

Сведения о наличии оборудованных аудиторий для проведения лабораторных и практических занятий

№ ауд.	Наименование аудитории/лаборатории	Перечень оборудования
101	<p>Кабинет зданий и сооружений Лаборатория технологии строительства и кадастровых работ Кабинет математики Кабинет математических дисциплин</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, классная доска, экран, проектор. Геодезические приборы: теодолиты Т2, 2Т2, 3Т5-КП; нивелиры: Н-05, Н-3; тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405, EFT TS1. Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические, рулетки 30-метровые, лазерные рулетки. Плакаты тематические: строительная сетка; разбивка сооружения от строительной сетки; разбивка осей коммуникаций, вынос в натуру проектной отметки. Мультимедийные учебно-наглядные пособия по математике.</p>
102	<p>Лаборатория фотограмметрии и дешифрирования аэроснимков Кабинет дистанционного зондирования и фотограмметрии Лаборатория фототехники Лаборатория автоматизированных технологий в геодезическом производстве Помещение для самостоятельной работы обучающихся \\\\ компьютерный класс</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест, классная доска, принтер. Персональные компьютеры для обучающихся – 10 шт., анаглифические стереоочки - 20 шт., стереоскопы (ЛЗС)-20 шт. Наглядные пособия: элементы внутреннего ориентирования аэроснимка; элементы взаимного ориентирования стереопары. Программное обеспечение: для обработки цифровых аэроснимков и материалов дистанционного зондирования Земли из космоса «Scanex Image Processor» (15 мест), договор №14/0801-НТС-ПО от 01.08.14, бессрочно, ИТЦ Сканэкс; цифровая фотограмметрическая система ПО ЦФС PHOTOMOD версии 7.4 с модулем PHOTOMOD AutoUAS (25 мест), лицензионный сертификат №3214, бессрочно, ЗАО Фирма РАКУРС; ГИС «Аксиома» для Windows, договор №19-2018/409 от 09.07.2018, бессрочно, ООО «ЭСТИ».</p>
106	<p>Лаборатория электронный методов измерений Лаборатория электронных геодезических средств измерений и спутниковых технологий</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Комплект учебной мебели на 22 посадочных мест, классная доска, персональные компьютеры – 10 шт, принтер, стенд для информации.</p>

	<p>Кабинет геодезии и математической обработки геодезических измерений Помещение для самостоятельной работы обучающихся \\ компьютерный класс</p>	<p>Программное обеспечение: для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; для автоматизации проектно-изыскательских работ «nanoCAD GeonICS 24.0» (100мест), номер лицензии NCGC240-03451, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; цифровая фотограмметрическая система ПО ЦФС PHOTOMOD версии 7.4 с модулем PHOTOMOD AutoUAS (25 мест), лицензионный сертификат №3214, бессрочно, ЗАО Фирма РАКУРС; для векторизации цифровых топографических карт и планов, создания и ведения геоинформационных систем, визуализации и анализа цифровой картографической информации, осуществления пространственного и атрибутивного анализа пространственных данных ГИС MapInfo Pro 2019 для Windows, лицензионный договор №53-2021 от 15.03.2021, бессрочно, «ЭСТИ МАП».</p>
108	<p>Лаборатория высшей и космической геодезии Лаборатория геодезии \\ компьютерный класс</p>	<p>Комплект учебной мебели на 28 посадочных мест, классная доска, персональные компьютеры – 10 шт. Геодезические приборы: теодолиты: Т2, 2Т2, 3Т5-КП; нивелиры: Н-05, Н-3; тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405, EFT TS1. Рулетки 30-метровые, лазерные рулетки. Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические. Настенные наглядные пособия и тематические плакаты</p>
110	<p>Лаборатория топографических работ Кабинет геодезии и математической обработки геодезических измерений Кабинет основ геодезии</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 28 посадочных мест, классная доска. Инструменты: масштабные линейки, измерители, планиметры. Таблицы Гаусса-Крюгера. Настенные обучающие стенды: таблицы, плакаты с формулами по темам «Масштабы», «Ориентирование», «Условные знаки», «Основные формы рельефа» и др. Геодезические приборы: теодолиты Т2, 2Т2, 3Т5-КП; нивелиры: Н-05, Н-3; тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405, EFT TS1. Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические, рулетки 30-метровые, лазерные рулетки. Настенные обучающие стенды: таблицы, плакаты с формулами по</p>

