	Казахстан обладает крупными запасами энергетических ресурсов, такими как уголь, нефть, газ и уран, является энергетической державой. Ведущей электростанцией в Казахстане считается ТЭЦ так как главный ресурс в Казахстане — это уголь, около 70 % электроэнергии вырабатывается из угля, но так же используется нефть, газ и гидроресурсы, в меньшей степени используется атомная энергия, По итогам 2017 года, объём производства электроэнергии в Казахстане составил 103,14 млрд кВт·ч. В скором времени эти запасы могут

			университет путей сообщения»)	закончиться и людям придется перейти на альтернативные виды энергии.
86	студент Остапук К. (руководитель Шмальц С.Н.)	статья «Культура питания-основа здоровья подростка»	Сборник II Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) студентов учебных заведений технического и профессионального образования «Актуальные вопросы естественно-математических, гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	Значение питания в жизни современного человека переоценить сложно так, как физическое и психическое здоровье особенно в детском и подростковом возрасте во много зависит от культуры питания. 70% иммунитета зависит от питания, микрофлоры кишечника и состояния органов пищеварения. К сожалению, в реальности выдержать все нормы питания, а также соблюсти его режим является серьезной проблемой. Во – первых жизнь современного подростка протекает в динамичном режиме, что не позволяет соблюдать либо режим, либо гигиену питания. Во – вторых прилавки магазинов и пунктов питания перенасыщены вариантами продуктов питания, которые при всей своей «соблазнительности» не просто не полезны - вредны для здоровья.
87	студент Паршаков Д. (руководитель Тасмагамбетова К.Ж.)	статья «Геометрические тела в архитектуре столицы Казахстана- Нур-Султан»	Сборник II Межрегиональной научно-практической конференции (с международным участием) студентов учебных заведений технического и профессионального образования «Актуальные вопросы естественно-математических, гуманитарных и социально-экономических дисциплин» (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	Архитектура – это тонкое искусство проектирования зданий, для которой важно не только иметь креативность и интересные идеи, но и владеть понятием пропорций, а также чувствовать пространство. Знания геометрии очень важны в этой сложной науке, ведь здания - это геометрические тела и их комплексы, которые уже не начерчены в тетрадах или на доске, а располагаются в пространстве.
88	студенты Фридрих Р., Матюшечкина Д. (руководитель Пукема О.Н.)	Статья «Разработка технологий по внедрению энергосберегающих проектов», -	Сборник дистанционной научно-практической конференции с международным участием «Энергоэффективность. Экология и энергобезопасность» (КГКП «Электротехнический колледж», г.	Статья представляет сравнительный анализ, наглядно рассмотренный в таблицах, по применению технологий с целью энергосбережения. Данный анализ показывает, что избирательный подход по снижению потери энергии оказывает значительную эффективность методов по использованию

