

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

**СВЕДЕНИЯ
О МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Направление подготовки	<i>21.03.02 «Землеустройство и кадастры»</i>
Направленность (профиль) образовательной программы	<i>Кадастр недвижимости</i>
Квалификация выпускника	<i>бакалавр</i>
Технология обучения	<i>традиционная</i>

Комсомольск-на-Амуре 2026

Аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата по направлению 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», представляют собой помещения, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Для проведения **лекционных** занятий предоставляются аудитории, оснащенные специализированной мебелью, демонстрационным оборудованием (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Для проведения занятий **семинарского типа** (семинары, практические занятия) предоставляются аудитории, оснащенные специализированной мебелью, демонстрационным оборудованием (проектор, экран, компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Для проведения **групповых (индивидуальных) консультаций** предоставляется аудитория, оснащенная специализированной мебелью, меловой (и) или маркерной доской.

Для проведения мероприятий **текущего контроля и промежуточной аттестации** - аудитория, оснащенная специализированной мебелью, демонстрационным оборудованием (проектор, экран компьютер/ноутбук) с соответствующим программным обеспечением, меловой (и) или маркерной доской.

Для проведения практических занятий (**лабораторных работ**) задействованы специализированные учебные помещения, оснащенные оборудованием.

Специализированные учебные помещения	Оснащенность специальных помещений
Компьютерный класс учебный корпус 4 ауд. 303	специализированная (учебная) мебель: столы компьютерные; технические средства: персональные компьютеры, мультимедийный проектор стационарный, графические планшеты, экран проекционный; наглядные пособия. Специализированное программное обеспечение. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.
Компьютерный класс учебный корпус 4 ауд. 311	специализированная (учебная) мебель: столы компьютерные; технические средства: персональные компьютеры, мультимедийный проектор стационарный, графические планшеты, экран проекционный; наглядные пособия. Специализированное программное обеспечение. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.
Лаборатория геодезии, картографии и геологии учебный корпус 1 ауд. 124	Помещение оснащено специализированной (учебной) мебелью, стеллажами, доской меловой; стационарным мультимедийным оборудованием (компьютер, стационарный мультимедиа-проектор, экран проекционный), комплексом учебнонаглядных пособий по дисциплине в печатном и электронном виде, учебным оборудованием: пантограф, топографические карты, набор чертежных инструментов, комплект теодолита 2Т2, комплект нивелира Н-05, нивелир Н-3, лазерный дальномер, мерные ленты, полярный планиметр, шашечная рейка, штатив, теодолит 2Т30 (7 шт.), тахометр SET650RX31 SOKKIA,
Лаборатория механики грунтов, почвоведения и геоботаники	специализированная (учебная) мебель: доска меловая; демонстрационным оборудованием: наглядные пособия: комплекс учебно-наглядных пособий. Выход в интернет, в том

<i>Специализированные учебные помещения</i>	<i>Оснащенность специальных помещений</i>
учебный корпус 1 ауд. 22	числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Для проведения занятий **физической культурой и спортом**, осуществления тренировочного процесса предоставляются:

<i>Объекты спорта</i>	<i>Оснащенность объектов</i>
универсальный спортивный зал	стойки и сетка для волейбола, баскетбольные щиты, столы для настольного тенниса, стойки для дартса
специализированный зал	мат, перекладина, стойки, штанга, гантели, мультимедийное оборудование: телевизор, DVD-проигрыватель, колонки
тренажерный зал	кардиотренажеры, многофункциональные тренажеры, стойки, скамейки, штанги, тренажерные устройства
открытый стадион широкого профиля	беговая дорожка, футбольное поле, волейбольное поле, поле для игры в минифутбол с воротами, площадка для игры в баскетбол: 2 металлические баскетбольные стойки, 2 баскетбольных щита с кольцами; площадка для игры в волейбол с 2-мя металлическими стойками. Сектор для прыжков в длину, включающий в себя зону разбега, доску для толкания, яму с песком для приземления. Спаренная беговая дорожка длиной 60 м. Комплект оборудования полосы препятствий: брусья, кроссфит (рукоход) тройной, лабиринт, турники, гимнастическая стенка

Помещения **для самостоятельной работы** обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде Организации:

<i>Помещения для самостоятельной работы</i>	<i>Оснащенность</i>
Компьютерный класс учебный корпус 4 ауд. 303	18 рабочих столов, 22 стула, доска маркерная, звуковое оборудование Microlab, оборудование для презентации учебного материала: Проектор Acer P1383W Экран для проектора Projeta, 13 ПЭВМ
Компьютерный класс учебный корпус 4 ауд. 311	Помещение оснащено: специализированной (учебной) мебелью, доской маркерной, 11 ПЭВМ, рабочим местом преподавателя, стационарным мультимедийным оборудованием (компьютер, стационарный мультимедиа-проектор, экран проекционный), комплексом учебно-наглядных пособий по дисциплине в электронном виде. Есть доступ к интернету. Обеспечен доступ в информационно-образовательную среду университета
Помещения Научно-технической библиотеки КНАГУ – зал электронной информации учебный корпус 3 ауд. 219	Специализированная (учебная) мебель: 12 столов компьютерных, 2 стеллажа с литературой; технические средства: 12 персональных компьютеров, мультимедийный проектор стационарный, экран проекционный; наглядные пособия. Выход в интернет, в том числе через wi-fi. Обеспечен доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Основная профессиональная образовательная программа обеспечена необходимым

комплектom лицензионного и свободно распространяемого **программного обеспечения**, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

Состав программного обеспечения, необходимого для освоения дисциплин и прохождения практик, приведен на сайте университета www.knastu.ru / *Наш университет / Образование / Направление подготовки / Рабочий учебный план / Реестр ПО*.

Актуальные на текущий учебный год реквизиты / условия использования программного обеспечения приведены на странице ИТ-управления на сайте университета:

<https://knastu.ru/page/1928>

При организации **дистанционной работы** и проведении занятий в режиме онлайн могут использоваться:

- система видеоконференцсвязи на основе платформы Mirapolis Virtual Room и аналогичных, с которыми заключены договора на текущий год;

- портал дистанционного обучения (<https://learn.knastu.ru/>), который поддерживает возможность использования текстовых материалов и презентаций, аудио- и видеоконтент, а так же тесты, проверяемые задания, задания для совместной работы.

Учебная практика (ознакомительная практика) во втором и четвертом семестрах проводится на Геодезическом полигоне КНАГУ.