		темам: «Масштабы», «Ориентирование», «Условные знаки», «Основные формы рельефа».
115	Лаборатория точных геодезических измерений	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 38 посадочных мест, классная доска. Геодезические приборы: теодолиты: Т2, 2Т2; нивелиры: Н-05, Н-3; тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405, EFT TS1. Инструменты: масштабные линейки, измерители, планиметры, рулетки 30-метровые, лазерные рулетки. Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические. светодальномеры 4СТ3. GPS-навигатор, трассоискатель. Спутниковое оборудование Sokkia Stratus; Контроллер Recon, PrinCe.
201	Лаборатория информационных систем Студия информационных ресурсов Полигон проектирования информационных систем Лаборатория архитектуры вычислительных систем Лаборатория компьютерных сетей Полигон разработки бизнес-приложений Лаборатория инструментальных средств разработки Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Посадочные места для обучающихся – 40. Комплект учебно-методических материалов.
202	Лаборатория информационных систем Кабинет программирования и баз данных Лаборатория технических средств информатизации Полигон проектирования информационных систем Кабинет информационных технологий Лаборатория цифровой картографии Кабинет цифрового картографирования и ГИС – технологий Кабинет информатики	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, акустическая система, маркерная доска. Посадочные места для обучающихся – 50. Комплект учебно-методических материалов. Стенд для информации.

202А	Учебная аудитория // компьютерный класс	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, маркерная доска, персональные компьютеры – 10 шт. Программное обеспечение: для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; для автоматизации проектно-изыскательских работ «nanoCAD GeonICS 24.0» (100мест), номер лицензии NCGC240-03451, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; профессиональный программный комплекс для векторизации цифровых топографических карт и планов, создания и ведения геоинформационных систем, 3-D визуализации и анализа цифровой картографической информации, осуществления пространственного и атрибутивного анализа пространственных данных ГИС «Панорама х64» версия 14 (включая Комплекс геодезических расчетов, Автоматизированная генерализация цифровых топографических карт, Комплекс градостроительных задач), номера лицензий 34853, 40248 - 40262, лицензионные сертификаты, бессрочно, ЗАО КБ Панорама; для векторизации цифровых топографических карт и планов, создания и ведения геоинформационных систем, визуализации и анализа цифровой картографической информации, осуществления пространственного и атрибутивного анализа пространственных данных ГИС MapInfo Pro 2019 для Windows, лицензионный договор №53-2021 от 15.03.2021, бессрочно, «ЭСТИ МАП». Стенд для информации.</p>
204	<p>Лаборатория цифровой картографии Кабинет составления топографических и общегеографических карт Кабинет оформления карт и картографического дизайна Студия информационных ресурсов Помещение для самостоятельной работы обучающихся \\ компьютерный класс</p>	<p>Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест, классная доска, компьютеры – 20 шт., проектор, экран. Картографические наглядные пособия: «Политическая карта», «Географическая карта России», «Общегеографическая карта НСО». Макеты: «Объемная физическая карта России». Программное обеспечение: для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; профессиональный программный комплекс для векторизации цифровых топографических карт и планов, создания и ведения геоинформационных</p>