			Семей):	альтернативных источников энергии, мероприятий по снижению энергопотерь.
89	студенты Красильников Д., Ищенко С. (руководитель Матвеев Д.О.)	Статья «Ветрогенераторы как экологичное будущее Казахстана»,	Сборник дистанционной научно-практической конференции с международным участием «Энергоэффективность. Экология и энергобезопасность» (КГКП «Электротехнический колледж», г. Семей):	Ветроэнергетика Казахстана продолжает своё динамическое развитие. Наша страна, идет вслед мировому тренду, ведёт планомерную работу по усилению числа электростанций ВИЭ. По скольку площадь и погодные условия располагают установку ветрогенераторов, это весьма экологическое решение вырабатываемой энергии.
90	студент Вирко Н. (руководитель Мухамедшина О.А.)	статья «Альтернативная энергетика Казахстана в XXI веке: реальность и перспективы»,	Сборник дистанционной научно-практической конференции с международным участием «Энергоэффективность. Экология и энергобезопасность» (КГКП «Электротехнический колледж», г. Семей):	В статье рассмотрены основные направления альтернативной энергетике, которая может быть внедрена в Казахстане, приведены экономические обоснования таких решений и предполагаемый экономический эффект от их внедрения.
91	студенты Скрипка А., Хайрулин М. (руководитель Щукин В.)	статья «Энергоэффективность. Экология и Энергобезопасность»	Сборник дистанционной научно-практической конференции с международным участием «Энергоэффективность. Экология и энергобезопасность» (КГКП «Электротехнический колледж», г. Семей):	сегодняшний день, в распоряжении человечества есть способов выработки электроэнергии. Но не все эти эффективны и безопасны, а уж тем более и экологичны и в плане затрат средств и времени. Возьмем, к ветряной электрогенератор, затея использовать силу раскручивания лопастей и выработки энергии довольно но выработка энергии не постоянная, т.к. скорость лопастей зависит от скорости ветра, и при сильном ветре лучаются перегрузки, из-за которых происходят ния, и эти воспламенения почти что невозможно а так же вследствие установки на высоте, у них низкая ть и высокая парусность, во время грозы они уязвимы к молниям, что при попадании может вызвать , так же стоит упомянуть стекловолокно – материал, из деланы эти ветряки, его невозможно утилизировать, что янной генератор не экологичным.
92	студент Тарасов А. (руководитель Клышпекова Л.А.)	Статья «Беспилотные поезда: миф или реальность?»	Сборник IX научно-практической студенческой конференции «Будущее железнодорожного транспорта» с международным участием	В статье рассмотрены аспекты снижения человеческого фактора в транспортной отрасли и полный переход на автоматизацию перевозочного процесса.

			(Вологодский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»)	
93	студентка Лемешева Г. (руководитель Баймышева Е.Ф.)	Статья «Век скоростей!»	Сборник III Международной научно-практической конференции «Инновационное развитие железнодорожного транспорта» (Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»)	В статье описаны преимущества железнодорожного транспорта. Более подробно рассмотрен скоростной железнодорожный подвижной состав, используемый за рубежом и в России для перевозки пассажиров в дальних и пригородных сообщениях. Также обозначена роль РЖД в инновационном развитии скоростного железнодорожного транспорта в мире.
94	студент Пытьев Д. (руководитель Мухамедшина О.А.)	Статья «Современные технологии в перевозочном процессе на железнодорожном транспорте».	Сборник III Международной научно-практической конференции «Инновационное развитие железнодорожного транспорта» (Томский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»)	В статье рассмотрены аспекты развития и использования беспилотных технологий, приведены примеры повышения безопасности в перевозочном процессе.
95	студент Анисимов Е. (руководитель Аусилов Д.Т.)	Статья «Электрическая дуга, причины возникновения и методы компенсации дугового процесса в электроэнергетики. Выбор и обоснование оптимального способа гашения дуги при коммутациях в силовых электроустановках»	Сборник Республиканской научно-практической конференции на тему «Путь к успеху – 2022: образование. Наука. Профессия» (КГКП «Костанайский политехнический высший колледж»)	Электрическая дуга создаёт повышенное давление и оказывает сильное термическое воздействие как на отдельные части оборудования, так и в целом на электроустановку. В результате дуга приводит к выходу из строя электротехнического оборудования, расположенного внутри шкафов управления и распределения, а значит, к внеплановым простоям технологических линий и, как следствие, снижению прибыли предприятия. Ремонт и устранение неисправностей требуют немалых временных и материальных затрат.
96	Студент Джемилев Н. (руководитель Афанасьев Д.А.)	Статья «Внедрение высоких технологий в подъемно – транспортную промышленность»	Сборник X Юбилейной Международной очно-заочной научно-практической конференции «Сегодня-исследователь, завтра-профессионал»	В данной статье отражены недостатки и проблемы современной работы подъемно-транспортного оборудования и машин на транспортных предприятиях и выявить возможные

