10 Практикалық сабақ.

 Тақырыбы- Шешім қабылдау және атқарылуындағы ақпараттық технологиялар

Шешім қабылдауды қамтамасыз ететін ақпараттық технологиялар не үшін қолданылады?

Шешімдерді қолдаудың ақпараттық технологиясының мақсаты итерациялық процесс арқылы шешімдерді шығару болып табылады. Негізгі сөздер: басқару шешімдері, ақпараттық технология, итерациялық процесс.

Шешім қабылдауды қолдаудың ақпараттық технологиясы дегеніміз не?

автоматтандырылған сараптамалық бағалау жүйелері (ASEO). DSS - бұл үлкен көлемдегі ақпаратты жинау және талдау арқылы бизнес пен кәсіпкерлікте ұйымдық шешім қабылдау процесіне әсер ете алатын компьютерлік жүйе.

Ақпараттық технология қандай мәселелерді шешеді?

Ақпараттық технологияның міндеттері: - тиімді өндірістік және технологиялық ақпараттық процестерді әзірлеу және пайдалану; - ақпаратты түрлендірудің оңтайлы әдістері мен құралдарын әзірлеу; - ақпараттық өндірістің технологиялық тиімділігін қамтамасыз ету.

Ақпараттық технологияның мәні мен мақсаты неде?

Ақпараттық технологиялар ақпараттық ресурстарды пайдалану процестерінің еңбек сыйымдылығын төмендетуге арналған. Материалдық өндірістің технологиялық процесін жүзеге асыру әртүрлі техникалық құралдарды қолдану арқылы жүзеге асырылады, олар жабдықтарды, машиналарды, құралдарды, конвейер желілерін және т.б.

Шешім қабылдауды қолдау жүйесінің негізгі мақсаты қандай?

Шешім қабылдауды қолдау жүйесі (DSS) - бұл компьютерлік автоматтандырылған жүйе, оның мақсаты адамдарға қиын жағдайларда шешім қабылдауға көмектесу үшін пәндік әрекетті толық және объективті талдау

Шешім қабылдауды қолдау жүйесіне не кіреді?

Шешімдерді қолдау жүйесі үш негізгі құрамдас бөліктен тұруы керек: деректер қоры, үлгі деректер базасы және бағдарламалық қамтамасыз етудің ішкі жүйесі, ол өз кезегінде деректер қорын басқару жүйесінен (ДҚБЖ), модельдік деректер базасын басқару жүйесінен (MBMS) және пайдаланушы арасындағы интерфейсті басқару жүйесінен тұрады.

Ақпараттық технологиялардың қандай түрлерін білесіз?

Ақпараттық технологиялардың түрлері

Мәліметтерді өңдеудің ақпараттық технологиясы

Басқарудың ақпараттық технологиясы

Автоматтандырылған кеңсе ақпараттық технологиясы

Шешім қабылдауды қолдаудың ақпараттық технологиясы

Эксперттік жүйелердің ақпараттық технологиясы

Қарапайым сөзбен айтқанда ақпараттық технология дегеніміз не?

Ақпараттық технология – ақпаратты жинауды, сақтауды, өңдеуді, шығаруды және таратуды қамтамасыз ететін технологиялық тізбекке біріктірілген әдістердің, өндірістік және бағдарламалық-технологиялық құралдардың жиынтығы.

Ақпараттық технология қандай рөл атқарады?

Ақпараттық технологиялар ақпаратты өңдеу процестерін оңтайландыруға, ресурстарды пайдаланудың еңбек сыйымдылығын төмендетуге, еңбекті, уақытты, энергияны және материалдық шығындарды үнемдей отырып, қызметтің кез келген түрін ақпараттық қамтамасыз етудің жаңа нысандарын қолдануға көмектеседі.

Ақпараттық технологиялар не үшін қолданылады?

Қазіргі білім беру жүйелерінде кең тараған көп функционалды кеңсе қосымшалары мен АТ құралдары:

электрондық кестелер;

мәтіндік редакторлар;

презентацияларды дайындау бағдарламалары;

ұйымдастырушылар;

мәліметтер қорын басқару жүйелері;

графикалық пакеттер.

Шешім қабылдау үшін не қажет?

