**Сведения о наличии средств обучения и воспитания**

В соответствии с федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2021 №273 (пункт 26 статьи 2), понятие средства обучения и воспитания включает "приборы, оборудование, включая спортивное оборудование и инвентарь, инструменты (в том числе музыкальные), учебно-наглядные пособия, компьютеры, информационно-телекоммуникационные сети, аппаратно-программные и аудиовизуальные средства, печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы и иные материальные объекты, необходимые для организации образовательной деятельности".

Средства обучения и воспитания – обязательные элементы оснащения образовательного процесса. Самарский университет располагает необходимым составом таких средств.

* Площадь учебно-лабораторных зданий университета составляет 255131 кв.м.
* Университет располагает 620 учебными аудиториями, 230 учебными лабораториями, более чем 60 компьютерными классами, оснащенными всеми необходимыми средствами для организации учебного процессы (<https://ssau.ru/docs/sveden/objects/passport_auditor_fonda.pdf>).
* Учебные аудитории включают:

- аудитории для занятий лекционного типа;

- аудитории для занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации;

- аудитории для групповых и индивидуальных консультаций;

- помещения для самостоятельной работы.

Значительная часть аудиторий оснащена мультимедийным оборудованием (<https://ssau.ru/sveden/ovz>).

* Помимо аудиторий и учебных лабораторий общего назначения, в учебном процессе используются помещения, предусмотренные требованиями федеральных образовательных стандартов высшего образования к отдельным специальностям и направлениям подготовки:

10.03.01, 10.04.01 Информационная безопасность, 10.05.01 Компьютерная безопасность, 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем:

- лаборатория электротехники, электроники и схемотехники;

- лаборатория сетей и систем передачи информации;

- лаборатория безопасности компьютерных сетей;

- лаборатория безопасности сетей ЭВМ;

- лаборатория технической защиты информации;

- лаборатория защищенных автоматизированных систем;

-лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности;

- лаборатория технологий обеспечения информационной безопасности и защищенных информационных систем.

40.03.01, 40.04.01 Юриспруденция:

-лаборатория, оборудованная для проведения занятий по криминалистике;

- учебный зал судебных заседаний;

- юридическая клиника.

* Учебный процесс в необходимом объеме обеспечен компьютерной и организационной техникой, включающей:

- персональные компьютеры, имеющие доступ в Интернет (2305 шт.);

- мультимедийные проекторы (231 шт.);

- интерактивные доски (44 шт.);

- принтеры;

- сканеры;

- многофункциональные устройства;

- ксероксы.

* Специальные программные средства обеспечения учебного процесса включают:

- обучающие компьютерные программы по отдельным предметам или темам, пакеты программ по специальностям;

- программы компьютерного тестирования;

- виртуальные тренажеры;

- электронные версии справочников, энциклопедий, словарей и т.п.;

- электронные версии учебных пособий по отдельным предметам или темам;

- специальные программные средства для научных исследований;

-электронные библиотечные системы;

-электронные справочно-правовые системы;

-системы электронного документооборота.

В учебном процессе широко используются электронные учебные пособия, размещенные в репозитории университета (всего - более 37600 ресурсов).

В учебном процессе используются средства обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (<https://ssau.ru/sveden/ovz>).