			(ГПБОУ «Московский автомобильно-дорожный колледж им.А.А. Николаева»)	варианты решения проблем современной транспортной системы путём внедрения высоких технологий.
97	студент Чижиковский Д. (руководитель Петрищев К.Р.)	Статья «Цифровая инфраструктура»	сборник Межрегиональной заочной научно-технической конференции «Инновационные технологии в строительной отрасли» с международным участием (Елецкий техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»)	В статье рассматриваются вопросы применения Smart Home как единой системы управления всеми бытовыми средствами жизнеобеспечения, рассказывается в деталях об «умном доме» и его возможностях. Технология Smart Home позволяет сделать проживание в разы комфортнее и безопаснее, а большинство бытовых и рутинных задач система выполняет в автоматическом режиме либо по команде.
98	студент Архипов К. (руководитель Мухамедшина О.А.)	Статья «Казахстан: вклад стальных магистралей в Великую Победу»	Сборник VII Международной научно-практической студенческой конференции «Студент-наука-техника» (Филиал ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения в г. Саратове)	В статье отражен великий подвиг железнодорожников Казахстана, их самоотверженная работы в годы Великой Отечественной войны.
99	студент Купцов И. (руководитель Сергеева И.А.)	Статья «Трудовой подвиг североказахстанцев в годы Великой отечественной войны»	Сборник VII Международной научно-практической студенческой конференции «Студент-наука-техника» (Филиал ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения в г. Саратове)	В период тяжелых испытаний, выпавших на долю советских граждан в годы Великой Отечественной войны примером героизма и самоотверженности стала сплоченная деятельность тыла и фронта. Многими людьми руководили чувства ненависти к врагу, желание победить и спасти свою страну. На боевом посту солдаты отражали действия фашистов, а в тылу ежедневно ковалась победа. В 1941 -1942 году были захвачены многие промышленные районы России, Украины и Белоруссии, возникла угроза захвата Бакинских месторождений нефти. Единственным правильным решением в этих условиях стала организация эвакуации гражданского населения в тыл, активизация добычи полезных ископаемых в районах Средней Азии и Казахстана.
100	студенты	Статья «Основы здорового	Сборник VII Международной научно-	Здоровый человек формирует здоровую нацию, а с ней

	Подлесный Н., Григорян А. (Руководители Кусаинова А.З., Шмальц С.Н.)	образа жизни студентов»	практической студенческой конференции «Студент-наука-техника» (Филиал ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей 30ообщения в г. Саратове)	– здоровую планету. Данные Всемирной организации здравоохранения, свидетельствуют о том, что: не менее 50% здоровья человека зависит от образа жизни; 20% приходится на наследственность; 20% - на влияние внешней среды; 10% - на факторы, зависящие от здравоохранения. Показатель влияния образа жизни на здоровье человека имеет ведущее значение и составляет половину - 50%. Здоровый образ жизни — это такой образ жизни человека, который направлен на укрепление здоровья и профилактику болезней.
101	студент Ручкин Н. (руководитель Курбанов Р.Х.)	Статья «Формирование профессиональных умений и навыков студентов организаций ТиПО в течение всего периода обучения»	Сборник VII Международной научно-практической студенческой конференции «Студент-наука-техника» (Филиал ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей 30ообщения в г. Саратове)	Формирование навыков будущих специалистов посредством обучения теоретического, производственного и профессиональной практики. Важность практической формы обучения будущих специалистов.
102	студент Жайкпаев Д. (руководитель Кабденова А.К.)	Статья «Мемлекеттік тілді игерудің тиімді жолдары», -	Сборник VI Международной научно-практической дистанционной конференции студентов «Интеллект студентов и школьников XXI века: реализация возможностей, перспективы» (Высший колледж Инновационного Евразийского университета)	Шәкірт еңбегінің жемісі – берген білімді санаға сіңіру екені хақ. Кірпіш дүниеге кетігін тауып қаланатын бәсекеге қабілетті ұрпақ болып қанаттану қиын да, қызықты іс, бағындыратын биік белес. Ұлы ағартушы Ахмет Байтұрсынұлының «Мұғалім әдісті көп білуге тырысу керек, оларды өзіне сүйеніш, қолғабыс нәрсе есебінде қолдану керек» - деп өткен ғасырда айтқан сөздері шәкірттерге де айтылған болуы керек. Өйткені адамға білім беру, әсіресе тілдерді үйрету шәкірттің ынтасына тікелей байланысты. Әр шәкірт ұстазынан тәлім алып, өзін-өзі оқытуы керек деп ойлаймын. Ғұлама айтқан осы сөздің қазіргі таңға дейін мәнін жоғалтпай, бағыт беріп, жөн сілтеп келуі де осыдан болуы керек.
103	студент Докторенко В. (руководитель Кунаева А.А.)	Статья «Способы и приемы запоминания английских слов»	Сборник VI Международной научно-практической дистанционной конференции студентов «Интеллект студентов и школьников XXI века:	Изучение английского языка в современном обществе становится неотделимой составляющей профессиональной подготовки специалистов разного профиля. Язык – мощное средство регуляции

