ТАНДЕМ.Университет

[1]ТАНДЕМ.Университет – це система, побудована по модульному принципу. Це дозволяє налаштовувати модульний склад системи під задачі конкретного ВНЗ і при необхідності, розширювати її.

Вартість покупки і введення системи ТАНДЕМ.Университет розраховується індивідуально для кожної навчальної організації (Ліцензіата) с врахуванням вибраної конфігурації модулів(підсистем).

Система не потребує додаткового ПО для баз данних.

Модулі в системі тісно пов’язані, тому рекомендується максимальний їх вибір.

Можна оформити ліцензію як Saas так і класично.

При необхідності методи безпеки можуть бути доповнені автентифікацією, за допомогою апаратних засобів (CardReader, електронні USB ключи, магнітні ключі).

Організація російська, що дозволяє зв’язатися з розробиками на російській мові, а також проводити навчання та введення системи компанією ТАНДЕМ російською.

Деякі основні модулі (можливості системи) [2]:

**Базові модулі:**

[Модуль «Организационная структура»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/organizatsionnaya-struktura)

Модуль дозволяє управляти організаційною структурою ВНЗ в системі, шляхом створення спеціальних об'єктів, які є структурними підрозділами (навчальними або адміністративними) у чинній структурі освітньої організації.

Повязані модулі: «Система прав доступа», «Кадри».

[Модуль «Система прав доступа»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/sistema-prav-dostupa)

Модуль «Система прав доступу» системи ТАНДЕМ.Універсітет призначений для налаштувань параметрів аутентифікації користувача і управління правами доступу користувача до об'єктів системи.

[Модуль «Образовательные программы»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/modul-obrazovatelnye-programmy)

Модуль забезпечує ведення реєстру освітніх програм освітньої організації.

[Модуль «Студенты»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/kontingent-studentov)

Модуль «Студенти» системи ТАНДЕМ.Універсітет призначений для роботи в системі з академічними групами і студентами освітньої організації (реєстр, особисті данні, може бути розширений іншими модулями).

[Модуль «Кадровый реестр»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/kadrovyj-reestr)

Модуль «Кадровий реєстр» надає базові функції для повнофункціонального модуля «Кадри», що дозволяє управляти кадровим складом освітньої організації: розширені особисті справи співробітників, ведення штатного розкладу, тарифна сітка, накази про рух працівників та інші можливості.

[Модуль «Здания и помещения»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/zdaniya-i-pomeshcheniya)

Модуль «Здания и помещения» системи ТАНДЕМ.Універсітет призначений для зберігання інформації про характеристики будівель, приміщень, в тому числі аудиторного фонду освітньої організації.

[Модуль «Администрирование»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/bazovye-moduli/administrirovanie)

Модуль «Администрирование»системи ТАНДЕМ.Універсітет призначений для роботи технологів освітньої організації. Модуль надає технологу інструменти необхідні для моніторингу та обслуговування системи.

**Основні модулі:**

[Модуль «Абитуриенты (Приемная комиссия)»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/priemnaya-komissiya)

Модуль «Абитуриенты (Приемная комиссия)» системи ТАНДЕМ.Універсітет призначений для автоматизації роботи приймальної комісії освітньої організації і забезпечує зниження витрат освітньої організації на проведення щорічних прийомних кампаній.

[Модуль «Онлайн-регистрация абитуриентов»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/on-lajn-registratsiya-abiturientov)

Модуль призначений для спрощення введення інформації про вступників абітурієнтів для співробітників приймальної комісії і прискорення процедури подачі заяви абітурієнтом в освітню організацію. З його допомогою абітурієнт може самостійно ввести свої дані і вибрати конкурси, в яких він хоче взяти участь.

[Модуль «Движение студентов»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/modul-dvizhenie-studentov)

Модуль призначений для роботи в системі співробітників освітньої організації з будь-якими типами наказів, що стосуються студентів.

[Модуль «Учебные планы»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/uchebnyj-protsess)

Модуль дозволяє вести реєстр заходів (дисциплін) по кожному читачеві підрозділу і в цілому по освітньої організації, вести навчальні плани, робочі навчальні плани, що визначають навчальний процес в освітній організації. Модуль надає функції створення індивідуальних робочих навчальних планів і траєкторій навчання студентів.

[Модуль «Сессия»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/sessiya)

[Модуль «Балльно-рейтинговая система и журналы преподавателей»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/ballno-rejtingovaya-sistema)

[Модуль «Практики студентов»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/modul-praktiki-studentov)

[Модуль «Дипломирование»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/diplomirovanie)

[Модуль «Договоры на обучение»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/dogovory-i-oplaty)

[Модуль «Стипендия и прочие выплаты студентам»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/stipendiya)

[Модуль «Кадры»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/kadry)

[Модуль «Внештатные преподаватели»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/pochasoviki)

[Модуль «Расписание»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/raspisanie)

[Модуль «Общежития и поселение»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/obshchezhitie)

[Модуль «Дополнительное профессиональное образование»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/dopolnitelnoe-professionalnoe-obrazovanie)

[Модуль «Образовательный портал»](http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli/osnovnye-moduli/obrazovatelnyj-portal)

[Oracle E-Business Suite](https://www.oracle.com/applications/ebusiness/)

Призначення данної ERP системи - ведення бізнесу, тому вона не має багатьох засобів для управління процесом навчання, переміщення студентів, ведення вступних кампаній тощо. Але при цьому вона має великий функціонал для ведення комерційної діяльності ВНЗ і управління його ресурсами (матеріальними та людськими).

[3]Oracle E-Business Suite повний інтегрований комплекс додатків для електронного бізнесу, що працює в рамках локальної мережі Інтранет і глобальної мережі Інтернет.

Oracle E-Business Suite дозволяє на єдиній платформі вирішувати широкий спектр завдань[3]:

* Управління ефективністю підприємства на основі системи корпоративних показників;
* Бюджетування і консолідація;
* Облік і звітність;
* Керування виробництвом;
* Управління запасами і ланцюжками поставок;
* Управління персоналом;
* Управління якістю;
* Управління продажами.

Функціональні блоки Oracle E-Business Suite[3]:

* Oracle ERP (Enterprise Resource Planning) - додатки для автоматизації управління внутрішньогосподарськими процесами підприємства (виробництво, фінанси, постачання, управління персоналом та ін.) І їх оптимізації
* Oracle CRM (Customer Relationship Management) - додатки для автоматизації та підвищення ефективності процесів, спрямованих на взаємини з клієнтами (продажі, маркетинг, сервіс)
* Oracle E-Hub (Електронна комерція) - додатки для організації електронних торговельних майданчиків

Додатки Oracle CRM, Oracle ERP, Oracle E-Hub (Exchange) повністю інтегровані і створені для роботи один з одним, утворюючи повний, єдиний комплекс - Oracle E-Business Suite, що дозволяє використовувати єдине джерело даних в системі.

Основні можливості функціональних блоків[3]:

* Управління дискретним виробництвом ;
* Управління безперервним виробництвом(навчанням);
* Управління фінансами;
* Управління персоналом;
* Управління постачанням і складом (Логістика);

Ця система потребує високих затрат для введення у ВНЗ і її підтримки, тож така реалізація не рекомендується.

[1] <http://tandemservice.ru/products/tandem-university/>

[2] <http://tandemservice.ru/products/tandem-university/moduli>

[3] http://www.erp-online.ru/software/oracle/