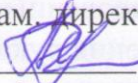



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
в городе Борисоглебске

Согласовано:

Зам. директора по УР  
 /В.Н. Перегудова/  
« 1 » сентября 2018 года



Утверждаю:

Директор филиала  
 /Л.В. Болотских/  
« 1 » сентября 2018 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**дисциплины**

**Б1.В.ДВ.5.2 «Государственное регулирование и  
саморегулирование в строительстве»**

**Направление подготовки 08.03.01 – «СТРОИТЕЛЬСТВО»**

**Профиль Промышленное и гражданское строительство**

**Квалификация выпускника бакалавр**

**Нормативный срок обучения 4 года/5 лет**

**Форма обучения очная/заочная**

**Автор программы к.т.н. Казаков Д.А.**

Программа обсуждена на заседании кафедры промышленного и  
гражданского строительства

Протокол № 1 от 29 августа 2018 года

Зав.кафедрой



С.И.Сушков

**Борисоглебск 2018**

Заведующий кафедрой разработчика УМКД

С.И.Сушков



Протокол заседания кафедры № 1 от « 29 » августа 2018 года

Рабочая программа одобрена учебно-методической комиссией филиала

Председатель учебно-методической комиссии филиала

к.т.н., доцент \_\_\_\_\_ /Л.И. Матвеева/



Протокол заседания учебно-методической комиссии филиала  
№ 1 от 29 августа 2018 г.

Начальник учебно-методического отдела филиала \_\_\_\_\_ /Н.В. Филатова/



## **1 Цели и задачи дисциплины**

### **1.1. Цели дисциплины**

Целью дисциплины «Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве» является подготовка квалифицированных специалистов строительного производства, владеющих теоретическими основами организации и управления в строительстве и умеющих применять их на практике.

### **1.2. Задачи освоения дисциплины**

Основными задачами изучения дисциплины «Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве» являются изучение студентами: изменений и их анализа в работе инвестиционно-строительного комплекса; саморегулирования в строительстве; технического регулирования и страхования гражданской ответственности членов СРО; задач, которые необходимо решать СРО для обеспечения необходимой компетенции кадрового состава отрасли.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина «Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве» относится дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана.

Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у обучающихся в результате обучения в средней общеобразовательной школе и в результате освоения дисциплин ООП подготовки бакалавра, а именно «Основы организации и управления в строительстве», «Экономика», «Основы архитектуры и строительных конструкций», «Строительные материалы».

Дисциплина «Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве» является предшествующей для дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», «Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества», «Организация, планирование и управление в строительстве», «Организационно-технологические мероприятия по обеспечению безопасности общестроительных работ».

## **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Процесс изучения дисциплины «Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве» направлен на формирование следующих компетенций:

- умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (ОПК-8);
- знание организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда (ПК-10).

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** Градостроительный кодекс (ФЗ № 191 от 29.12.2004г.); процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ; Федеральный закон от 01 декабря 2007 года № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях»; Федеральным закон от 12 января 1996 года № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;

**Уметь:** включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический);

**Владеть:** навыком составления смет; методами и приемами

«Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве».

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Государственное регулирование и саморегулирование в строительстве» составляет 3 зачетные единицы.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры		
		7/Е	-	
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	42/18	42/18	-	
В том числе:	-	-	-	-
Лекции	14/6	14/6	-	
Практические занятия (ПЗ)	28/12	28/12	-	
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	66/86	66/86	-	
В том числе:	-	-	-	-
Курсовой проект	-	-	-	
Контрольная работа	-	-		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Зачёт/4, зачёт	Зачёт/4, зачёт	.	
Общая трудоемкость час	108/108	108/108	-	

зач. ед.	3/3	3/3	-	
----------	-----	-----	---	--

*Примечание:* здесь и далее числитель – очная/знаменатель – заочная формы обучения.

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины
1	Государственное регулирование и саморегулирование
2	Общая характеристика отрасли строительства
3	Экономика строительства
4	Особенности отрасли строительства и их влияние на экономику
5	Особенности производственного процесса в строительстве
6	Капитальное строительство
7	Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)
8	Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)
9	Особенности органов членов СРО и формирование компенсационных фондов СРО

### 5.2 Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

#### с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин				
		1	2	3	4	5
1.	Выпускная квалификационная работа	+	+	+	+	+

### 5.3. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ зан.	СРС	Всего час.
1.	Государственное регулирование и саморегулирование	2/1	4/2	8/10	14/13
2.	Общая характеристика отрасли строительства	1/1	3/2	8/10	12/13
3	Экономика строительства	2/1	3/2	8/11	13/214
4	Особенности отрасли строительства и их влияние на экономику	2/-	3/2	7/10	12/12
5	Особенности производственного процесса в строительстве	1/1	3/2	7/9	11/12

6	Капитальное строительство	2/1	3/1	7/9	12/11
7	Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)	1/-	3/1	7/9	11/10
8	Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)	2/1	3/1	7/9	12/11
9	Особенности органов членов СРО и формирование компенсационных фондов СРО	1/-	3/1	7/9	11/10