		<p>систем, 3-D визуализации и анализа цифровой картографической информации, осуществления пространственного и атрибутивного анализа пространственных данных ГИС «Панорама x64» версия 14 (включая Комплекс геодезических расчетов, Автоматизированная генерализация цифровых топографических карт, Комплекс градостроительных задач), номера лицензий 34853, 40248 - 40262, лицензионные сертификаты, бессрочно, ЗАО КБ Панорама;</p> <p>для векторизации цифровых топографических карт и планов, создания и ведения геоинформационных систем, визуализации и анализа цифровой картографической информации, осуществления пространственного и атрибутивного анализа пространственных данных ГИС MapInfo Pro 2019 для Windows, лицензионный договор №53-2021 от 15.03.2021, бессрочно, «ЭСТИ МАП».</p>
205	<p>Лаборатория автоматизированных технологий в геодезическом производстве Лаборатория прикладной геодезии Полигон разработки бизнес-приложений Помещение для самостоятельной работы обучающихся\\ компьютерный класс</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест, классная доска, персональные компьютеры – 10 шт., ноутбуки – 10 шт. Тележка SchoolBox для зарядки ноутбуков. Программное обеспечение: комплекс для камеральной обработки геодезических измерений, составления цифровых топографических планов и планов инженерно-геодезических изысканий, «КРЕДО» (КРЕДО_ДАТ, Топограф, ГНСС, Нивелир, Трансформ, Трансмор, Конвертер, Линейные изыскания, Кадастр, Объёмы, Расчет деформаций), лицензионное соглашение №0844.23395526.21.12-07 от 21.01.07, бессрочно, ЗАО НПП НавГеоКом; для автоматизации проектно-изыскательских работ «nanoCAD GeoniCS 24.0» (100мест), номер лицензии NCGC240-03451, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; для обработки GNSS-измерений геодезического класса, включая измерения 1- и 2-х частотными ГНСС-приемниками геодезического класса точности в режимах измерений: статика, кинематика, стой-иду; абсолютные и относительные измерения «Leica Infinity Complete» (сетевая лицензия, 10 мест), лицензионный сертификат, Entitlement ID: 00105-34598-00027-52278-6DC29, бессрочно, Компания Hexagon; для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт.</p>

208	Учебная аудитория	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, доска. Посадочные места для обучающихся – 24.
210	Кабинет математических дисциплин Кабинет математики	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 40 посадочных мест, классная доска, настенные обучающие стенды: таблицы, плакаты с формулами по темам: «Тригонометрия», «Квадратное уравнение», «Производная», «Квадратов и степеней», «Значение тригонометрических функций». Макеты геометрических тел. Чертежные принадлежности.
211	Кабинет социально-экономических дисциплин Кабинет экономики и менеджмента Кабинет экономики Кабинет основ экономики, менеджмента и маркетинга Кабинет менеджмента	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Комплект учебной мебели на 36 посадочных мест, классная доска, шкаф книжный, стенд для информации. Учебники и УМК по дисциплине «Менеджмент», справочная литература. Мультимедийные учебно-наглядные пособия по дисциплине «Менеджмент». Учебники и УМК по дисциплине «Маркетинг», справочная литература. Мультимедийные учебно-наглядные пособия по дисциплине «Маркетинг».
301	Кабинет социально-экономических дисциплин Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	Комплект учебной мебели на 40 посадочных мест, классная доска. Обучающие стенды: «Организационно-правовые формы предприятий по российскому законодательству».
302	Учебная аудитория // компьютерный класс	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, маркерная доска, персональные компьютеры – 10 шт., принтер. Программное обеспечение: для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; для автоматизации проектно-изыскательских работ «nanoCAD GeonICS 24.0» (100мест), номер лицензии NCGC240-03451, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; Стенд для информации.
304	Лаборатория картографического черчения Лаборатория прикладной геодезии Кабинет топографической графики Лаборатория автоматизированных технологий в геодезическом производстве	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, маркерная доска. Комплект учебной мебели на 48 посадочных мест, классная доска.

