

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Костромской государственный университет»

(КГУ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ БЮДЖЕТНОЙ СФЕРЫ И
ОРГАНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК**

Направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

Направленность «Учет и анализ бизнес-процессов»

Квалификация выпускника: бакалавр

Кострома

2020

Рабочая программа дисциплины разработана:

- в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки РФ № 1327 от 12.11.2015

- в соответствии с учебным планом направления подготовки 38.03.01 «Экономика» (уровень бакалавриата), направленность «Учет и анализ бизнес-процессов», год начала подготовки 2020 (очная форма обучения).

Разработал: Тихонова Светлана Сергеевна, старший преподаватель кафедры теоретической и прикладной экономики, финансов и кредита

УТВЕРЖДЕНО:

На заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита
Протокол заседания кафедры № 9 от 07.05.2020 г.

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА

На заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита
Протокол заседания кафедры № 9 от 13.05.2021 г.

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА

На заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита
Протокол заседания кафедры № 7 от 16.03.22 г.

.

ПРОГРАММА ПЕРЕУТВЕРЖДЕНА

На заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита
Протокол заседания кафедры № 9 от 17.05.2023 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины:

сформировать у студентов базовую систему знаний о бюджетном устройстве, бюджетной системе РФ, межбюджетных отношениях, бюджетном процессе, дать представление об основах нормативно-правового регулирования бюджетных правоотношений, о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Задачи дисциплины:

- теоретическое освоение студентами нормативно-правовых основ, регулирующих функционирование бюджетной системы; основных понятий, применяемых в сфере бюджетных отношений, и формирование умений использовать их в профессиональной деятельности

- формирование представления о бюджетном процессе, важнейших принципах формирования бюджетной системы РФ

- формирование у обучающихся навыков чтения, количественного и качественного анализа бюджетной и финансовой отчетности, иной информации при принятии управленческих решений, обоснование решения на основе выполненного анализа, в том числе анализа внутренних (внешних) факторов и условий, требований заинтересованных сторон и рисков, влияющих на деятельность организации

- теоретическое освоение студентами основ законодательства, регулирующего отношения, направленные на обеспечение государственных и муниципальных нужд в сфере закупок товаров, работ, услуг; основных понятий, применяемых в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд

- формирование представления о способах осуществления государственных (муниципальных) закупок товаров, работ, услуг

- формирование у обучающихся навыков и умений применять нормы, регулирующие отношения в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

освоить компетенции:

ПК-1 способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

ПК-2 способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

ПК-10 способностью использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии

Знать:

- основные понятия, применяемые в бюджетном законодательстве РФ; основные особенности функционирования бюджетного устройства и бюджетной системы, ее структуру, функциональные элементы, основы нормативно-правового регулирования бюджетных правоотношений, бюджетной и налоговой политике государства

- основные особенности функционирования бюджетной системы РФ, механизм межбюджетных отношений, состав бюджетной и финансовой отчетности

- основы законодательства РФ и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, основные принципы контрактной системы в сфере закупок, организационные и правовые основы защиты конкуренции

- особенности закупок, осуществляемых бюджетными, автономными учреждениями,

государственными, муниципальными унитарными предприятиями и иными юридическими лицами

- механизм планирования и процедуру осуществления закупок, основы проведения мониторинга, аудита и контроля в сфере закупок

- методы сбора, анализа, систематизации, хранения и поддержания в актуальном состоянии информации бизнес-анализа

- теорию межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии

Уметь:

- использовать источники финансовой, экономической, управленческой информации

- анализировать и интерпретировать бюджетную и финансовую отчетность

- применять методы количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, использовать полученные сведения для принятия управленческих решений и их обоснования

- применять нормы, регулирующие бюджетные отношения в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд

- проводить анализ ситуаций и принимать управленческие решения в сфере закупок товаров, работ, услуг

- планировать, организовывать и проводить встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами

- использовать техники эффективных коммуникаций

- применять информационные технологии в объеме, необходимом для целей бизнес-анализа

Владеть:

- навыками осуществления сбора, обработки и анализа бюджетной и финансовой отчетности, использования сведений, полученных в результате количественного и качественного анализа бюджетной и финансовой отчетности, при принятии управленческих решений и их обоснования

- основным понятийным аппаратом, применяемым в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд

- методами анализа, планирования и осуществления закупок, контроля в сфере закупок

- актуальной и оперативной информацией о ситуации на рынке закупок России в целях эффективного обеспечения осуществления финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления в области контрактной системы в сфере закупок

- навыками анализа решений с точки зрения достижения целевых показателей решений

- навыками выбора решения для реализации в составе группы экспертов

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений. Изучается в 6 семестре для очной, формы обучения.