#### 5.4. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Трудо-емкость (час)
1.	-	не предусмотрено	-

#### 5.5 Практические занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических работ	Трудо-емкость (час)
1		Государственное регулирование и саморегулирование	4/2
2		Общая характеристика отрасли строительства	3/2
3		Экономика строительства	3/2
4		Особенности отрасли строительства и их влияние на экономику	3/2
5		Особенности производственного процесса в строительстве	3/2
6		Капитальное строительство	3/1
7		Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)	3/1
8		Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)	3/1
9		Особенности органов членов СРО и формирование компенсационных фондов СРО	3/1

**6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ, КУРСОВЫХ  
И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ**  
Не предусмотрены

**7. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ  
УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

№ п/п	Компетенция (обще-профессиональная – ОПК профессиональная - ПК)	Форма контроля	Семестр
1.	- умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (ОПК-8);	Зачет	7/Е
2.	знание организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда (ПК-10).	Зачет	7/Е

**7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Форма контроля			
		Т	КП	Экзамен	зачет
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)	-	-	-	+
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от	-	-	-	+

	производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)				
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)	-	-	-	+

### 7.2.1. Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля оцениваются по пятибалльной шкале:

- «отлично»;
- «хорошо»;
- «удовлетворительно»;
- «неудовлетворительно»;
- «не аттестован».

Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Оценка	Критерий оценивания
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)	отлично	Полное или частичное посещение лекционных и практических занятий. Показал знания лекционного материала и литературных источников.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере	хорошо	Полное или частичное посещение лекционных и практических



Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Оценка	Критерий оценивания
	строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)		занятий. Показал знания лекционного материала.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)	удовлетворительно	Полное или частичное посещение лекционных и практических занятий. Показал знания лекционного материала.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с	неудовлетворительно	Частичное посещение лекционных и практических занятий. Не показал знаний из

Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Оценка	Критерий оценивания
	инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)		лекционного материала.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)	не аттестован	Непосещение лекционных и практических занятий.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		

### 7.2.2. Этап промежуточной аттестации

По окончании изучения дисциплины результаты промежуточной аттестации (зачет) оцениваются по двухбалльной шкале: «зачтено» или «не зачтено».

Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Оценка	Критерий оценивания
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)	зачтено	Студент демонстрирует полное понимание заданий. Все требования, предъявляемые к заданию выполнены.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		
Знает	Градостроительный кодекс; процесс подготовительного периода строительства; контрольно-надзорные функции; оптимизации предоставления государственных услуг в сфере строительства; процедуры связанные с инвестиционным циклом строительства; оптимизация процедур формирования и предоставления земельных участков; основные функции СРО; саморегулирование с добровольным членством; (ОПК-8, ПК-10)	Не зачтено	1. Студент демонстрирует небольшое понимание заданий. Многие требования, предъявляемые к заданию не выполнены. 2. Студент демонстрирует непонимание заданий. 3. У студента нет ответа. Не было попытки выполнить задание.
Умеет	включать в состав документации на проведение аукционов проекты договоров на подключения; пользоваться Градостроительным кодексом; отличать особенности строительной продукции от производства других отраслей; различать методы государственного регулирования ( правовой, административный и экономический) (ОПК-8, ПК-10)		
Владеет	навыком составления смет; методами и приемами государственного регулирования и саморегулирования (ОПК-8, ПК-10)		

**7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и(или) опыта деятельности.**

### **7.3.1 Вопросы для зачета**

1. Что такое СРО?
2. Положительные тенденции СРО?
3. Основные задачи СРО
4. Что такое строительство?
5. Определяющая роль строительства?
6. Строительный комплекс
7. Продукции отрасли строительства?
8. Экономика строительства?
9. Инвестиции?
10. Генеральный подрядчик?
11. Инвестиционно-строительный комплекс?
12. Особенности отрасли строительства и их влияние на экономику?
13. Критерии, отличающие одну отрасль от другой?
14. Ряд особенностей строительной продукции?
15. Производственный цикл?
16. Капитальное строительство?
17. Методы гос. регулирования ИСД?
18. Государственное регулирование экономики?
19. На каких условиях базируется взаимодействие подсистем при проектировании механизмов?
20. Главные направления реформирования системы регулируемой деятельности ИСС
21. Российская система административного регулирования.
22. Программный метод управления.
23. Основания для отказа в приеме (ИП) в члены (СРО)
24. Об особенностях органов членов СРО и формирования компенсационных фондов СРО.
25. 5 форм реорганизации физического лица.

