

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

Направление подготовки/специальность: 08.03.01 Строительство

Наименование образовательной программы: Строительная экспертиза

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАКУПКИ**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	<b>Б1.Ч.02.03</b>
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>9 семестр - 4;</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 часа</b>
<b>Лекции</b>	<b>9 семестр - 8 часов;</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>9 семестр - 8 часов;</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Консультации</b>	<b>9 семестр - 2 часа;</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>9 семестр - 124,5 часа;</b>
<b>в том числе на КП/КР</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Иная контактная работа</b>	<b>9 семестр - 1,2 часа;</b>
<b>включая:</b> <b>Тестирование</b> <b>Контрольная работа</b>	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Зачет</b>	<b>9 семестр - 0,3 часа;</b>

**Москва 2020**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Володина К.С.
	Идентификатор	R19f11726-VolodinaXS-613182a9

(подпись)

К.С. Володина

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Шиндина Т.А.
	Идентификатор	Rd0ad64b2-ShindinaTA-e12224c9

(подпись)

Т.А. Шиндина

(расшифровка  
подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Саинов М.П.
	Идентификатор	R44cf1cc8-SainovMP-e2adb419

(подпись)

М.П. Саинов

(расшифровка  
подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** состоит в изучении процедур закупки товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

### Задачи дисциплины

- изучение терминов, определений, основных принципов закупки товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд;
- планирование и организация закупочной деятельности;
- заключение и исполнение контрактов (договоров);
- организация контроля, мониторинга и аудита закупок.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ПК-2 способен организовать материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства	ИД-3ПК-2 Контроль качества и объема (количества) материально-технических ресурсов	знать: - порядок согласования и формирования требований к закупаемым товарам, работам, услугам; - законодательное регулирование и технологии планирования закупок.
ПК-2 способен организовать материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства	ИД-4ПК-2 Заявка, приемка, распределение, учет и хранение материально-технических ресурсов	знать: - порядок проведения процедур закупок, регламенты работы электронных торговых площадок.  уметь: - проводить анализ рынка закупаемых товаров, работ, услуг.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Строительная экспертиза (далее – ОПОП), направления подготовки 08.03.01 Строительство, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания
				Контактная работа							СР			
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль	
КПР	ГК	ИККП	ТК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Правовое регулирование управления государственными закупками. Деление закупок бюджетных учреждений по 44-ФЗ и 223-ФЗ.	47.4	9	4	-	4	-	1	-	0.4	-	38	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Изучение нормативных правовых актов, изучение правоприменительной практики по материалам занятий, прохождение пробных тестов по учебному материалу</p> <p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Работа ориентирована на изучение теоретического материала по нормативному регулированию закупок в целом: состав нормативных актов, регулирующих закупки, их структура, иерархия, а также по особенностям нормативного регулирования закупок при проведении строительных работ</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], стр. 32-51</p>
1.1	Правовое регулирование управления государственными закупками	11.1		1	-	1	-	-	-	0.1	-	9	-	
1.2	Деление закупок бюджетных учреждений – по 44-ФЗ и 223-ФЗ.	12.1		1	-	1	-	1	-	0.1	-	9	-	
1.3	Положения о закупке	12.1		1	-	1	-	-	-	0.1	-	10	-	
1.4	Разработка и утверждение Положения о закупке	12.1		1	-	1	-	-	-	0.1	-	10	-	
2	Планирование и организация закупочной деятельности	22.2		1.0	-	1.0	-	-	-	0.2	-	20	-	<p><b><u>Подготовка расчетных заданий:</u></b> На самостоятельную работы выносятся задания по расчету сроков проведения отдельных этапов закупки</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Работа ориентирована на изучение нормативных правовых актов и комментариев к ним,</p>
2.1	Расчет и обоснование цены контракта	11.1		0.5	-	0.5	-	-	-	0.1	-	10	-	
2.2	Планирование	11.1		0.5	-	0.5	-	-	-	0.1	-	10	-	