Изучение дисциплины основывается на ранее освоенных дисциплинах:

Основы проектной деятельности, Деловые коммуникации, Цифровая экономика и финансовая грамотность, Введение в профессиональную деятельность, Теория организации и управления, Микро- и макроэкономика, Экономико-математическое моделирование, Информационные системы в экономике и управлении, Экономика организаций, Менеджмент, Маркетинг, Системный подход и критическое мышление, Документационное обеспечение деятельности организации, Трансформация социально-экономических систем, Статистические методы обработки информации, Бизнес-процессы организации, Финансы, Теория бухгалтерского учета и анализа.

Изучение дисциплины является основой для освоения последующих дисциплин/практик: Бухгалтерский финансовый учет, Комплексный анализ хозяйственной деятельности, Управление денежными потоками, Бизнес-планирование, Оценка бизнеса, Налоги и налогообложение, Внутренний и внешний контроль, Бухгалтерские информационные системы и технологии, Бюджетирование, Финансовый анализ, Бухгалтерский управленческий учет, Бухгалтерский

управленческий учет, Бухгалтерская финансовая отчетность, Налоговый учет и отчетность, Аудит, Международные стандарты финансовой отчетности, Анализ и разработка бизнес-процессов, Оптимизация налогообложения и налоговое планирование, Технологическая (проектно-технологическая) практика, Преддипломная практика, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

4. Объем дисциплины

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием академических (астрономических) часов и виды учебной работы

Виды учебной работы,	Очная форма
Общая трудоемкость в зачетных единицах	3
Общая трудоемкость в часах	108
Аудиторные занятия в часах, в том числе:	50
Лекции	16
Практические занятия	34
Лабораторные занятия	-
Практическая подготовка	-
Самостоятельная работа в часах	57,75
Форма промежуточной аттестации	Зачет

4.2. Объем контактной работы на 1 обучающегося

Виды учебных занятий	Очная форма
Лекции	16
Практические занятия	34
Лабораторные занятия	-
Консультации	-
Зачет/зачеты	0,25
Экзамен/экзамены	-
Курсовые работы	-
Курсовые проекты	-
Практическая подготовка	-
Всего	50,25

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам), с указанием количества часов и видов занятий

5.1. Тематический план учебной дисциплины

Очная форма обучения

№	Название раздела, темы	Всего час	Аудиторные занятия			Самостоятельная работа
			Лекц.	Практ.	Лаб.	
1	Бюджетное устройство и бюджетная система РФ	29	4	10	-	15
2	Государственный (муниципальный) кредит и государственный (муниципальный) долг	29	4	10	-	15
3	Основы функционирования контрактной системы в сфере	33,75	6	10	-	17,75

	закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Механизм планирования и процедура осуществления закупок					
4	Основы проведения мониторинга, аудита и контроля в сфере закупок. Особенности осуществления закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц	16	2	4	-	10
	Итого:	107,75	16	34	-	57,75

5.2. Содержание:

1. Бюджетное устройство и бюджетная система РФ

Бюджет, бюджетная система, структура бюджетной системы РФ. Доходы, расходы бюджета. Бюджетная классификация. Классификация доходов, расходов, источников финансирования дефицитов. Межбюджетные отношения. Бюджетный федерализм. Межбюджетные трансферты. Бюджетный дефицит и источники его покрытия. Бюджетный процесс. Внебюджетные фонды, их классификация, структура. Источники формирования и направления расходования средств внебюджетных фондов. Особенности функционирования Пенсионного фонда РФ, Фонда социального страхования РФ, фондов обязательного медицинского страхования.

