

Прогнозирование и объективная оценка трудовых потенциалов

Ж.А.Хамраев

Джизакский политехнический институт

Аннотация: Характеризуется структура и динамик трудовых потенциалов по объективной оценке и прогнозирование направленных на повышение качество и количество производимых товаров для дальнейшего развития работы предприятий.

Ключевые слова: структура, потенциал, информация, финансы, кадр, хозяйства, прибыль, цена, кредит, план, ситуация, народ.

Forecasting and objective assessment of labor potentials

Zh.A.Khamraev

Jizzakh Polytechnic Institute

Abstract: The structure and dynamics of labor potentials are characterized by objective assessment and forecasting aimed at improving the quality and quantity of goods produced for the further development of enterprises.

Keywords: structure, potential, information, finance, personnel, economy, profit, price, credit, plan, situation, people.

В условиях рыночной экономики, развитие общественного производства и повышение на этой основе уровня удовлетворения потребностей населения достигается путём использования объективно существующих и создаваемых человеком возможностей для этих целей. Совокупность имеющихся возможностей по удовлетворению потребностей людей и улучшению их удовлетворения, достигаемому благодаря развитию общественного производства, образует потенциал общества, который включает в себя совокупность экономических и социальных возможностей и их предпринимательской деятельности.

Трудовые потенциалы и возможности предприятий образуют сферу общественного производства товаров народного потребления, также сферу услуг населению; социальные обусловлены интеллектуальным уровнем развития народа. Эти возможности проявляются и используются в тесной взаимосвязи между собой как в сфер производства товаров народного

потребления, так и в сфере предпринимательства (потребление) и в совокупности образуют социально-экономический потенциал предприятий. [1, с.6]

Трудовой потенциал предприятий специфический. Он входит во все элементы экономического анализа и прогноза производства народного хозяйства. Это объясняется проникновением предпринимательства практически во все сферы жизни и деятельности общественного производства.

Таким образом, говоря о пути повышения эффективности использования трудового потенциала предприятий и понимая под ним совокупность максимальных экономических возможностей её воздействия на производства качественно дешёвых товаров народного потребления, научно-технический прогресс и развития хозяйственный механизм предпринимательской деятельности, на его структуру можно отнести следующие частных трудовых потенциалов (см. схему).



Информационный потенциал представляет собой совокупность возможностей по использованию во всех сферах жизни и деятельности людей информации о существующих перспективных достижениях по производству качественных товаров данной отрасли.

Под *научно-техническим потенциалом* подразумевается совокупность возможностей стандартизации производства товаров, обусловленных применением её форм и методов в ходе проведения научно-технических разработок по усовершенствованию качества выпускаемых товаров и технологии производства.

Кадровый потенциал - это совокупность способностей специалистов, работающих в предприятий.

Финансовый потенциал - содержит совокупность возможностей по использованию средств, которыми располагают организации и производства товаров.

Организационно-управленческий потенциал - представляет собой совокупность возможностей по использованию форм и методов организации процессов производства товаров, внедрения на производственной деятельности всяких (зарубежных и отечественных) передовых опытов, научных разработок, изобретений, пересмотра всех видов стандартов производство товаров и контроля за их исполнением, а также внутренней возможности развития форм и методов организации и управления их предпринимательской деятельности.

Рассмотренные выше потенциалов тесно связано между собой. Это взаимодействие происходит в виде сложнейшего переплетения возможностей экономических потенциалов предприятий и, главное, их совместного и одновременного проявления. Однако при изучения пути повышения экономической эффективности использования их, следует детально рассматривать каждый частный потенциал, так как каждый из них в различной степени влияет на производительность и качества выпускаемых товаров. Только при таком подходе можно найти конкретные пути развития частных потенциалов, а значит и всего в целом.

Анализ трудовых потенциалов - это сложный процесс, включающий разработку, внедрение, функционирование, пересмотр действий и контроль за их соблюдением. На каждой из перечисленных стадий происходят частичные потери в использовании возможностей анализа. При этом неполное использование возможностей на каждой предыдущей стадии процесса анализа влечёт за собой недоиспользование её возможностей на последующих стадиях. Так, недоиспользование возможностей на стадиях внедрения передовых опытов, вызывает ещё больше недоиспользование возможностей на стадии производительность и качество выпускаемых товаров (функционирования).