### **7.3.2 Вопросы для экзамена – не предусмотрено**

### **7.3.3 Задания для тестирования – не предусмотрено**

### 7.3.4. Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
<u>1</u>	Государственное регулирование и саморегулирование	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>2</u>	Общая характеристика отрасли строительства	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>3</u>	Экономика строительства	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>4</u>	Особенности отрасли строительства и их влияние на экономику	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>5</u>	Особенности производственного процесса в строительстве	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>6</u>	Капитальное строительство	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>7</u>	Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>8</u>	Методы государственного регулирования инвестиционной строительной деятельности (ИСД)	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)
<u>9</u>	Особенности органов членов СРО и формирование компенсационных фондов СРО	ОПК- 8, ПК- 10	Зачет (3)

### 7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

При проведении устного зачета с оценкой обучающемуся предоставляется 60 минут на подготовку. Опрос обучающегося по билету на устном зачете с оценкой не должен превышать двух астрономических часов.

Во время проведения зачета обучающиеся могут пользоваться программой дисциплины, а также вычислительной техникой.

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ(МОДУЛЮ)

№ п/п	Наименование издания	Вид издания (учебник, учебное пособие, методические указания, компьютерная программа)	Автор (авторы)	Год издания	Место хранения и количество
1	Ценообразование и сметное дело в строительстве	Учебно-практическое пособие	Х.М. Гумба, Е.Е. Ермолаев, С.С. Уварова	2010	библиотека
2	Экономика строительства	Учебное пособие	Симионов Ю.Ф.	2008	библиотека
3	Сметное ценообразование и нормирование в строительстве	Учебное пособие	Плотников А.Н., Ильин В.Н.	2008	библиотека
4	Экономическое обоснование и ценообразование проектных решений в строительстве	Учебно-методическое пособие	Мещерякова О.К., Чеснокова Е.А., Мышовская Л.П.	2013	библиотека

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практические работы	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.
Подготовка к зачёту	При подготовке к зачёту необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и решение задач на

## **10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **10.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля):**

#### **10.1.1 Основная литература:**

1. Законодательное и нормативно-техническое регулирование в строительстве [Текст] : курс лекций : учеб. пособие : рек. ВГАСУ / Воронеж. гос. архит.-строит. ун-т ; сост. Д. А. Казаков. - Воронеж : [б. и.], 2012 (Воронеж : Отдел оперативной полиграфии ВГАСУ, 2012). - 170 с. - Библиогр.: с. 167-169 (46 назв.). - ISBN 978-5-89040-413-8 : 34-67.

2. Дорожкин, Владимир Романович. Управление качеством в строительстве [Текст] : учебное пособие : рек. ВГАСУ / Дорожкин Владимир Романович ; ГОУВПО Воронеж. гос. архит.-строит. ун-т. - Воронеж : [б. и.], 2010 (Воронеж : Отдел оперативной полиграфии ВГАСУ, 2010). - 272 с. - ISBN 978-5-89040-269-1 : 53-83.

#### **10.1.2 дополнительная литература:**

1. Справочник организатора строительного производства [Текст] / Маилян Левон Рафаэлович [и др.] ; под общ. ред. Л. Р. Маиляна. - Ростов н/Д : Феникс, 2009 (Краснодар : ООО "Кубаньпечать", 2009). - 542, [1] с. : ил. - (Строительство и дизайн). - ISBN 978-5-222-15974-3 : 139-00.

### **10.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении об-разовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем:**

1. Справочная правовая система Консультант Плюс,
2. Компьютерная правовая система ГАРАНТ,
3. Программный комплекс ГРАНД-смета
4. Microsoft Word, Exel

### **10.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интер-нет», необходимых для освоения дисциплины (модуля):**

<http://catalog2.vgasu.vrn.ru/MarcWeb2> - электронная библиотека

## **11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТ-ВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА:**

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

- лекционную аудиторию, оборудованную экраном для показа слайдов через проектор;
- специализированные классы, оснащенные персональными компьютерами с выходом в интернет.

## **12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Изучение дисциплины «Государственное регулирование и саморегулирование строительство» складывается из следующих элементов:

- лекции по дисциплине в соответствии с рабочей программой и календарным планом;
- практические занятия;
- самостоятельное изучение проблем, вынесенных на лекционных и практических занятиях;
- самостоятельное изучение отдельных вопросов, не включенных в содержание лекционных и практических занятий;
- подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний;
- подготовка к зачету.

В процессе подготовки к лекционным и практическим занятиям необходимо

Эксперт  
*ИОО "ИРСЭ"*  
\_\_\_\_\_  
(место работы)

*ген. директор*  
\_\_\_\_\_  
(занимаемая должность)

*Абрамиф Бакимов А.В.*  
\_\_\_\_\_  
(подпись) (инициалы фамилия)





Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций и ОПОП ВО по направлению подготовки **08.03.01. «Строительство»**

**Руководитель основной  
Образовательной программы:**

Зав.кафедрой промышленного и гражданского  
строительства



С.И.Сушков

Рабочая программа одобрена учебно-методической комиссией филиала  
ВГТУ

29 августа 2018 года протокол № 1

Председатель, к.т.н., доцент

  
подпись

Л.И. Матвеева

**Эксперт**

ООО «ВС-строй»  
(место работы)

Директор  
(занимаемая должность)



/Ильин Д.Б./  
(Ф.И.О.)