		<p>Инструменты и принадлежности для картографического черчения: кронциркули, рейсфедеры, синусные линейки, чертежная и миллиметровая бумага, перья, тушь, краски, кисти.</p> <p>Геодезические приборы: теодолиты: Т2, 2Т2, 3Т5-КП; нивелиры: Н-05, Н-3; тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405, EFT TS1.</p> <p>Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические, рулетки 30-метровые, лазерные рулетки</p> <p>Обучающие стенды</p>
307	<p>Кабинет техники безопасности</p> <p>Кабинет безопасности жизнедеятельности</p> <p>Кабинет техники безопасности в геодезическом производстве</p> <p>Кабинет охраны труда и безопасности жизнедеятельности</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, маркерная доска.</p> <p>Комплект учебной мебели на 44 посадочных мест, учебно- методические стенды.</p>
308	<p>Кабинет физической и экономической географии мира и России</p> <p>Кабинет физической географии</p> <p>Кабинет метрологии и стандартизации</p> <p>Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации</p> <p>Кабинет геологии и геоморфологии</p> <p>Кабинет почвоведения и основ сельскохозяйственного производства</p> <p>Кабинет сельскохозяйственной мелиорации и ландшафтоведения</p> <p>Лаборатория основ сельскохозяйственного производства</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, маркерная доска.</p> <p>Комплект учебной мебели на 50 посадочных мест, классная доска.</p> <p>Настенные наглядные пособия, макеты и тематические плакаты: «Большой водораздельный хребет», «Горная страна», «Горный хребет», «Образование оврагов», «Рельефная топографическая карта», «Природные зоны», «Строение атмосферы», «Круговорот воды в природе».</p> <p>Тематические плакаты: «Виды и категории стандартов», «Виды и методы измерений», «Поверочные схемы», «Классификация средств измерений», «Порядок сертификации приборов».</p> <p>Настенные наглядные пособия: «Геоморфологическая карта мира»; «Тектоническая карта мира». Коллекции: «Горные породы»; «Минералы»; «Полезные ископаемые».</p> <p>Настенные наглядные пособия, макеты и тематические плакаты: «Режимы почв и их регулирование», «Типы почв», «Территориальное распределение почв». Коллекция: «Образцы почв».</p> <p>Настенные тематические плакаты: «Виды мелиорации», «Типы и схемы оросительных систем», «Гидравлические расчеты каналов», «Виды и элементы осушительных систем».</p> <p>Карта физико-географического районирования Р.Ф.</p> <p>Карта природных зон Р.Ф.</p>
309	Кабинет информатики	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером.

	Помещение для самостоятельной работы обучающихся \\ компьютерный класс	Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест, классная доска. Персональные компьютеры для обучающихся – 10 шт. Стенд для информации.
312	Лаборатория электронных методов измерений Кабинет электротехники и электроники Лаборатория электротехники Кабинет математики	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 42 посадочных мест, классная доска, видеодвойка с фильмотеккой, обучающие плакаты: «Оптика и СТО», «Физика атома и атомного ядра», «Схема полевого транзистора», «Схемы подключения транзистора», «Машины постоянного тока». Комплект приборов по магнетизму, магазин сопротивлений лабораторный МСЛ-4, лабораторное оборудование для сборки и исследования цепей электрического тока, термопара демонстрационная «ТД», комплект приборов по геометрической оптике, модель кристаллической решетки, амперметры, вольтметры.
316	Кабинет социально-экономических дисциплин	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 50 посадочных мест, классная доска, шкаф книжный. Методические пособия по изучению русского языка. Таблицы по русскому языку из разделов: «Орфография», «Синтаксис», «Лексика», «Морфология». Учебники по русскому языку. Учебники по русскому языку и культуре речи. Методические пособия по изучению литературы. Художественная литература (творчество русских писателей 19-го века, творчество русских писателей 20-го века). Учебники по литературе.
318	Лаборатория компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, маркерная доска, меловая доска. Комплект учебной мебели на 48 посадочных мест. Персональные компьютеры для обучающихся – 10 шт. Фотограмметрический комплекс (персональный компьютер с профессиональной видеокарткой, стереомонитор) – 3 шт. Программное обеспечение: для обработки цифровых аэроснимков и материалов дистанционного зондирования Земли из космоса «Scanex Image Processor» (15 мест); цифровая фотограмметрическая система ПО ЦФС PHOTOMOD версии 7.4 с модулем PHOTOMOD AutoUAS (25 мест), лицензионный сертификат №3214, бессрочно, ЗАО Фирма РАКУРС;

