

8. Bagbekova Laylo Kadirbergenovna Distance education system as a modern method of training. (2023). E Conference World, 2, 97-102. <https://econferenceworld.org/index.php/ecw/article/view/32>

9. Sharofat, O. R. (2023, May). Electronic learning resources and requirements for their creation. In International Scientific and Practical Conference on Algorithms and Current Problems of Programming.

10. Bahadir, U. S. (2023, November). Creating a control test in plickers. In E Conference World (No. 2, pp. 107-111).

11. Бакиева, З. Р., & Мухаммадхўжаев, Б. Б. (2018). Возможности информационно-коммуникационных технологий в формировании личности учащихся.

## **ONE DRIVE BULUT TEKNOLOGIYASI**

**Mamarajabov Odil Elmurzayevich**

**Nizomiy nomidagi TDPU**

**Axborot texnologiyalari kafedrasini v/b dosenti**

**Jo‘rayeva Dilnura Murodjon qizi**

**Nizomiy nomidagi TDPU**

**Axborot tizimlari va texnologiyalari 1-bosqich talabasi**

OneDrive bulut texnologiyasi OneDrive ma'lumotlar uzatish markazlarida ma'lumotlarni uzatish va saqlash vaqtida ishingizni rivojlangan shifrlash bilan xavfsiz ishлаshingizga imkon beradi. OneDrive-da, foydalanuvchilarning sizning ma'lumotlaringiz qaerda joylashtirilganini tanlashga imkon beradigan hamda ma'lumotlarga kim kirganligi yoki o'zgartirilganligi to'g'risida batafsil hisobotlarni taqdim etishga imkon beruvchi eng qattiq me'yорlarga mos kelishini ta'minlaydi.

Microsoft Office 365-da shaxsiy va birgalikdagi fayllar bilan bog'laydi. OneDriving veb-saytini, mobil yoki ish stoli versiyasini o'rnatish orqali barcha shaxsiy fayllaringizga va siz bilan birga fayllarga kirishingiz mumkin. boshqa guruhlar yoki guruhlar, jumladan, Microsoft guruhlari va SharePoint-dan olingan

fayllar. OneDrive kichik korxonalar, korporatsiyalar va barcha o'lchamdag'i kompaniyalar uchun ishonchli, ammo qulay foydalanish imkonini beradi.

Boshqa bulutli saqlash provayderlaridan farqli o'laroq, korporativ mijozlar uchun ochilgan kengaytirilgan xususiyatlар ko'pchiligi OneDrive-ga obunaning har bir turi uchun taqdim etiladi, bu kompaniyaga o'zlarining biznes ehtiyojlariga javob beruvchi har qanday formatda OneDrive-dan foydalanish imkonini beradi - bu oddiy bulutga asoslangan fayl almashinushi bo'lishi mumkin kichik biznes yoki tashkilotda hamkorlik qilish uchun asos yaratadigan faol ravishda foydalaniladigan omborxona.

Asosan, OneDrive sizning barcha fayllaringizda ishonchli tarzda almashish va hamkorlik qilish imkonini beradi.

OneDrive yordamida quyidagilarni qilishingiz mumkin:

Deyarli har qanday qurilmadan fayllarga kirish.

Mobil qurilmalar, Mac va kompyuter kabi veb-brauzer orqali boshqa foydalanuvchilar tomonidan tarqatilgan barcha shaxsiy fayllar va fayllarga kiring.

Fayllarni tashkilot ichidagi va tashqarisidagi odamlar bilan ulashing.

Microsoft hisob qaydnomasi bo'lmasa ham, sizning tashkilotingiz ichida va tashqarisida bo'lgan odamlar bilan elektron pochta manzillarini xavfsiz ravishda almashing. Ushbu almashish xususiyatlari OneDrive-ning veb-saytida, ko'chma va ish stoli versiyalarida mavjud.

Microsoft Office bilan mustahkam integratsiya orqali hamkorlikni tashkil etish.

Hujjatlarni birgalikda yaratish Office Web ilovalari, Office dasturlarining mobil versiyalari hamda har qanday faylning bitta ish versiyasini saqlab qolishga yordam beradigan Office ish stoli dasturlarida mavjud.

Faqat OneDrive Office ilovalaridagi barcha qurilmalaringizda birgalikda tahrirlashni ta'minlaydi.

OneDrive-da kontent qidirish Microsoft Graph dastur dasturiy interfeysi mantig'ini qo'llagan holda soddallashtiriladi. Ushbu texnologiya boshqa foydalanuvchilar bilan o'zaro munosabatlariningizga, turli fayllarni qanday qabul

qilganingizga va ularni so‘nggi ochganingizda tavsiya etilgan fayllarni taqdim qilish orqali muhim ma’lumotlarni topish imkonini beradi.

Fayllaringizni korporativ darajada himoyalash bilan himoya qiling.

OneDrive-da ko‘plab xavfsizlik va moslik xususiyatlari mavjud bo‘lib, ular sizning talablarga javob beradigan eng jiddiy talablarga javob berishga imkon beradi. Office, Microsoft Outlook, SharePoint, Teams, OneDrive va Yammer kabi Microsoft 365 mahsulot oilasi, xodimlaringizning qulayligi uchun to‘liq, aqli va xavfsiz echimlar taklif etadi.