Вышеуказанные потенциалы следует рассматривать как текущий анализ потенциалов экономической эффективности предприятий. Однако определение возможностей эффективности использования трудовых потенциалов не должно ограничиваться только этим. По мере развития предприятий её возможности будут постоянно расширяться. Следовательно, изучая перспективы развития производства, составляя необходимые экономические прогнозы, всегда можно заранее с той или иной степенью точности определить её возможности в будущем. таким образом, речь должна идти об оценке двух потенциалов: текущего и перспективного.

При этом, по мере конкретизации перспектив развития трудового потенциала перспективный потенциал переходит в текущий. Однако, перспективный потенциал не является постоянной величиной, то есть периодически увеличивается. Это происходит в момент новых крупных открытий, изобретений в обществе или производственной деятельности.

Более часто происходит изменение величины текущего потенциала, причиной этого может служить новые технические и другие решения, формы организации и управления производством.

Однако, в целом анализ и совершенствование трудовых потенциалов предприятий её развитие и, следовательно, повышение эффективности применения как координирующей, направляющей и организующей системы - это объективная закономерность. Таким образом, перспективный экономический потенциал имеет тенденцию к росту, причём развитие также происходит скачкообразно.

Однако фактический полный трудовой потенциал (эффект) не всегда совпадает с планируемой его величиной из-за ряда объективных и субъективных причин. Довольно часто фактический полный трудовой потенциал ($T_{\text{факт}}$) меньше планируемого ($T_{\text{план}}$).

В этом случае разность между ними показывает потери (Π), которые несёт предприятий из-за недопользования возможностей потенциалов, причём вполне реальных на современном этапе производства:

$$\Pi = T_{\text{план}} - T_{\text{факт}} (T_{\text{план}} > T_{\text{факт}})$$

Фактический полный экономический эффект от использования трудовых потенциалов может превышать планируемую его величину. Это происходит в том случае, когда потенциалами охвачены дополнительные области или внедрены новые техники, технологии, формы воздействия на производство. В такой ситуации превышение фактического полного экономического потенциала над планируемой его величиной свидетельствует о частичной реализации резервы текущего потенциала ($P_{\text{част}}$):

$$P_{\text{част}} = T_{\text{факт}} - T_{\text{план}} (T_{\text{план}} < T_{\text{факт}})$$

Цель такого теоретического анализа - повышения эффективности использования структуры трудовых потенциалов (эффект) заключается в максимальном приближении фактического полного экономического эффекта потенциалов к величине текущего, а также ускорении реализации перспективных её возможностей.

Таким образом правильная и объективная оценка и прогнозирование трудовых потенциалов позволяет решить одну из наиболее важных задач дальнейшего совершенствования работы предприятий, по качеству и количеству производимых товаров народного потребления - выбора наиболее

эффективных её направлений и на этой основе оптимизации (прибыль, рентабельность, себестоимость, цена, кредит, фондёмкость системы материального и морального стимулирования и др.) её роста и развития.

Использованная литература

1. Narbekov N. N., Nizomov S., Burxonov R. R. Darslarda ma'naviy-axloqiy tarbiya berish o'quvchilarning jamiyat oldidagi ma'suliyatlarini shakllantirish omili //Научное знание современности. – 2020. – №. 2. – С. 44-47.

2. Narmatovich N. N. Methodology Of Training Engineers For Professional Activity On The Basis Of Module-Competent Approach //湖南大学学报 (自然科学版). – 2021. – Т. 48. – №. 12.

3. Игамбердиев Х. Х., Нарбеков Н. Н. ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБУЧЕНИЯ ПРИКЛАДНОЙ МЕХАНИКЕ И ИХ ТЕОРЕТИЧЕСКО-ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ //вопросы технических и физико-математических наук в свете современных исследований. – 2019. – С. 28-33.