		цифровая стереофотограмметрическая система «ИНСОТ» версии 2.0 (3 места), лицензионное соглашение №168-170 от 18.03.2024, бессрочно, АО «УСГИК»; для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; для автоматизации проектно-изыскательских работ «nanoCAD GeoniCS 24.0» (100мест), номер лицензии NCGC240-03451, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт; Стенд для информации.
319	Кабинет экологических основ	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест, классная доска. Учебные плакаты по химии: «Степень окисления», «Генетическая связь классов органических веществ», «Растворимость кислот, солей и оснований в воде», «Изометрия», «Обобщение сведений о группах углеводов», «Классификация органических соединений».
321	Кабинет социально-экономических дисциплин	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, доска. Комплект учебной мебели на 34 посадочных мест, шкаф книжный. Методические пособия, раздаточный материал по дисциплине «Обществознание». Учебные стенды «Государственная власть Российской Федерации», «Правительство Российского государства».
401	Кабинет социально-экономических дисциплин	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран, доска. Комплект учебной мебели на 42 посадочных мест, классная доска. Учебные стенды: «История России», «Символы России». Учебные пособия и раздаточный материал по дисциплине «История». Плакаты «Шаги истории», исторические карты. Наглядные и учебные пособия по дисциплине «Философия».
402	Кабинет иностранного языка	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером. Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест, классная доска, шкаф книжный с учебниками по английскому языку. Обучающие стенды по лексике и грамматике английского языка.
404	Учебная аудитория Кабинет для групповых консультаций	Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран. Комплект учебной мебели на 70 посадочных мест, классная доска.

405	Кабинет иностранного языка	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером.</p> <p>Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест, классная доска, шкаф книжный с учебниками по английскому и немецкому языку.</p> <p>Обучающие стенды по лексике и грамматике английского языка.</p>
408	Кабинет профессионального обучения	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером.</p> <p>Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест, классная доска, настенные обучающие стенды: таблицы, плакаты с формулами по темам: «Тригонометрия», «Квадратное уравнение», «Производная», «Квадратов и степеней», «Значение тригонометрических функций».</p> <p>Макеты геометрических тел. Чертежные принадлежности</p>
412	Кабинет правового регулирования землеустройства	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>Комплект учебной мебели на 34 посадочных места, классная доска, стенд для информации.</p> <p>Мультимедийные учебно-наглядные пособия по МДК 04.02 «Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия</p> <p>Настенные наглядные пособия и тематические плакаты: «Информационное описание земельного участка городских территорий»; «Состав документов ГКН в кадастровом районе»; «Классификация водных объектов России».</p> <p>Геодезические приборы: теодолиты: Т2, 2Т2, 3Т5-КП; нивелиры: Н-05, Н-3; тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405.</p> <p>Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические, рулетки 30-метровые, лазерные рулетки.</p> <p>Настенные наглядные пособия и тематические плакаты.</p>
413	<p>Лаборатория геодезии с основами картографии</p> <p>Лаборатория автоматизированной обработки землеустроительной информации</p> <p>Помещение для самостоятельной работы обучающихся \\ компьютерный класс</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>Комплект учебной мебели на 40 посадочных мест, классная доска, персональные компьютеры – 10 шт.</p> <p>Программное обеспечение:</p> <p>комплекс для камеральной обработки геодезических измерений, составления цифровых топографических планов и планов инженерно-геодезических изысканий, «КРЕДО» (КРЕДО_ДАТ, Топограф, ГНСС, Нивелир, Трансформ, Трансформ, Конвертер, Линейные изыскания, Кадастр, Объёмы, Расчет деформаций), лицензионное соглашение №0844.23395526.21.12-07 от 21.01.07, бессрочно, ЗАО НПП НавГеоКом;</p>