2. Государственный (муниципальный) кредит и государственный (муниципальный) долг

Государственный (муниципальный) кредит. Государственные (муниципальные) займы, кредиты, гарантии. Государственный (муниципальный) долг, методы управления. Программы заимствований, гарантий, долговая книга. Программа государственных внешних заимствований субъекта РФ; Программа государственных внутренних заимствований субъекта РФ, муниципальных заимствований; структура государственного долга субъекта РФ, виды и срочность долговых обязательств субъекта РФ; структура муниципального долга, виды и срочность муниципальных долговых обязательств; Программа государственных гарантий РФ, государственных гарантий субъектов РФ, муниципальных гарантий в валюте РФ.

3. Основы функционирования контрактной системы в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Механизм планирования и процедура осуществления закупок

Основы законодательства РФ и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Особенности функционирования ЕИС и электронного документооборота в области информационного обеспечения контрактной системы в сфере закупок. Основы правового регулирования отношений в области использования электронных подписей. Основные принципы контрактной системы в сфере закупок. Особенности осуществления отдельных видов закупок. Планирование закупок (обоснование закупок; нормирование в сфере закупок, их общественное обсуждение; начальная (максимальная) цена контракта; цена контракта, заключаемого с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем); идентификационный код закупки; каталог товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд). Осуществление закупок (способы определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей); совместные конкурсы и аукционы; централизованные закупки; участие в определении поставщиков (подрядчиков, исполнителей); участие учреждений и предприятий УИС в закупках, организаций инвалидов в закупках, СМП, СОНО в закупках; требования к участникам закупки; контрактная служба; комиссия по осуществлению закупок; специализированная организация; эксперты, экспертные организации; определение поставщиков (подрядчиков, исполнителей) путем проведения конкурсов и аукционов, запроса котировок (в т.ч. в электронной форме), запроса предложений; закрытые способы определения поставщиков (подрядчиков, исполнителей); осуществление закупки у единственного поставщика

(подрядчика, исполнителя); контракт, его банковское сопровождение; исполнение, изменение, расторжение контракта; заключение контракта по результатам электронной процедуры.

4. Основы проведения мониторинга, аудита и контроля в сфере закупок. Особенности осуществления закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц

Мониторинг закупок. Аудит в сфере закупок. Контроль в сфере закупок (ведомственный контроль; контроль, осуществляемый заказчиком; общественный контроль). Реестр контрактов, заключенных заказчиками. Реестр недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей). Обжалование действий (бездействия) заказчика, уполномоченного органа, уполномоченного учреждения, специализированной организации, комиссии по осуществлению закупок, ее членов, должностного лица контрактной службы, контрактного управляющего, оператора электронной площадки, оператора специализированной электронной площадки. Правовая основа, принципы и основные положения закупки товаров, работ, услуг. Информационное обеспечение закупки. Реестр недобросовестных поставщиков. Ведомственный контроль закупочной деятельности. Ответственность за нарушение требований Федерального закона от 18.07.2011 №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

6. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

6.1. Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

Очная форма обучения

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Задание	Часы	Методические рекомендации по выполнению задания	Форма контроля
1	Бюджетное устройство и бюджетная система РФ	Изучить материалы лекций. Подготовиться к устному опросу. Решить практические задачи по теме	15	Изучить материалы лекций, поработать с литературой по проблематике, с законодательством, со справочными правовыми системами «КонсультантПлюс» и «Гарант»	Устный опрос, решение практических задач
2	Государственный (муниципальный) кредит и государственный (муниципальный) долг	Изучить материалы лекций. Подготовиться к устному опросу. Решить практические задачи по теме	15	Изучить материалы лекций, поработать с литературой по проблематике, с законодательством, со справочными правовыми системами «КонсультантПлюс» и «Гарант»	Устный опрос, решение практических задач
3	Основы функционирования контрактной системы в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Механизм планирования и процедура осуществления закупок	Изучить материалы лекций. Подготовиться к устному опросу. Решить практические задачи по теме	17,75	Изучить материалы лекций, поработать с литературой по проблематике, с законодательством, со справочными правовыми системами «КонсультантПлюс» и «Гарант»	Устный опрос, решение практических задач

4	Основы проведения мониторинга, аудита и контроля в сфере закупок. Особенности осуществления закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц	Изучить материалы лекций. Подготовиться к устному опросу	10	Изучить материалы лекций, поработать с литературой по проблематике, с законодательством, со справочными правовыми системами «КонсультантПлюс» и «Гарант»	Устный опрос
	Итого		57,75		

6.2. Тематика и задания для практических занятий

Тема 1. Бюджетное устройство и бюджетная система РФ.

