

Научно-исследовательская база для осуществления научной деятельности

Код	Образовательная программа	Научно-исследовательская база для осуществления научной деятельности
Специалитет		
54.05.03	Графика	<ul style="list-style-type: none"> • учебный корпус – 3, учебная киностудия – 1, лабораторный корпус – 1, лаборатории – 19, павильоны – 7, актовый зал – 1, киноконцертный зал – 1, Учебный театр – 2, творческая мастерская – 12, просмотровый кино- и видео зал – 9, библиотека – 1, научная библиотека – 1, лингафонный кабинет – 2, фильмотека – 1, видеотека – 1. • компьютеризированные рабочие места с установленными современными программными пакетами для компьютерного проектирования с выходом в интернет; • программное обеспечение (пакет системных программ Microsoft, Kaspersky Business Space Security Russian Edition, Adobe CS6 Master Collection 6 Multiple Platforms Russian+ , ABBY Fine Reader 11 Pro Academic, пакетом программ монтажа изображения Final Cut Pro Apple, пакетом программ монтажа звука Pro Tools Avid). • творческие мастерские, расположенные и оборудованные с учетом специфики – рисунок и живопись; • методический фонд, насчитывающий более 10000 работ; Перечень оборудования для выполнения творческо-производственных работ включает: • в классах компьютерной графики: графическая станция (компьютер процессор Intel, соответствующего уровня производительности в программах для производства компьютерной графики, профессиональный графический ускоритель NVIDIA, корпус, оснащенный системой вентиляции и блоком питания, жидко-кристаллический монитор с разрешением 1920 на 1080 пикселей, источник бесперебойного питания соответствующей мощности); видеопроектор; экран настенно- потолочный, рулонный, формата 16:9, белый матовый; дисковый массив с сетевым доступом (NAS); компьютерная акустика стерео; коммутатор с минимум 24 портами Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек; программное наполнение

графической станции;

- в классе компьютерного монтажа Final Cut: компьютеры Apple iMac 27 с надежным источником бесперебойного питания соответствующей мощности; плазменная панель с диагональю от 50"; дисковый массив с сетевым доступом (NAS); коммутатор с минимум 24 портами Ethernet 10/100/1000 Мбит/се.; программное наполнение компьютера (Final Cut Studio 3, Adobe CS4 Production Premium);
- в классах компьютерного монтажа Avid: графическая станция (два процессора Intel Xeon, соответствующего уровня производительности в программах для производства компьютерной графики и монтажа в системе Avid Media Composer, профессиональный графический ускоритель NVIDIA, корпус, оснащенный продуманной системой вентиляции и надежным блоком питания, имеющим запас мощности по отношению к потребляемой, жидкокристаллический монитор с разрешением 1920 на 1080 пикселей, а также надежный источник бесперебойного питания соответствующей мощности); видеопроектор; экран настенно- потолочный, рулонный, формата 16:9, белый матовый; дисковый массив с сетевым доступом (NAS); компьютерная акустика стерео; коммутатор с 24 портами Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек.; программное наполнение графической станции (Ос. Microsoft Windows XP Pro, Microsoft Office, Adobe CS4 Production Premium, Avid Media Composer).
- компьютерный класс для занятий по обучению работы в 3D, анимации, созданию спецэффектов и монтажу.
- Оборудование класса включает в себя 8 компьютеров HP Inc model HP2440 Workstation, на базе процессора Intel Xeon ® E5–1620. На компьютерах установлено следующее программное обеспечение:
 - 1) Операционная система Windows 7 64 bit.
 - 2) DaVinci Resolve
 - 3) Adobe CC 2017
 - 4) Autodesk 3DMAX 2017
 - 5) Autodesk Maya 2017
 - 6) Luxology Modo 10.2 v1

		7) The Foundry Mari 3.2 v1
		8) The Foundry Nuke 10.5 v1