			реализация возможностей, перспективы» (Высший колледж Инновационного Евразийского университета)	деятельности людей в различных сферах. Язык отражает особенности его носителей, их культуру и историю, реагирует на все изменения в обществе. Современный мир динамично развивается и вместе с ним в постоянном развитии находится язык.
104	студент Митюрёв Н. (руководитель Мухамедшина О.А.)	Статья «Альтернативные источники энергии Казахстана: реальность и перспективы»	Сборник VI Международной научно-практической дистанционной конференции студентов «Интеллект студентов и школьников XXI века: реализация возможностей, перспективы» (Высший колледж Инновационного Евразийского университета)	В статье рассмотрены основные направления альтернативной энергетики, которая может быть внедрена в Казахстане, приведены экономические обоснования таких решений и предполагаемый экономический эффект от их внедрения.
105	студент Окс Е. (руководитель Сущик М.М.)	Статья «Перспективы и использования 3D принтеров в машиностроении»	Сборник VI Международной научно-практической дистанционной конференции студентов «Интеллект студентов и школьников XXI века: реализация возможностей, перспективы» (Высший колледж Инновационного Евразийского университета)	Возможности 3D-принтера очень велики на данный момент, поэтому в будущем, вероятно, он будет очень востребован во всех сферах жизни человека, в том числе в машиностроении. В статье описывается принцип работы 3D-принтера и что можно изготовить при помощи него.
106	Студент Ющенко А.А. (Миролюбова О.П.)	Статья «Обеспечение безопасности производственных процессов железнодорожной отрасли»	Сборник статей III Международной научно-практической конференции «Инновационное развитие железнодорожного транспорта России»	Охрана труда на железнодорожном транспорте всегда направлена на защиту жизни и здоровья человека. При этом должны создаваться условия безаварийной работы перевозочного процесса и конечно же устранение последствий возможных аварий.
107	Луканин А.С. (Миролюбова О.П.)	Статья «Иностранный язык в профессиональной деятельности»	VII Межрегиональной заочной научно-практической конференции «Интеллектуальный потенциал студенчества – будущему России»	В современном мире основными становятся вопросы социализации современного человека в межнациональном и межкультурном пространстве. Владение вторым языком при этом рассматривается как один из инструментов расширения профессиональных знаний и возможностей. В связи с этим появляются новые образовательные

				технологии обучению языкам школьников и студентов.
108	Букреев А.А (Миролюбова О.П.)	Передовые технологии в машиностроении	VI Научно-практическая конференция содружества независимых государств «Интеллект студентов и школьников XXI века: реализация возможностей, перспективы	Стратегия развития машиностроения предусматривает внедрение новейших зарубежных технологий, а именно возможность импорта оборудования, постепенное накопление опыта его производства и развитие отечественных приоритетных технологий