

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Кафедра «Экономика и менеджмент в строительстве»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины
Б1.В.20 «ДОГОВОРНАЯ РАБОТА»

для направления подготовки
38.03.01 «Экономика»

по профилю
«Экономика строительных предприятий и организаций»

Форма обучения – очная

Санкт-Петербург
2026

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономика и менеджмент в строительстве»
Протокол № 6 от «29» января 2026 г.

Заведующий кафедрой

«Экономика и менеджмент в строительстве»
«29» января 2026 г.

А.А. Леонтьев

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП
«29» января 2026 г.

А.А. Леонтьев

1. Цели и задачи дисциплины

Рабочая программа дисциплины «Договорная работа» (Б1.В.20) (далее – дисциплина) составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (далее – ФГОС ВО), утвержденного 12 августа 2020 г., приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 954, , с учетом профессиональных стандартов 16.033 Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства. утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.04.2023 № 410н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29.05.2023 г, регистрационный № 73601), 08.043 Экономист предприятия. утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30.03.2021 № 161н. (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29.04.2021 г, регистрационный № 63289) и 08.036 Специалист по работе с инвестиционными проектами. Настоящий профстандарт действует с 01.03.2025 по 01.03.2031 Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.09.2024 № 497н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24.10.2024 г. № 79885)

Целью изучения дисциплины является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в сфере договорной работы с учетом законодательства РФ в данной сфере, включая анализ проектов договора и разработку экономических статей договора, ведения переговоров, ведения договоров, закрытия этапов договоров.

Для достижения цели дисциплины решаются следующие задачи:

- изучение основ договорного права, включая средства и методы ведения претензионной работы в строительстве;
- изучение требований к подготовке экономических статей договоров подряда на строительство, выполнение отдельных видов и комплексов строительных работ
- изучение требований к подготовке предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
- изучение порядка и способов контроля закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ
- изучение требований к подготовке материалов для рассмотрения претензий
- изучение правил и методов ведения деловых переговоров
- изучение порядка ведения договорной работы
- изучение требований к подготовке экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию
- изучение порядка ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг
- изучение программных средств для сопровождения закупочной и договорной деятельности строительного производства
- изучение требований к порядку взаимодействия с подрядчиками и поставщиками
- формирование у обучающихся умений анализировать тексты проектов договоров подряда
- формирование у обучающихся умений анализировать условия контракта на предмет необходимости проведения дополнительных строительно-монтажных работ и возможности их оплаты
- формирование у обучающихся умений применять правила и методы ведения деловых переговоров с представителями заказчика по обсуждению экономических условий договоров

- формирование у обучающихся умений применять требования к подготовке экономических статей договоров подряда на строительство либо выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ
- формирование у обучающихся умений применять требования к подготовке предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
- формирование у обучающихся умений анализировать своевременность закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ
- формирование у обучающихся умений применять требования к подготовке материалов для рассмотрения претензий
- формирование у обучающихся умений обосновывать претензии к подрядчикам, поставщикам и другим контрагентам в случае необходимости
- формирование у обучающихся умений применять требования к ведению реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг
- формирование у обучающихся умений применять программные средства для сопровождения закупочной и договорной деятельности строительного производства
- получение навыков разработки предложений по экономической части проектов договоров подряда для конкурсных процедур
- получение навыков подготовки экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию
- получение навыков разработки предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
- получение навыков ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг
- получение навыков подготовки материалов для рассмотрения претензий
- получение навыков проведения переговоров с представителями заказчика строительства по обсуждению экономических условий договоров
- получение навыков подготовки экономических статей договоров подряда на строительство либо выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ
- получение навыков оперативного контроля закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Планируемыми результатами обучения по дисциплине (модулю) является формирование у обучающихся компетенций и/или части компетенций. Сформированность компетенций и/или части компетенций оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций.