		<p>для автоматизированного проектирования и черчения «Платформа nanoCAD 24.0» (100 мест), номер лицензии NC240P-82957, лицензионный сертификат от 05.08.2024, до 01.08.2025, ЗАО Нанософт;</p> <p>цифровая фотограмметрическая система ПО ЦФС PHOTOMOD версии 7.4 с модулем PHOTOMOD AutoUAS (25 мест), лицензионный сертификат №3214, бессрочно, ЗАО Фирма РАКУРС;</p> <p>для векторизации цифровых топографических карт и планов, создания и ведения геоинформационных систем, визуализации и анализа цифровой картографической информации, осуществления пространственного и атрибутивного анализа пространственных данных ГИС MapInfo Pro 2019 для Windows, лицензионный договор №53-2021 от 15.03.2021, бессрочно, «ЭСТИ МАП»;</p> <p>для ведения кадастра недвижимости автоматизированное рабочее место кадастрового инженера «АРМ КИН» (15 мест), соглашение о сотрудничестве от 24.09.15, бессрочно, ООО «ГЕОКАД».</p>
416	<p>Кабинет экономики и менеджмента</p> <p>Кабинет организации и экономики геодезического производства</p> <p>Кабинет экономики</p> <p>Лаборатория землеустроительного проектирования и организации землеустроительных работ</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>Комплект учебной мебели на 36 посадочных мест, классная доска, шкаф книжный.</p> <p>Учебно-наглядные пособия: справочники СУСН -2002 ч.1 и ч.2; ЕНВ на геодезические и топографические работы; СУР -2002; сборники цен, учебники и УМК по дисциплине.</p> <p>Мультимедийные учебно-наглядные пособия по дисциплине «Организация и экономика картографического производства».</p> <p>Мультимедийные учебно-наглядные пособия по дисциплине «Экономика организации».</p> <p>Геодезические инструменты: масштабные линейки, измерители, курвиметры, планиметры.</p> <p>Наглядные пособия: «Организационная структура Росреестра», «Особенности нормирования труда в землеустройстве», «Формы оплаты труда в землеустройстве».</p>
417	<p>Лаборатория геодезии с основами картографии</p> <p>Кабинет проектно-изыскательских работ землеустройства</p> <p>Кабинет организации и устройства территории</p>	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>Комплект учебной мебели на 36 посадочных мест, классная доска.</p> <p>Геодезические приборы: теодолиты ТЕО - 20, 2Т2, 3Т5-КП; нивелиры: Н-05, Н-3; Тахеометры: 3ТА5, Leica TCR-405.</p>

		<p>Принадлежности к геодезическим приборам: вешки, отражатели, визирные цели, рейки нивелирные телескопические, рулетки 30-метровые, лазерные рулетки.</p> <p>Обучающие стенды: «Условные знаки», «Разграфка листов карты масштаба 1:100 000», «Построение продольного профиля».</p> <p>Плакаты: «Структура и характеристика земельного фонда РФ», «Организационная структура Росреестра», «Внутрихозяйственное землеустройство», «Территориальное землеустройство», «Состав землеустроительной документации».</p>
420	Учебная аудитория Кабинет для групповых консультаций	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, мультимедийный проектор, экран.</p> <p>Комплект учебной мебели на 54 посадочных мест, классная доска.</p>
422	Кабинет картографии Кабинет топографической графики Кабинет математической картографии Кабинет картографического черчения Кабинет составления тематических и специальных карт и атласов Лаборатория географии и картографии	<p>Рабочее место преподавателя с персональным компьютером.</p> <p>Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест, классная доска.</p> <p>Обучающие стенды: «Топографические шрифты», «Вычисление проекция Меркатора», «Вычисление проекции Гаусса-Крюгера».</p> <p>Книжный шкаф с учебной и справочной литературой по дисциплине «Основы картографии».</p> <p>Инструменты и принадлежности для картографического черчения: кронциркули, рейсфедеры, синусные линейки, чертежная и миллиметровая бумага, перья, тушь, краски, кисти.</p> <p>Обучающие стенды: «Топографические шрифты»; «Вычисление проекция Меркатора»; «Вычисление проекции Гаусса-Крюгера».</p> <p>Книжный шкаф с учебной и справочной литературой по дисциплине «Картографическое черчение».</p>
	Актовый зал	<p>Мультимедиа проектор - 1 шт., экран - 1 шт., активный микшерный пульт - 1 шт., микрофоны беспроводные - 2 шт., кафедра - 1 шт., стол под аппаратуру - 1 шт., колонки - 2 шт., пианино механическое - 1 шт., синтезатор - 1 шт., светопрожектор – 1шт., кресла - 90 посадочных мест.</p>
	Практические занятия: Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	<p>Баскетбольная площадка, волейбольная площадка, поле для мини-футбола, сектор для прыжков в длину, спаренная беговая дорожка 60 м, турники, рукоход, лабиринт, шведская стенка, брусья, легкоатлетические дорожка.</p>