**Приложение 9**

**Сведения о материально-техническом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 29.04.04 «Технология художественной обработки материалов»,**

**магистерская программа «Технология художественной обработки материалов»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование предмета, дисциплины (модуля)** **в соответствии с учебным планом** | **Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования** | **Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения)**  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Философские проблемы науки и техники | Документ-камера Avervision CP355AF ЖК-панель 47м, Full HD, LG M4716CCBA Стойка металлическая для ЖК-дисплея У SMS Flatscreen FH Т1450 Проектор, 3-chip DLP, 10 600 ANSI-лм, WUXGA 1 920х1 200 (16:10) Panasonic PT-DZ110XE Экран 316х500 см, 16:10 c эл. Projecta Elpro Large Electrol 316х500 см ЖК-панель, LG M4214CCBA Врезной интерфейс для подключения ноутбука с ретракторами TAM 201 Standard3 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е235(Е322, Е322а) |
| **MS Teams** |
| 2 | Методология научных исследований в технологии обработки материалов | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| **MS Teams** |
| 3 | Иностранный язык в профессиональной сфере | Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 505 |
| **MS Teams** |
| 4 | Авторское право | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| MS Teams |
| 5 | Материаловедение | Камерная печь шахтного типа с камерой 80 л до 1240°С; стойки и полки для обжига образцов; методический материал (образцы фактуры-текстуры) комплект; вытяжной шкаф; пульверизатор; комплект художественных горячих эмалей; Набор инструмента для приготовления и нанесения эмалей; гильотина ручная; бормашина FOREDOM; аппарат паяльный; набор ручного ювелирного инструмента; набор инструмента для закрепки камней, приспособление для растяжки и уменьшения колец; вальцы ювелирные; пресс-вулканизатор TEKKIK DOKUM; ультразвуковая ванна с подогревом CELA; компрессор КРАТОН; вибровакуумный стол; машина литейная; станок сверлильный бытовой Einhell BT-BD 701, углошлифмашина "Bosch" GWS 15-125 CIEH, электрическое точило DSC 125, фрезерный станок ELEKTRA BECKUM TF 100 MWN, шлифовальный станок JET EHVS-80, станок фуговально-рейсмусовый ELEKTRA BECKUM HC 260 K WND, станок ленточный ELEKTRA BECKUM BAS 500, шлифмашина экцентриковая "Makita" BO 5010, Фрезер "Makita" 3612 С, пила торцевая "Makita" LS 1040, лобзик электрический "Makita", токарный станок ELEKTRA BECKUM HDM 1000.  | г. Владивосток, Пушкинская 10, корпус А, ауд. А 031 |
| **MS Teams** |
| 6 | Компьютерная графика | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| **MS Teams** |
| 7 | Художественное программирование | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| MS Teams |
| 8 | Математические методы обработки экспериментальных данных | Акустическая система для потолочного монтажа с низким профилем, Extron SI 3CT LP (пара) Акустическая система для потолочного монтажа с низким профилем, Extron SI 3CT LP (пара) Акустическая система для потолочного монтажа с низким профилем, Extron SI 3CT LP (пара) Врезной интерфейс с системой автоматического втягивания кабелей TLS TAM 201 Standart III Документ-камера Avervision CP355AF ЖК-панель 47", Full HD, LG M4716CCBA Комплект удлинителей DVI по витой паре (передатчик/приёмник), Extron DVI 201 Tx/Rx Матричный коммутатор DVI 4x4. Extron DXP 44 DVI PRO Микрофонная петличная радиосистема УВЧ диапазона Sennheiser EW 122 G3 в составе рэкового приёмника EM 100 G3, передатчика SK 100 G3, петличного микрофон ME 4 с ветрозащитой и антенн (2 шт.) Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (20 шт), Мультимедийный проектор, Mitsubishi EW330U, 3000 ANSI Lumen, 1280x800 Расширение для контроллера управления Extron IPL T CR48 Сетевая видеокамера Multipix MP-HD718 Сетевой контроллер управления Extron IPL T S4 Стойка металлическая для ЖК-дисплея У SMS Flatscreen FH Т1450 Усилитель мощности, Extron XPA 2001-100V Цифровой аудиопроцессор, Extron DMP 44 LC Шкаф настенный 19" 7U, Abacom VSP-W960SG60 Экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, 50 см черная кайма сверху, размер рабочей области 236х147 см  | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 826 |
| **MS Teams** |
| 9 | История и методология художественной обработки материалов | Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 426 |
| **MS Teams** |
| 10 | Технологии материалов художественных изделий | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| MS Teams |
| 11 | Организация производства и сбыта художественной продукции | Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 430 |
| MS Teams |
| 12 | Современные материалы художественных изделий | Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 426 |
| MS Teams |
| 13 | Новые технологии художественной обработки материалов | Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 428 |
| MS Teams |
| 14 | Технологии производства художественной керамики | Мультимедийная аудитория:Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 428 |
| MS Teams |