В рамках изучения дисциплины (модуля) осуществляется практическая подготовка обучающихся к будущей профессиональной деятельности. Результатом обучения по дисциплине является формирования у обучающихся практических навыков

- разработки предложений по экономической части проектов договоров подряда для конкурсных процедур
- проведения переговоров с представителями заказчика строительства по обсуждению экономических условий договоров
- подготовки экономических статей договоров подряда на строительство либо выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ

- подготовки экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию
- разработки предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
- оперативного контроля закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ
- подготовки материалов для рассмотрения претензий
- ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-3 Формирование коммерческих предложений для участия в конкурсных процедурах	
ПК-3.1.6 Знает основы договорного права, включая средства и методы ведения претензионной работы в строительстве	Обучающийся знает: - основы договорного права - средства и методы ведения претензионной работы в строительстве
ПК-3.2.5 Умеет анализировать тексты проектов договоров подряда	Обучающийся умеет: - анализировать тексты проектов договоров подряда
ПК-4 Ведение экономических работ в составе договорной и закупочной деятельности в строительной организации	
ПК-4.1.4 Знает требования к подготовке экономических статей договоров подряда на строительство, выполнение отдельных видов и комплексов строительных работ	Обучающийся знает: - требования к подготовке экономических статей договоров подряда на строительство, выполнение отдельных видов и комплексов строительных работ
ПК-4.1.5 Знает требования к подготовке экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию	Обучающийся знает: - требования к подготовке экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию
ПК-4.1.6 Знает требования к подготовке предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг	Обучающийся знает: - требования к подготовке предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
ПК-4.1.8 Знает порядок и способы контроля закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ	Обучающийся знает: - порядок и способы контроля закрытия этапов договоров, - порядок и способы оплаты поставок - порядок и способы оплаты выполненных субподрядчиками работ
ПК-4.1.9 Знает требования к подготовке материалов для рассмотрения претензий	Обучающийся знает: - требования к подготовке материалов для рассмотрения претензий
ПК-4.1.10 Знает порядок ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг	Обучающийся знает: - порядок ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
	оказания производственных услуг
ПК-4.1.11 Знает правила и методы ведения деловых переговоров	Обучающийся знает: - правила и методы ведения деловых переговоров
ПК-4.1.12 Знает программные средства для сопровождения закупочной и договорной деятельности строительного производства	Обучающийся знает: - программные средства для сопровождения закупочной и договорной деятельности строительного производства
ПК-4.2.7 Умеет анализировать условия контракта на предмет необходимости проведения дополнительных строительно-монтажных работ и возможности их оплаты	Обучающийся умеет: - анализировать условия контракта на предмет необходимости проведения дополнительных строительно-монтажных работ и возможности их оплаты
ПК-4.2.9 Умеет применять правила и методы ведения деловых переговоров с представителями заказчика по обсуждению экономических условий договоров	Обучающийся умеет: - применять правила и методы ведения деловых переговоров с представителями заказчика по обсуждению экономических условий договоров
ПК-4.2.10 Умеет применять требования к подготовке экономических статей договоров подряда на строительство либо выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ	Обучающийся умеет: - применять требования к подготовке экономических статей договоров подряда на строительство - применять требования к подготовке экономических статей договоров подряда на выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ
ПК-4.2.12 Умеет применять требования к подготовке предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг	Обучающийся умеет: - применять требования к подготовке предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
ПК-4.2.14 Умеет анализировать своевременность закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ	Обучающийся умеет: - анализировать своевременность закрытия этапов договоров, - анализировать своевременность оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ
ПК-4.2.15 Умеет применять требования к подготовке материалов для рассмотрения претензий	Обучающийся умеет: - применять требования к подготовке материалов для рассмотрения претензий
ПК-4.2.16 Умеет применять требования к ведению реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг	Обучающийся умеет: - применять требования к ведению реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг
ПК-4.2.17 Умеет применять программные средства для сопровождения закупочной и договорной деятельности строительного производства	Обучающийся умеет: - применять программные средства для сопровождения закупочной и договорной деятельности строительного производства