Microsoft 365 dasturining bиргаликдаги ишлashi ijodkorlikni yaratadi va mahsulotingiz va foydalanuvchilar bilan do‘sit interfeysi integratsiya qilish orqali jamoa ishini rag’batlantiradi, ma’lumotlaringiz uchun ehtiyojkorlik bilan xavfsizlik tizimini ta’minlaydi. Bunga qo’shimcha ravishda, Microsoft Graph sizga ko‘plab Microsoft 365 ilovalari uchun ma’lumotlar bilan ishlash va ma’lumotlarni hisobotlami tayyorlashga imkon beradi.

### **Asosiy xususiyatlar OneDrive**

Boshqa bulutli saqlashlardan farqli o‘laroq, OneDrive barcha obunalar uchun rivojlangan xususiyatlarning aksariyatini ta’minlaydi. Bu kichik korxonaga standart sifatida mavjud bo‘lgan standart funktsiyalardan foydalanish hamda tashkilotning ehtiyojlariga mos keladigan qo’shimcha funktsiyalarni sozlash imkonini beradi.

Keltirilgan funktsiyalar standart mijozlar talablariga yoki maxsus muvofiqlik standartlariga javob beradi yoki faqat OneDrive-da mavjud bo‘lgan noyob xususiyatlarni taqdim etadi:

- Ma’lum papkalarini o’tkazish
- OneDrive fayllari so‘rov bo‘yicha Zamonaviy sarmoyalar
- Haqiqiy vaqtida hamkorlik: Microsoft Word, Excel va PowerPointning to‘liq versiyalarida bиргаликда tahrirlash
  - Suhbatlarga qulay faylli ulanish.
  - OneDrive bilan kelgusida qidirish ko‘rishni ko‘rish
  - Fayllarni OneDrive-ga tiklash
  - Savat

- Ma'lumot yo'qotilishining oldini olish (DLP)
- Elektron axborotlarni topish (eDiscovery)
- Audit va hisobot
- tranzit ma'lumotlarini va saqlashdagi ma'lumotlarni shifrlash
- mijoz tomonidan boshqariladigan shifrlash kalitlari
- Office 365-da himoyalangan foydalanuvchi saqlash
- SharePoint Server bilan gibrildi integratsiya
- OneDrive-dagi bir nechta hududlarni qo'llab-quvvatlash bilan saqlash joyi
- Davlat idoralari uchun bulutli saqlash

**OneDrive cheklavlari** OneDrive har xil turdagি qurilmalarda fayllarga kirishni ta'minlaganligi sababli, xizmat ma'lum belgilar, fayl nomlari va papkalarni ishlatalishni cheklaydi. Bundan tashqari, ba'zi xususiyatlar faqat Windows operatsion tizimida mavjud.

### Foydalanilgan adabiyotlar

1. Zakirova, F. M., & Abdurakhmanova, S. (2020). The use of multimedia technologies for the development of intellectual skills of students. *Theoretical & Applied Science*, (9), 24-29.
2. Abduraxmanova Shaxnoza Abduxakimovna, & Saydivosilov Saidiabzal Anvar ugli. (2023). The need to develop the digital technology skills of future computer science teachers in Uzbekistan. *World Bulletin of Management and Law*, 23, 64-67. Retrieved from <https://scholarexpress.net/index.php/wbml/article/view/2874>
3. Mamarajabov Odil Elmurzaevich. (2022). Formation of students' competence in the use of cloud technologies in the information educational environment. *World Bulletin of Social Sciences*, 8, 79-80.
4. Abdukadirov, A., Zakirov, S., Mamarajabov, O., & Sayfulla, A. (2021, November). Conditions for the development of students' information competence in the aspect of the development of distance learning in the humanities. In 2021 International Conference on Information Science and Communications Technologies (ICISCT) (pp. 1-4). IEEE.

5. Muratov, E. I. (2020). Improving the quality of the educational system of higher educational institutions by means of the involvement of students in the educational process with the use of analytical possibilities of neural network technologies. *Theoretical & Applied Science*, (9), 21-23.

6. Bagbekova Laylo Kadirbergenovna, Khusanbayev Elmurod Ubaydulla ugli Methodology for organizing the process of distance education and its teaching. (2023). E Conference World, 2, 160-164. <https://econferenceworld.org/index.php/ecw/article/view/42>

7. Bagbekova Laylo Kadirbergenovna Distance education system as a modern method of training. (2023). E Conference World, 2, 97-102. <https://econferenceworld.org/index.php/ecw/article/view/32>

8. Sharofat, O. R. (2023, May). Electronic learning resources and requirements for their creation. In International Scientific and Practical Conference on Algorithms and Current Problems of Programming.

9. Bahadir, U. S. (2023, November). Creating a control test in plickers. In E Conference World (No. 2, pp. 107-111).

10. Бакиева, З. Р., & Мухаммадхўжаев, Б. Б. (2018). Возможности информационно-коммуникационных технологий в формировании личности учащихся.

**PEDAGOGIK TADQIQOTLARDA SUN'iy INTELLEKTNING  
O'RNI: UYGA VAZIFALARNI BAHOLASH TIZIMINING ISHLAB  
CHIQILISHI VA TATBIQI**

Nursaidov Nurmuxammad Yashnar o‘g‘li.

Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti "Raqamli iqtisodiyot" kafedrası  
tayanch doktoranti

[Nursaidovuz@gmail.com](mailto:Nursaidovuz@gmail.com)

**Annotatsiya:** Ushbu maqola, o‘quvchilarning uyga vazifalarini sun’iy intellekt (SI) yordamida baholash tizimining ishlab chiqilishi va uni pedagogik