| 15 | Технологии нанесения эмалей | Камерная печь шахтного типа с камерой 80 л до 1240°С; стойки и полки для обжига образцов; методический материал (образцы фактуры-текстуры) комплект; вытяжной шкаф; пульверизатор; комплект художественных горячих эмалей; Набор инструмента для приготовления и нанесения эмалей; гильотина ручная; бормашина FOREDOM; аппарат паяльный; набор ручного ювелирного инструмента; набор инструмента для закрепки камней, приспособление для растяжки и уменьшения колец; вальцы ювелирные; пресс-вулканизатор TEKKIK DOKUM; ультразвуковая ванна с подогревом CELA; компрессор КРАТОН; вибровакуумный стол; машина литейная; станок сверлильный бытовой Einhell BT-BD 701, углошлифмашина "Bosch" GWS 15-125 CIEH, электрическое точило DSC 125, фрезерный станок ELEKTRA BECKUM TF 100 MWN, шлифовальный станок JET EHVS-80, станок фуговально-рейсмусовый ELEKTRA BECKUM HC 260 K WND, станок ленточный ELEKTRA BECKUM BAS 500, шлифмашина экцентриковая "Makita" BO 5010, Фрезер "Makita" 3612 С, пила торцевая "Makita" LS 1040, лобзик электрический "Makita", токарный станок ELEKTRA BECKUM HDM 1000.  | г. Владивосток, Пушкинская 10, корпус А, ауд. А 031 |
| MS Teams |
| 16 | Технологии производства ювелирных изделий | Камерная печь шахтного типа с камерой 80 л до 1240°С; стойки и полки для обжига образцов; методический материал (образцы фактуры-текстуры) комплект; вытяжной шкаф; пульверизатор; комплект художественных горячих эмалей; Набор инструмента для приготовления и нанесения эмалей; гильотина ручная; бормашина FOREDOM; аппарат паяльный; набор ручного ювелирного инструмента; набор инструмента для закрепки камней, приспособление для растяжки и уменьшения колец; вальцы ювелирные; пресс-вулканизатор TEKKIK DOKUM; ультразвуковая ванна с подогревом CELA; компрессор КРАТОН; вибровакуумный стол; машина литейная; станок сверлильный бытовой Einhell BT-BD 701, углошлифмашина "Bosch" GWS 15-125 CIEH, электрическое точило DSC 125, фрезерный станок ELEKTRA BECKUM TF 100 MWN, шлифовальный станок JET EHVS-80, станок фуговально-рейсмусовый ELEKTRA BECKUM HC 260 K WND, станок ленточный ELEKTRA BECKUM BAS 500, шлифмашина экцентриковая "Makita" BO 5010, Фрезер "Makita" 3612 С, пила торцевая "Makita" LS 1040, лобзик электрический "Makita", токарный станок ELEKTRA BECKUM HDM 1000.  | г. Владивосток, Пушкинская 10, корпус А, ауд. А 031 |
| MS Teams |
| 17 | Производство художественных изделий из драгоценных металлов | Камерная печь шахтного типа с камерой 80 л до 1240°С; стойки и полки для обжига образцов; методический материал (образцы фактуры-текстуры) комплект; вытяжной шкаф; пульверизатор; комплект художественных горячих эмалей; Набор инструмента для приготовления и нанесения эмалей; гильотина ручная; бормашина FOREDOM; аппарат паяльный; набор ручного ювелирного инструмента; набор инструмента для закрепки камней, приспособление для растяжки и уменьшения колец; вальцы ювелирные; пресс-вулканизатор TEKKIK DOKUM; ультразвуковая ванна с подогревом CELA; компрессор КРАТОН; вибровакуумный стол; машина литейная; станок сверлильный бытовой Einhell BT-BD 701, углошлифмашина "Bosch" GWS 15-125 CIEH, электрическое точило DSC 125, фрезерный станок ELEKTRA BECKUM TF 100 MWN, шлифовальный станок JET EHVS-80, станок фуговально-рейсмусовый ELEKTRA BECKUM HC 260 K WND, станок ленточный ELEKTRA BECKUM BAS 500, шлифмашина экцентриковая "Makita" BO 5010, Фрезер "Makita" 3612 С, пила торцевая "Makita" LS 1040, лобзик электрический "Makita", токарный станок ELEKTRA BECKUM HDM 1000.  | г. Владивосток, Пушкинская 10, корпус А, ауд. А 031 |
| MS Teams |
| 18 | Технологии реставрации художественных изделий | Документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U. | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 311 |
| MS Teams |
| 19 | Методология исследования материалов предметов истории | Документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U. | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 311 |
| MS Teams |
| 20 | Техническая эстетика | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| **MS Teams** |
| 21 | Эргономика конструирования художественных изделий | Экран с электроприводом 236\*147 см Trim Screen Line; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi; Подсистема специализированных креплений оборудования CORSA-2007 Tuarex; Подсистема видеокоммутации: матричный коммутатор DVI DXP 44 DVI Pro Extron; удлинитель DVI по витой паре DVI 201 Tx/Rx Extron; Подсистема аудиокоммутации и звукоусиления; акустическая система для потолочного монтажа SI 3CT LP Extron; цифровой аудиопроцессор DMP 44 LC Extron; расширение для контроллера управления IPL T CR48 | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 428 |
| MS Teams |
| 22 | Научно-исследовательский семинар «Технологические приемы и дизайн художественных изделий» | Документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U. | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 312 |
| MS Teams |
| 23 | Технология художественной обработки природных материалов | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| MS Teams |
| 24 | Маркетинг материалов для художественных изделий | Моноблок Lenovo C306G-i34164G500UDK (1 шт), 10 системных блоков IRU Corp. 510\ core I5 2400\ 4Gb\ NVidia G 210\ 500gb., мониторы "Samsung S22C200NY" (10 штук), документ-камера Avervision CP355AF, ЖК-панель 47’’ LG M4716CCBA, экран проекционный ScreenLine Trim White Ice, сетевая видеокамера Multipix MP-HD718, мультимедийный проектор Mitsubishi EW330U | г. Владивосток, о. Русский, п. Аякс д.10, корпус Е, ауд. Е 317 |
| MS Teams |