Тема 2. Государственный (муниципальный) кредит и государственный (муниципальный) долг.

Тема 3. Основы функционирования контрактной системы в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд. Механизм планирования и процедура осуществления закупок.

Тема 4. Основы проведения мониторинга, аудита и контроля в сфере закупок. Особенности осуществления закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц.

6.3. Тематика и задания для лабораторных занятий

Не предусмотрены

6.4. Методические рекомендации для выполнения курсовых проектов

Не предусмотрены

7. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная:

1. Ниналалова, Ф. И. Бюджетная система Российской Федерации : учебник / Ф.И. Ниналалова. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 297 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1095040. - ISBN 978-5-16-016305-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1095040>

2. Нешиной, А. С. Бюджетная система Российской Федерации : учебник для бакалавров / А. С. Нешиной. - 12-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2019. — 308 с. - ISBN 978-5-394-03334-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093691>

3. Чернецов, С. А. Финансы, денежное обращение и кредит : учебное пособие / С. А. Чернецов. — Москва : Магистр, 2020. — 528 с. - ISBN 978-5-9776-0036-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1068846>

4. Иванов, Г. Г. Современная контрактная система России (сфера госзакупок) : учебное пособие / Г. Г. Иванов, С. Л. Орлов. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 144 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-8199-0740-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1043399>

5. Борзенко, Ю. А. Государственные закупки в вопросах и ответах : учебное пособие / Ю. А. Борзенко, К. В. Косарев. - Новокузнецк : Кузбасский институт ФСИН России, 2019. - 48 с. - ISBN 978-5-91246-121-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1241402>

б) дополнительная:

1. Мохнаткина, Л. Б. Государственный и муниципальный долг : учеб. пособие / Л.Б. Мохнаткина. - М. : ИНФРА-М, 2018. - 151 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009889-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/935564>

2. Бюджетная система государства в условиях развития цифровой экономики: правовые и экономические аспекты : материалы Международной научно-практической конференции. Москва, 29-30 ноября 2019 г. / отв. ред. И. А. Цинделиани. - Москва : РГУП, 2020. - 643 с. - ISBN 978-5-93916-842-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1689575>

3. Иванов, В. В. Механизмы управления государственными закупками : монография / В.В. Иванов, И.И. Григ. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 207 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/monography_5901da38b92dc1.64474579. - ISBN 978-5-16-105778-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/917620>

4. Орешин, В. П. Система государственного и муниципального управления : учеб. пособие / В.П. Орешин. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 320 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011591-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/966386>

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Информационно-образовательные ресурсы:

1. Библиотека ГОСТов. Все ГОСТы, [Электронный ресурс], URL:<http://vsegost.com/>

Электронные библиотечные системы:

1. ЭБС Университетская библиотека онлайн - <http://biblioclub.ru>

2. ЭБС «Лань» <https://e.lanbook.com>

3. ЭБС «ZNANIUM.COM» <http://znanium.com>

Справочно-информационные и поисковые системы:

1. www.consultant.ru – справочная правовая система «КонсультантПлюс».

2. www.garant.ru – справочная правовая система «Гарант».

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет:

1. Библиотека ГОСТов. Все ГОСТы [Электронный ресурс], URL:<http://vsegost.com/>

2. Госкомстат России. Основные социально-экономические показатели России, краткая информация по регионам, ссылки на национальные статистические службы мира и многое другое [Электронный ресурс], URL: <http://www.gks.ru>

3. Институт статистических исследований и экономики знаний. Проведение комплексных исследований в области научно-технической и инновационной политики, статистики, анализа и прогнозирования сферы науки и инноваций [Электронный ресурс], URL: <http://issek.hse.ru/>

4. Интернет-проект GAAP.RU [Электронный ресурс], URL: <http://www.gaap.ru> (теория и практика финансового учета: статьи, новости, обучение, журналы, книги, пресс-релизы, события, персоны и др.).