4. Нарбеков Н. Н. ИННОВАЦИОННАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И ЕЕ СТРУКТУРА //Развитие системы знаний как ключевое условие научного прогресса. – 2022. – С. 174-178.

5. Игамбердиев Х. Х., Нарбеков Н. Н. ПУТИ РАЗВИТИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩИХ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ //Universum: технические науки. – 2021. – №. 5-1 (86). – С. 32-34.

6. Нарбеков Н. Н. МОДУЛЬНО-КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В СОВРЕМЕННОМ ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ //Universum: технические науки. – 2022. – №. 1-1 (94). – С. 10-12.

7. Игамбердиев Х. Х., Нарбеков Н. Н. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА ПРЕПОДАВАТЕЛЯ //ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ. – 2021. – С. 31-33.

8. ГАППАРОВ Б. Н., НАРБЕКОВ Н. Н. ПЕДАГОГИКА КАК ОСНОВНОЙ ИСТОЧНИК НОВЫХ ИДЕЙ И РУКОВОДЯЩИХ ПРИНЦИПОВ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ //Общество. – 2020. – №. 1. – С. 71-73.

9. Нарбеков Н. Н., Игамбердиев Д. Х., Ботиров Б. Ф. ПАРАДИГМА В ФОРМИРОВАНИЕ И РЕШЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ //Передовые инновационные разработки. Перспективы и опыт использования, проблемы внедрения в производство. – 2019. – С. 61-63.

10. Бултаков Т. и др. МАЛОГАБАРИТНЫЕ УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ-ВАЖНЫЙ ФАКТОР АКТИВИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ //Передовые научно-технические и социально-гуманитарные проекты в современной науке. – 2018. – С. 80-82.

11. Игамбердиев Х. Х., Норбеков Н. Н. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСИЛИЕ ОТРЫВА ЛИСТЬЕВ И КОРОБОЧЕК ЗЕЛЕНЦОВОГО КЕНАФА //ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НАУКИ И ОБЩЕСТВА-ПУТЬ К МОДЕРНИЗАЦИИ И ИННОВАЦИОННОМУ РАЗВИТИЮ. – 2020. – С. 84-88.

12. Narbekov N. N. PREPARING STUDENTS FOR INNOVATIVE ENGINEERING ACTIVITIES AS A PEDAGOGICAL PROBLEM //ПРОРЫВНЫЕ НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАК ДВИГАТЕЛЬ НАУКИ: сборник статей Международной научно-практической конференции (12 февраля 2022 г, г. Калуга).-Уфа: OMEGA. – 2022. – С. 15.

13. Игамбердиев Х. Х. и др. Горизонтально шпиндельная хлопкоуборочная машина с приводом клиноременной передачи //Научно-практические пути повышения экологической устойчивости и социально-экономическое обеспечение сельскохозяйственного производства. – 2017. – С. 1225-1228.

14. Игамбердиев Х. Х., Соатов А. М. Коэффициент трения скольжения листьев и коробочек зеленцового кенафа //Вопросы технических и физико-математических наук в свете современных исследований. – 2020. – С. 50-53.

15. Игамбердиев Х. Х., Кобиров Б. У. У. Организация и управление научно исследовательской работой студентов //Science and Education. – 2021. – Т. 2. – №. 5. – С. 908-912.

16. Игамбердиев Х. Х. и др. Кенафоуборочный комбайн с очёсывающим аппаратом //Молодой ученый. – 2016. – №. 3. – С. 107-109.

17. Игамбердиев Х. Х., Соатов А. М. Технология уборки сухого луба кенафа //Инженерные решения. – 2021. – №. 2. – С. 4-5.

18. Игамбердиев Х. Х., Турдалиев З. С. Формирование новаторских изобретательских навыков студентов //Прорывные научные исследования: проблемы, пределы и возможности. – 2021. – С. 99-102.

19. Игамбердиев Х. Х., Абдурахманов А. М. У. Математическое моделирование процесса очеса при исследованиях некоторых параметров очесывателя для очеса зеленных листьев и коробочек кенафа //Universum: технические науки. – 2020. – №. 3-1 (72). – С. 53-55.