Талдау келесідей жүргізілуі керек:

Мәселенің шекарасын белгілеу.

Бірнеше критерийді таңдау.

Бірнеше балама таңдау.

Ең қолайлы балама таңдау.

Қорытынды шешім қабылдау.

Шешім қабылдау процесінде нені жақсартуға болады?

Мұнда жеке шешім қабылдау дағдыларын жақсартуға арналған алты кеңес берілген.

Мәселені түсініңіз ...

Кішігірім шешімдер қабылдау қажеттілігін жою...

Бірнеше опцияны таңдаңыз...

Құрылымдық тәсілді әзірлеу...

Шешім қабылдау сәтін кейінге қалдырыңыз...

Сырттан бақылап қараңыз

Шешім қабылдаудың қандай әдістері бар?

Басқару шешімдерін қабылдаудың қандай әдістері бар?

Сараптамалық шолу. Ол проблемалық саладағы сарапшылардың – мамандардың білімі мен тәжірибесіне сүйенеді. ...

Миға шабуыл. Бұл ұжымдық талқылауға негізделген әдіс. ...

Ойын теориясы. Бұл қолданбалы математиканың бір саласы, дәлірек айтқанда операцияларды зерттеу. ...

Декомпозиция әдісі.

Шешім қабылдау үшін қандай ресурстар пайдаланылады?

Шешімдерді дайындау және қабылдау кезінде заманауи ғылыми-техникалық құралдар, операцияларды зерттеу әдістері, жүйелік талдау, модельдеу

Шешім қабылдау процесінің негізгі кезеңдері қандай?

Шешім қабылдаудың кең анықтамасы - мәселені анықтау, барлық нұсқаларды қарастыру және бағалау, шешім қабылдау, оны іске асыру және нәтижені бағалау процесі.

Басқару шешімдерін қабылдаудың қандай әдістері ең тиімді?

Басқару шешімдерін қабылдаудың тиімді әдістері

Миға шабуыл. Ол мәселені шешудің идеялары мен нұсқаларының ұжымдық алмасуынан тұрады;

Комиссия жұмысын ұйымдастыру. Талқылау арқылы мәселеге қатысты сала мамандары шақырылып, идеялар қалыптасады;

Делфи әдісі. ...

Сценарийлерді құрастыру. ...

Сот әдісі.

**Негізгі әдебиеттер:**

1.Қасым-Жомарт Тоқаев "Әділетті Қазақстанның экономикалық бағдары". -Астана, 2023 ж. 1 қыркұйек https://sputnik.kz/prezidenttin-qazaqstan-khalqyna-zholdauy---2023