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-4.3.3 Владеет навыками разработки предложений по экономической части проектов договоров подряда для конкурсных процедур	Обучающийся имеет навыки: - разработки предложений по экономической части проектов договоров подряда для конкурсных процедур
ПК-4.3.4 Владеет навыками проведения переговоров с представителями заказчика строительства по обсуждению экономических условий договоров	Обучающийся владеет: - навыками проведения переговоров с представителями заказчика строительства по обсуждению экономических условий договоров
ПК-4.3.5 Владеет навыками подготовки экономических статей договоров подряда на строительство либо выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ	Обучающийся владеет: - навыками подготовки экономических статей договоров подряда на строительство - навыками подготовки экономических статей договоров подряда на выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ
ПК-4.3.6 Владеет навыками подготовки экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию	Обучающийся имеет навыки: - подготовки экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию
ПК-4.3.7 Владеет навыками разработки предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг	Обучающийся имеет навыки: - разработки предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительно-монтажных работ и оказание производственных услуг
ПК-4.3.9 Владеет навыками оперативного контроля закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ	Обучающийся владеет: - навыками оперативного контроля закрытия этапов договоров, - навыками оперативного контроля оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ
ПК-4.3.10 Владеет навыками подготовки материалов для рассмотрения претензий	Обучающийся имеет навыки: - подготовки материалов для рассмотрения претензий
ПК-4.3.11 Владеет навыками ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг	Обучающийся имеет навыки: - навыками ведения реестра договоров подряда и поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг
ПК-5 Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов в процессе строительного производства	
ПК-5.1.3 Знает требования к порядку взаимодействия с подрядчиками и поставщиками	Обучающийся знает: - требования к порядку взаимодействия с подрядчиками и поставщиками

Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-5.2.5 Умеет обосновывать претензии к подрядчикам, поставщикам и другим контрагентам в случае необходимости	Обучающийся умеет: - обосновывать претензии к подрядчикам, поставщикам и другим контрагентам в случае необходимости
ПК-8 Расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации	
ПК-8.1.3 Знать порядок ведения договорной работы	Обучающийся знает: - порядок ведения договорной работы

3. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Модули	
		Модуль 1 (7 семестр)	Модуль 1 (8 семестр)
Контактная работа (по видам учебных занятий) В том числе:	124	64	60
– лекции (Л)	52	32	20
– практические занятия (ПЗ)	72	32	40
– лабораторные работы (ЛР)	-	-	-
Самостоятельная работа (СРС) (всего)	160	80	80
Контроль	40	36	4
Форма контроля (промежуточной аттестации)	Экзамен, курсовой проект, Зачет	Экзамен, курсовой проект	Зачет
Общая трудоемкость: час / з.е.	324/9	180 / 5	144/4

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины и содержание рассматриваемых вопросов

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Индикаторы достижения компетенций
1	Раздел 1. Понятие и роль договорной работы. Создание договорных инструментов	Лекция 1 -2. Понятие и роль договорной работы в строительстве. (4 часа)	ПК-3.1.6
		Лекция 3-6. Создание договорных инструментов (6 час.)	ПК-3.1.6
		Лекция 7-8. Экономические статьи договоров и дополнительных соглашений	ПК 4.1.4 ПК 4.1.6. ПК-4.3.6 ПК-4.3.7

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Индикаторы достижения компетенций
		Лекция 9. Переговоры как этап договорной работы	ПК-4.1.11 ПК-4.2.9
		Практическое занятие 1. Определение императивных и диспозитивных норм договора	ПК-3.2.5
		Практические занятия 2-4 Определение вырабатываемых условий договора строительного подряда, дополнительных соглашений - расчет цены договора строительного подряда и определение других экономических статей договора (6 час.)	ПК-4.2.10 ПК-4.3.5 ПК-4.3.6
		Практическое занятие 5-6. Анализ условий контракта (4час.)	ПК-3.2.5 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 7. Анализ договоров на предмет необходимости дополнительных работ и их оплаты	ПК-4.2.7 ПК-4.3.7 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 8. Составление планов проведения совещаний, переговоров, бесед	ПК-4.2.9 ПК-4.3.4
		Практическое занятие 9. Переговоры-инструмент урегулирования проблемы	ПК-4.2.9 ПК-4.3.4 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 10-12. Закрытие этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ (6 часов)	ПК-4.3.9 ПК-5.1.3
		Самостоятельная работа: Изучить - Гражданский Кодекс часть 2. Федеральный закон от 26.01.1996 № 14-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.12.1995)- Главу 38. - Нормирование продолжительности строительства зданий и сооружений. МДС 12-43.2008. – М., 2008. - Курсовой проект	ПК 4.1.4 ПК 4.1.6. ПК-4.2.10 ПК-4.3.5
2	Раздел 2. Содержание договорной работы. Организация и управление договорной работой	Лекция 10 Содержание договорной работы (4 час.)	ПК-8.1.3
		Лекция 11-12 Организация, управление, контроль и регулирование договорной работы (4 час.)	ПК-4.3.11 ПК-8.1.3
		Лекция 13-14. Порядок и способы контроля закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ (4 час.)	ПК-4.1.8 ПК-5.1.3
		Лекция 15-16. Дополнительные соглашения.	ПК-4.2.7
		Практическое занятие 13-14. Определение экономических статей договора поставки, дополнительных соглашений и планирование сроков выполнения (6 часов)	ПК-4.2.12 ПК-4.3.6 ПК-4.3.7 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 15-16. Анализ своевременность закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных работ	ПК-4.2.14 ПК-5.1.3