20. Игамбердиев Х. Х., Абдурахманов А. М. У. Обоснование типа рабочей поверхности очесывающего барабана кенафоуборочного комбайна ку-0, 2 //Universum: технические науки. – 2020. – №. 3-1 (72). – С. 33-35.

21. Игамбердиев Х. Х. ПРОЦЕСС ЛУБОУТДЕЛЕНИЯ ПРИ КОСОЙ ПОДАЧЕ СТЕБЛЕЙ //Universum: технические науки. – 2022. – №. 8-1 (101). – С. 33-35.

22. Игамбердиев Х. Х. ПРОЦЕССЫ И МАШИНЫ АГРОИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ //Главный редактор: Ахметов Сайранбек Махсутович, д-р техн. наук; Заместитель главного редактора: Ахмеднабиев Расул Магомедович, канд. техн. наук; Члены редакционной коллегии. – 2022. – С. 33.

23. Мукумова Х. Д., Игамбердиев Х. Х. УТОЧНЕНИЕ ПОНЯТИЯ «ДЕТАЛЬ» В УЧЕБНЫХ КУРСАХ «ДЕТАЛИ МАШИН» //Universum: технические науки. – 2022. – №. 4-1 (97). – С. 13-14.

24. Игамбердиев Х. Х., Соатов А. М., Ахмедов Т. К. Теоретическое обоснование увязки очесывающего аппарата с лубоотделяющей частью лубокомбайна //Молодой ученый. – 2016. – №. 7-2. – С. 57-59.

25. Игамбердиев Х. Х. и др. Обоснование параметров очесывающего аппарата кенафоборочного комбайна //Молодой ученый. – 2016. – №. 2. – С. 161-162.

26. Игамбердиев Х. Х., Мусурмогулов С. Б. АНАЛИЗ ИССЛОДОВАНИЯ КАПИЛЯРНОГО ПОДЪЕМА ВОДЫ ПОД НАСЫЩЕННЫМ ГРУНТОМ //СОВРЕМЕННЫЕ УСЛОВИЯ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИИ. – 2022. – С. 16-19.

27. Игамбердиев Х. Х. АНАЛИЗ ИССЛЕДОВАНИЯ ЛУБЯНЫХ ВОЛОКОН ГЕРМЕТИЧНО ЩЕЛОЧНОЙ ОБРАБОТКОЙ ПОСРЕДСТВОМ ИЗМЕНЕНИЯ ТЕМПЕРАТУР //АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ВНЕДРЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ИННОВАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ. – 2022. – С. 8.

28. Игамбердиев Х. Х., Мусурмогулов С. Б. ИССЛЕДОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПЕНОБЕТОНА ИЗ ПЕРЕРАБОТАННОГО КИРПИЧА //ВНЕДРЕНИЕ ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА И ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИННОВАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ. – 2022. – С. 24-26.

29. Игамбердиев Х. Х. и др. К ОПРЕДЕЛЕНИЮ УСИЛИЙ ВЫДЕРГИВАНИЯ СТЕБЛЕЙ ПРИ ОЧЕСЕ ЛИСТЬЕВ И КОРОБОЧЕК //Точная наука. – 2020. – №. 80. – С. 25-27.

30. Игамбердиев Х. Х. АНАЛИЗ ИССЛЕДОВАНИЙ СТАТИЧЕСКОЙ СИЛЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕДАЧИ УСИЛИЯ МЕХАНИЗМА ЩЕКОВОЙ ДРОБИЛКИ //НОВАЯ НАУКА: ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ, СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ. – 2022. – С. 29.

31. Игамбердиев Х. Х. и др. ИЗУЧЕНИЕ ДИНАМИКИ СУШКИ ПОРЦИЙ ЛУБА КОМБАЙНОВОГО РАССТИЛА //Инженерные решения. – 2020. – №. 4. – С. 13-14.