	закупок. Составление плана-графика												прохождение пробных тестов по учебному материалу <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Работа ориентирована на изучение теоретического материала, а также нормативного регулирования планирования закупок, выбора способа определения поставщика и реализации конкурентной процедуры закупки <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], стр. 34-45 [3], стр. 15-31
3	Способы определения поставщика	33.1	1.5	-	1.5	-	1	-	0.3	-	28.8	-	<b><u>Подготовка расчетных заданий:</u></b> Работа ориентирована на составление проекта контракта в соответствии с обязательными требованиями нормативных правовых актов. Проверка проектов контрактов, размещенных в Единой информационной системе, и выявление ошибок заказчиков
3.1	Запрос котировок: сроки, работа комиссии, документирование	9.9	0.5	-	0.5	-	-	-	0.1	-	8.8	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Работа ориентирована на изучение нормативных правовых актов и комментариев к ним, прохождение пробных тестов по учебному материалу
3.2	Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)	11.1	0.5	-	0.5	-	-	-	0.1	-	10	-	<b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], стр. 56-78
3.3	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	12.1	0.5	-	0.5	-	1	-	0.1	-	10	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Работа ориентирована на изучение нормативных правовых актов и комментариев к ним, прохождение пробных тестов по учебному материалу
4	Мониторинг и аудит в сфере закупок. Органы контроля.	23.3	1.5	-	1.5	-	-	-	0.3	-	20	-	<b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Работа ориентирована на изучение организации работы контрольных органов в сфере
4.1	Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и	12.1	1	-	1	-	-	-	0.1	-	10	-	



### **3.2 Краткое содержание разделов**

#### 1. Правовое регулирование управления государственными закупками. Деление закупок бюджетных учреждений по 44-ФЗ и 223-ФЗ.

##### 1.1. Правовое регулирование управления государственными закупками

Теоретические основы управления закупками, понятие контрактной системы..  
Законодательство Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок.

##### 1.2. Деление закупок бюджетных учреждений – по 44-ФЗ и 223-ФЗ.

Закупки в двух режимах: Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе...» и Федеральный закон от 18.07.2011 N 223-ФЗ "О закупках товаров...». Различия в регулировании закупок по 44-ФЗ и 223-ФЗ.

##### 1.3. Положения о закупке

Основные требования к содержанию Положения о закупке..

##### 1.4. Разработка и утверждение Положения о закупке

Размещение Положения в Единой информационной системе.

#### 2. Планирование и организация закупочной деятельности

##### 2.1. Расчет и обоснование цены контракта

Способы определения начальной (максимальной) цены контракта. Метод сопоставимых рыночных цен. Ценообразование. Обоснование цены контракта при закупке у единственного поставщика. Нормирование закупок в контрактной системе.

##### 2.2. Планирование закупок. Составление плана-графика

Этапы планирования закупок. Порядок формирования ПГ, сроки. Контролирующие органы и штрафные санкции.

#### 3. Способы определения поставщика

##### 3.1. Запрос котировок: сроки, работа комиссии, документирование

Понятие запроса котировок. Порядок проведения запроса котировок в электронной форме. Запрос предложений. Случаи проведения.

##### 3.2. Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)

Способы определения поставщика (исполнителя, подрядчика) 44-ФЗ. Выбор процедуры конкурса. Ограничения на проведения конкурсов. Алгоритм закупка у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика). Описание объекта закупки в соответствии с 44-ФЗ и 223-ФЗ.

##### 3.3. Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)

случаи закупки у единственного поставщика. Специфика закупки у субъектов естественных монополий. Алгоритм закупки у единственного поставщика.

#### 4. Мониторинг и аудит в сфере закупок. Органы контроля.

4.1. Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд

Мониторинг и аудит в сфере закупок. Методология проведения проверки (экспертизы) закупочной процедуры и документации.

4.2. Органы контроля в сфере закупок. Административные штрафы

Органы контроля. Общественный контроль. Административные штрафы 44-ФЗ и 223-ФЗ.

### **3.3. Темы практических занятий**

1. Составление технического задания на закупку строительных материалов;
2. Участие в электронном аукционе на проведение строительных работ;
3. Анализ документации заказчика и составление котировочной заявки;
4. Расчет начальной (максимальной) цены контракта на покупку оборудования;
5. Работа в личном кабинете официального сайта Единой информационной системы в сфере закупок;
6. Анализ содержания контрактов на выполнение строительных работ;
7. Определение правил нормирования, ограничивающих закупки конкретного заказчика;
8. Составление протокола рассмотрения и оценки заявок;
9. Виды и случаи проведения неконкурентных закупок;
10. Проведение конкурса в электронной форме на строительство особо опасных и технически сложных объектов;
11. Работа в системе расширенного поиска по базе решений Федеральной антимонопольной службы.