5. Министерство финансов РФ. [Электронный ресурс], URL: <https://minfin.gov.ru/ru/statistics/>

6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

7. Официальный сайт Единой информационной системы в сфере закупок [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.zakupki.gov.ru/epz/main/public/home.html>

8. Официальный сайт Правительства Российской Федерации [Электронный ресурс], URL: www.government.ru
9. Официальный сайт Счетной палаты Российской Федерации [Электронный ресурс], URL: www.ach.gov.ru
10. Официальный сайт Федерального казначейства [Электронный ресурс], URL: www.roskazna.ru
11. Официальный сайт Федеральной налоговой службы [Электронный ресурс], URL: www.nalog.ru
12. Официальный сайт Федеральной службы по финансовому мониторингу [Электронный ресурс], URL: www.fedsfm.ru
13. Официальный сайт Центрального банка Российской Федерации [Электронный ресурс], URL: www.cbr.ru
14. Сервер РосБизнесКонсалтинг (RBC.ru). Официальная статистика Госкомстата, Министерства экономического развития и торговли РФ и другая информация [Электронный ресурс], URL: <http://www.rbc.ru>
15. Статистический портал Высшей Школы Экономики. Подборка различных экономических показателей российской экономики [Электронный ресурс], URL: http://sophist.hse.ru/data_access.shtml
16. Центр макроэкономического анализа. На сайте: индикаторы экономического развития России, мониторинг основных макроэкономических тенденций, различные аналитические материалы, новости, прогнозы [Электронный ресурс], URL: <http://www.forecast.ru>
17. Центр фискальной политики [Электронный ресурс], URL: www.fpcenter.ru
18. Экономическая экспертная группа – независимый аналитический центр по проблемам макроэкономики и государственных финансов [Электронный ресурс], URL: <http://www.eeg.ru/>
19. Экономический портал Institutiones.Com [Электронный ресурс], URL: <http://institutiones.com/> (новости, статьи и публикации, книги и учебники по экономике, лекции и журналы экономической тематики).
20. ЭКСПЕРТ ONLAIN [Электронный ресурс], URL: <http://www.expert.ru> (Интернет-проект журнала «Эксперт» совместно с журналом «русский репортер»).
21. <http://www.adm44.ru/index.aspx> – Портал государственных органов Костромской области.
22. <http://www.gradkostroma.ru/> – официальный сайт Администрации города Костромы.
23. <http://www.depfin.region.kostroma.net/> – официальный сайт департамента финансов Костромской области.

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Принадлежность помещения (аудитории, лаборатории, класса, мастерской)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения
1.	Главный корпус, ауд. 319 (аудитория для проведения занятий лекционного типа)	Лекционная аудитория	48 посадочных мест; 1 мультимедийный проектор; рабочее место преподавателя; экран настенный; доска маркерная	Офисный пакет. Специальное лицензионное программное обеспечение не используется
2.	Главный корпус, ауд. 238 (аудитория для проведения за-	Компьютерный класс	25 посадочных мест; рабочее место преподавателя; 9 компьютеров (8 для	Офисный пакет; Windows Pro 8.1 - Поставщик ООО Софт-

	нятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)		студентов, 1 для сотрудника) (монитор, системный блок, мышь, клавиатура); 1 принтер; доска маркерная	лайн Проекты, договор №50155/ЯР4393 от 12.12.2014; MS Office Std - Поставщик ООО Софтлайн Трейд, договор №50156/ЯР4393 от 11.12.2014; ПО Kaspersky Endpoint Security - Поставщик ООО Системный интегратор, договор №СИ0002820 от 31.03.2017; Специальное лицензионное программное обеспечение не используется
3.	Корпус. Б1, ауд. 202 (помещение для самостоятельной работы)	Электронный зал	Специализированная мебель; рабочие места, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КГУ; демонстрационная LCD-панель; принтеры, в т.ч. большеформатный и цветной; сканеры (форматы А2 и А4);	«Системный интегратор», договор № 22 ГК от 16.12.2016 г.); АИБС «Марк-SQL» (поставщик НПО «Информ-система», договор № 260420060420 от 26.04.2006 г.); Свободно распространяемое программное обеспечение: LibreOffice (тип лицензии - GNU LGPL v3+).
4.	Главный корпус, ауд. 318 (помещение для самостоятельной работы)	Электронный зал	2 компьютера	Windows Pro 8.1 Поставщик ООО Софтлайн Проекты Договор №50155/ЯР4393 от 12.12.2014 MS Office Std Поставщик ЗАО Софт Лайн Трейд Договор №50156/ЯР4393 от 11.12.2014 ПО Kaspersky Endpoint Security Поставщик ООО Системный интегратор Договор № СИ0002820 от 31.03.2017