32. Игамбердиев Х. Х., Эгамназаров Г. Г., Гаппаров Б. Н. ОБЪЕКТИВНАЯ ОЦЕНКА И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ТРУДОВЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ-ВАЖНЫЙ ФАКТОР ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА //Материалы VII Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы соци а л ь н о -трудовых отношений», посвященной 60-летию основания Института социально-экономических исследований ДФИЦ РАН. – 2019. – С. 192-194.

33. Эгамназаров Г. Г. и др. УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ СЕМЯН ОТ ШЕЛУХИ АРАХИСА //Актуальные вопросы развития аграрной науки в современных экономических условиях. – 2015. – С. 44-46.

34. Игамбердиева Х. Х. НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПРИМЕНЕНИЯ НАЛОГОВОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ЧАСТИ НАЛОГА НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ //Eurasian Journal of Academic Research. – 2022. – Т. 2. – №. 8. – С. 23-27.

35. Абдурахманов А. М., Игамбердиев Х. Х. Математическое моделирование процесса очеса при исследованиях некоторых параметров очесывателя для очеса зеленных листьев и коробочек кенафа //Universum: технические науки: электрон. научн. журн. – 2020. – №. 3. – С. 72.

36. Игамбердиев Х. Х. и др. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО ИЗОБРЕТАТЕЛЬНУМУ ТВОРЧЕСТВУ //Передовые научно-технические и социально-гуманитарные проекты в современной науке. – 2018. – С. 83-84.

37. Игамбердиев Х. Х. и др. Analysis of issues related to qualification personnel in construction //Молодой ученый. – 2020. – №. 25. – С. 57-59.

38. Saddin o'g'li, T. Z., & Nurmuxammadovich, P. N. M. (2022). Matematika darslarini samaradorligini oshirishda sharq mutaffakirlarining o'rni. ижтимоий фанларда инновация онлайн илмий журнали, 2(3), 34-36

39. Alikabulov S. A. Modifying Additives to Bitumen //International Journal on Orange Technologies. – 2021. – Т. 3. – №. 9. – С. 100-102.

40. Рахимов Б. Б., Шукуруллаев Б. А., Аликабулов Ш. А. Методы исследования и влияние нефтяных остатков на свойства строительного битума //Universum: технические науки. – 2021. – №. 6-3 (87). – С. 88-92.

41. Хамидов Б. Н., Аликабулов Ш. А., Рахимов Б. Б. Сравнительные испытание опытных партий композиционного строительного битума марки бн 90/10 с добавлением экстрактивного остатка, нефтешлама и отбеливающей глины для применения в строительных объектах //Universum: технические науки. – 2020. – №. 10-3 (79). – С. 29-31.

42. Аликабулов Ш. А. Влияние добавок на структуру и свойства битумов //Universum: технические науки. – 2021. – №. 10-3 (91). – С. 36-38.

43. Khamidov S. et al. Production and performance tests of axo oil with improved colloidal indicators //AIP Conference Proceedings. – AIP Publishing LLC, 2022. – Т. 2432. – №. 1. – С. 030008.

44. Негматов С. С. и др. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ РЕЖИМОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОСНАСТКИ НА ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ КОМПОЗИЦИОННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ //Universum: технические науки. – 2022. – №. 11-5 (104). – С. 54-59.

45. Раджабов Ё. С. и др. КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФОРМИРУЮЩИХ ОСНАСТОК В ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ, ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ //KOMPOZITSION MATERIALLAR. – С. 172.

46. Аликобилов Ш. А. и др. ПРИМЕНЕНИЕ КОМПОЗИЦИОННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ФОРМАХ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ //KOMPOZITSION MATERIALLAR. – С. 169.

47. Негматов С. С. и др. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СОДЕРЖАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ НАПОЛНИТЕЛЕЙ НА ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ И ДРУГИЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КОМ-ПОЗИЦИОННЫХ ЭПОКСИДНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ //KOMPOZITSION MATERIALLAR. – С. 72.