### **3.4. Темы лабораторных работ**

не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### *Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)*

1. Повторение решения задач в рамках темы раздела Нормативное регулирование закупок в строительстве
2. Повторение решения задач в рамках темы раздела Планирование и организация закупочной деятельности
3. Повторение решения задач в рамках темы раздела Заключение и исполнение контрактов (договоров)
4. Повторение решения задач в рамках темы раздела Организация контроля закупок. Административная и судебная практика

### **3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ**

Курсовой проект/ работа не предусмотрены



### 3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)				Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	
<b>Знать:</b>						
законодательное регулирование и технологии планирования закупок	ИД-3 <sub>ПК-2</sub>	+				Тестирование/Правовое регулирование управления государственными закупками.
порядок согласования и формирования требований к закупаемым товарам, работам, услугам	ИД-3 <sub>ПК-2</sub>	+	+			Тестирование/Разработка и утверждение Положения о закупке
порядок проведения процедур закупок, регламенты работы электронных торговых площадок	ИД-4 <sub>ПК-2</sub>			+		Контрольная работа/Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)
<b>Уметь:</b>						
проводить анализ рынка закупаемых товаров, работ, услуг	ИД-4 <sub>ПК-2</sub>				+	Тестирование/Мониторинг и аудит в сфере закупок. Органы контроля.

## **4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)**

### **4.1. Текущий контроль успеваемости**

**9 семестр**

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Мониторинг и аудит в сфере закупок. Органы контроля. (Тестирование)
2. Правовое регулирование управления государственными закупками. (Тестирование)
3. Разработка и утверждение Положения о закупке (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя) (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

*Зачет (Семестр №9)*

Зачет выставляется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»

В диплом выставляется оценка за 9 семестр.

**Примечание:** Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. А. Е. Кривоножко- "Государственные закупки и формирование инновационной экономики", Издательство: "Лаборатория книги", Москва, 2011 - (165 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140934>;
2. Доронин, С. Н. Госзакупки: законодательная основа, механизмы реализации, риск-ориентированная технология управления / С. Н. Доронин, Н. А. Рыхтикова, А. О. Васильев . – М. : Форум : ИНФРА-М, 2013 . – 232 с. - ISBN 978-5-91134-561-7 .;
3. Разработка методики и регламента закупки НИОКР для нужд Москвы без конкурса в соответствии с нормативно - правовой базой. Ч.1. Заключительный отчет : НИР / Моск. энерг. ин-т (МЭИ ТУ), Кафедра инженерного менеджмента ; Рук. темы Г. М. Веденеев . – М . – 2003 . – 59 с..

### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Майнд Видеоконференции.

### 5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
5. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
6. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
7. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
8. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
9. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
10. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

### 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования	Ж-417 /2а, Помещение для	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и

и учебного инвентаря	инвентаря	курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования
----------------------	-----------	--

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

## Государственные закупки

(название дисциплины)

## 9 семестр

**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Правовое регулирование управления государственными закупками. (Тестирование)  
 КМ-2 Разработка и утверждение Положения о закупке (Тестирование)  
 КМ-3 Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя) (Контрольная работа)  
 КМ-4 Мониторинг и аудит в сфере закупок. Органы контроля. (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Зачет.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	4	8	12	15
1	Правовое регулирование управления государственными закупками. Деление закупок бюджетных учреждений по 44-ФЗ и 223-ФЗ.					
1.1	Правовое регулирование управления государственными закупками		+			
1.2	Деление закупок бюджетных учреждений – по 44-ФЗ и 223-ФЗ.		+			
1.3	Положения о закупке			+		
1.4	Разработка и утверждение Положения о закупке			+		
2	Планирование и организация закупочной деятельности					
2.1	Расчет и обоснование цены контракта			+		
2.2	Планирование закупок. Составление плана-графика			+		
3	Способы определения поставщика					
3.1	Запрос котировок: сроки, работа комиссии, документирование				+	
3.2	Выбор способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя)				+	
3.3	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)				+	
4	Мониторинг и аудит в сфере закупок. Органы контроля.					
4.1	Порядок и методики оценки эффективности обеспечения государственных, муниципальных и корпоративных нужд					+

4.2	Органы контроля в сфере закупок. Административные штрафы				+
	Вес КМ, %:	25	25	25	25