1. Қазақстан Республикасының Конститутциясы-Астана: Елорда, 2008-56 б.
2. Қазақстан Республикасын индустриялық-инновациялық дамытудың 2020 – 2025 жылдарға арналған тұжырымдамасы. Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2018 жылғы 20 желтоқсандағы № 846 қаулысы.- [www.adilet.zan.kz](http://www.adilet.zan.kz)
3. Қазақстан Республикасының тұрақты дамуының 2007-2024 жж. арналған тұжырымдамасы//Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2018 жылғы 14 қараша № 216 Жарлығы- https://www.google.com/search?q
4. Қазақстан Республикасы мемлекеттік қызметшінің әдептілік нормаларын және мінез-құлқын қағидаллларын одан әрі жетілдіру жөніндегі шаралар туралы//Қазақстан Республикасы Президентінің 2015 жылғы 29 желтоқсан №153 Жарлығы- https://adilet.zan.kz/kaz/docs/U1500000153
5. Мемлекеттік қызмет туралы Заңы//Қазақстан Республикасы Президентінің 2015 жылғы 23қарашадағы №416 -V ҚРЗ -https://adilet.zan.kz/kaz/docs/Z2300000216
6. Қазақстан Республикасында жергілікті өзін-өзі басқаруды дамытудың 2025 жылға дейінгі тұжырымдамасы//ҚР Президентінің 2021 жылғы 18 тамыздағы №639 Жарлығы
7. Қазақстан Республикасының сыбайлас жемқорлыққа қарсы саясатының 2022-2026 жылдарға арналған тұжырымдамасы// ҚР Президентінің 2022 жылғы 2 ақпандағы №802 Жарлығы -https://www.google.com/search?q
8. 9. Баллод Б.А., Елизарова Н.Н. Теория принятия решений- Санкт-Петербург: Лань, 2023-52 с. https://reader.lanbook.com/book/320753
9. Беляева И.Ю. , О.В. Панина О.В., Белокурова М.Е. **Методы принятия управленческих решений** - М.: КНОРУС, 2022-230 с
10. **Бусов, В. И. Управленческие решения -**М.: Юрайт, 2023. – 254 с. URL: [https://urait.ru/bcode/510647](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Furait.ru%2Fbcode%2F510647&cc_key=)
11. **Валишин, Е. Н. Управление персоналом организации -**М.: Прометей, 2021. - 330 c.URL: [https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001721994.html 113](https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001721994.html%C2%A0113).
12. Зуб А.Т. Принятие управленческих решений-М.: Юрайт, 2023-332 с.-URL: <https://urait.ru/bcode/511109>
13. Иванов П.В. Методы принятия управленческих решений- М.: Юрайт, 2023. -350 с. URL: <https://urait.ru/bcode/530956>
14. Микони С.В. Теория принятия управленческих решений -Санкт-Петербург: Лань, 2022-384 с. https://reader.lanbook.com/book/261191
15. Соловьев А.И. Принятие и испольнение государственных решений-М.: Прометей, 2023-498 с. http://iguip.narod.ru/sokolov/Present\_Prinyatie\_Gosudarstvennyh\_i\_Polit\_resheniy.pdf
16. Тесленко И.Б. Теория принятия управленческих решений-М.: КНОРУС, 2022-200 с.

https://knorus.ru/catalog/ekonomika/514719

1. Филинов-Чернышев, Н. Б.  Разработка и принятие управленческих решений – М.: Юрайт, 2023. -338 с. - URL: <https://urait.ru/bcode/534074>

**Қосымша әдебиеттер**

1.Нұртазин М.С. Қазақстандағы жергілікті мемлекеттік басқару және мемлекеттік қызмет жүйелері : оқу құралы.-Алматы : Бастау, 2018.-256 б.

2.Одегов Ю.Г., Кармашов С.А., Лабаджян М.Г. Кадровая политика и кадровое планирование -М.: Юрайт, 2020-202 с.

3. Оксфорд экономика сөздігі = A Dictionary of Economics (Oxford Quick Reference) : сөздік -Алматы : "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2019 - 606 б.

4.Уилтон, Ник. HR-менеджментке кіріспе = An Introduction to Human Resource Management - Алматы: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2019. — 531 б.

5. М. Коннолли, Л. Хармс, Д. Мэйдмент Әлеуметтік жұмыс: контексі мен практикасы – Нұр-Сұлтан: "Ұлттық аударма бюросы ҚҚ, 2020 – 382 б.

6. Стивен П. Роббинс, Тимати А. Джадж

Ұйымдық мінез-құлық негіздері = Essentials of Organizational Benavior [М - Алматы: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2019 - 487 б.

7. Р. У. Гриффин Менеджмент = Management - Астана: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2018 - 766 б.

8. Д.Гэмбл, М.Питереф, В.Томпсон Стратегиялық менеджмент негіздері: бәсекелік артықшылыққа ұмытылу = Essentials of Strategic Management the Quest for Competitive Advantage -Алматы: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2019 - 534 б.

9. Шиллинг, Мелисса А.Технологиялық инновациялардағы стратегиялық менеджмент = Strategic Management Technological Innovation - Алматы: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2019 - 378 б.

10. О’Лири, Зина. Зерттеу жобасын жүргізу: негізгі нұсқаулық : монография - Алматы: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2020 - 470 б.

11. Шваб, Клаус.Төртінші индустриялық революция = The Fourth Industrial Revolution : [монография] - Астана: "Ұлттық аударма бюросы" ҚҚ, 2018- 198 б.

**Интернет-ресурстар:**

1. <https://iguip.narod.ru/sokolov/Present_Prinyatie_Gosudarstvennyh_i_Polit_resheniy.pdf>
2. URL: <https://urait.ru/bcode/511109>
3. https://knorus.ru/catalog/ekonomika/514719