48. Раджабов Ё. С. и др. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ СМАЗОЧНЫХ И АНТИАДГЕЗИОННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ, ФОРМИРУЮЩИХ ИХ ОСНАСТИ //KOMPOZITSION MATERIALLAR. – С. 167.

49. Sulstonov A., Turdiqulov B. SUV QABUL QILISH INSHOOTLARINING ISHLASH SAMARADORLIGINI OSHIRISHDA FILTRLARNING O 'RNI //Eurasian Journal of Academic Research. – 2022. – Т. 2. – №. 11. – С. 12-19.

50. Turdiqulov B. GAZ YONDIRGICHLARNING ISHLASH JARAYONINI TAKOMILLASHTIRISH //Eurasian Journal of Academic Research. – 2022. – Т. 2. – №. 11. – С. 4-11.

51. Turdiqulov B., Nazirov S., Karimov Y. АТОМ ВА МОЛЕКУЛАЛАРНИНГ YORUG'LIKNI YUTISHI VA NURLANISHI //Eurasian Journal of Academic Research. – 2022. – Т. 2. – №. 13. – С. 1252-1258.

52. O'G'Li S. O. R. et al. Aholini ichimlik suvi bilan ta'minlash muammolari //Science and Education. – 2022. – Т. 3. – №. 12. – С. 369-375.

53. Ibaydullaev T. G. PHILOSOPHICAL AND CULTURAL FOUNDATIONS OF THE CLASSIFICATION AND GENESIS OF CLOTHES //Theoretical & Applied Science. – 2020. – №. 4. – С. 754-757.

54. Ibaydullayev T. G. ETHNIC CLOTHS AS A MAIN FACTOR OF NATIONAL CULTURAL DEVELOPMENT //EurasiaScience. – 2019. – С. 119-120.

55. Ибайдуллаев Т. ГАРМОНИЯ УЗБЕКСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ШВЕЙНОЙ КУЛЬТУРЫ И СОВРЕМЕННОСТИ // Научно-просветительский журнал "Наставник". – 2021. – № 1. – С. 92-95.

56. Ibaydullaev T. A study of national clothes and games as an individual part of cultural heritage //ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal. – 2022. – Т. 12. – №. 6. – С. 13-15.

57. Ибайдуллаев Т. КЛАССИФИКАЦИЯ УЗБЕКСКОГО ТРАДИЦИОННОГО КОСТЮМА (В РАЗРЕЗЕ АНАЛИЗА ЖЕНСКИХ КОСТЮМОВ) //InterConf. – 2021.

58. Ибайдуллаев Т. Г. Философско-культурные основы древнего казахского и киргизского костюма //Онтологические и социокультурные основания альтернативного проекта глобализации.—Екатеринбург, 2021. – 2021. – С. 118-121.

59. Ибайдуллаев Т. Г. УЗБЕКСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ ОДЕЖДА В ПЕРИОД ГЛОБАЛИЗАЦИИ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ //Культура в евразийском пространстве: традиции и новации. – 2020. – С. 56-62.

60. Ergashev R. et al. Influence of cavitation on pressure pulsation through impeller of large pumps //E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2021. – Т. 264. – С. 03004.

61. Ergashev R. et al. Development of energy-saving modes of irrigation pump stations //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – Т. 883. – №. 1. – С. 012017.

62. Ergashev R. R., Xolbutayev B. T. Change in level water in pumping-plant intake //Irrigation and Melioration. – 2020. – Т. 2020. – №. 3. – С. 36-38.

63. Ergashev R. et al. Technology of water supply to water inlets of pumping stations //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2021. – Т. 1030. – №. 1. – С. 012156.

64. Glovatsky O. et al. Estimation of the forecast of pump ready rate for reclamation systems //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2021. – Т. 1030. – №. 1. – С. 012115.

65. Ergashev R. et al. New methods for geoinformation systems of tests and analysis of causes of failure elements of pumping stations //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – T. 883. – №. 1. – C. 012015.

66. Rashidov J., Kholbutaev B. Water distribution on machine canals trace cascade of pumping stations //IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – IOP Publishing, 2020. – T. 883. – №. 1. – C. 012066.