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Индикаторы достижения компетенций
		Самостоятельная работа: Изучить - Гражданский Кодекс часть 2. Федеральный закон от 26.01.1996 № 14-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.12.1995)- Главу 38. - Курсовой проект	ПК-4.2.12
3	Раздел 3. Претензионная работа	Лекция 1-2. Претензионная работа организации	ПК-3.1.6 ПК-4.2.15 ПК-5.1.3
		Лекция 3-4. Правовые основы претензионной работы	ПК-3.1.6 ПК-4.2.15 ПК-5.1.3
		Лекция 5-6. Требования к подготовке материалов для рассмотрения претензий	ПК-4.1.9 ПК-4.2.15 ПК-5.1.3
		Лекция 7-8 Регистрация и учет договоров, подготовка материалов для рассмотрения претензий	ПК-3.2.5 ПК-4.3.11 ПК-5.1.3
		Лекция 9-10 Обоснование претензии	ПК-5.1.3 ПК-5.2.5
		Практическое занятие 1-2. Регистрация и учет договоров, подготовки материалов для рассмотрения претензий	ПК-3.2.5 ПК-4.3.11 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 3-5 Обоснование претензии к подрядчикам	ПК-5.2.5 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 6-8. Обоснование претензии к поставщикам и другим контрагентам	ПК-5.2.5 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 9-11. Подготовки материалов для рассмотрения претензий	ПК-4.2.15 ПК-4.3.10 ПК-5.1.3
		Практическое занятие 12-13. Оформление ответов на претензию заказчика	ПК-3.1.6 ПК-4.2.15
		Практическое занятие 13-15. Оформление искового заявления	ПК-3.1.6 ПК-4.2.15
		Практическое занятие 16-19 Международный опыт урегулирования споров	ПК-3.1.6
		Практическое занятие 20. Итоговое тестирование	ПК-3.1.6 ПК-4.1.9 ПК-4.2.15 ПК-5.2.5

5.2. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СРС	Всего
1	2	3	4	5	6	7
Модуль 1 (7 семестр)						
1	Понятие и роль договорной работы. Создание договорных инструментов	16	16		40	72

2	Содержание договорной работы. Организация и управление договорной работой	16	16		40	72
	Итого (модуль 1)	32	32		80	180
Контроль						36
Модуль 1 (8 семестр)						
3	Претензионная работа	20	40	-	80	144
	Итого (модуль 2)	20	40	-	80	144
Контроль						4
Всего (общая трудоемкость, час.)						324

6. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные материалы по дисциплине является неотъемлемой частью рабочей программы и представлены отдельным документом, рассмотренным на заседании кафедры и утвержденным заведующим кафедрой.

7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Порядок изучения дисциплины следующий:

1. Освоение разделов дисциплины производится в порядке, приведенном в разделе 5 «Содержание и структура дисциплины». Обучающийся должен освоить все разделы дисциплины, используя методические материалы дисциплины, а также учебно-методическое обеспечение, приведенное в разделе 8 рабочей программы.

2. Для формирования компетенций обучающийся должен представить выполненные задания, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, предусмотренные текущим контролем успеваемости (см. оценочные материалы по дисциплине).

3. По итогам текущего контроля успеваемости по дисциплине, обучающийся должен пройти промежуточную аттестацию (см. оценочные материалы по дисциплине).

8. Описание материально-технического и учебно-методического обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы по дисциплине

8.1. Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой бакалавриата, укомплектованные специализированной учебной мебелью и оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: настенным экраном (стационарным или переносным), маркерной доской и (или) меловой доской, мультимедийным проектором (стационарным или переносным).

Все помещения, используемые для проведения учебных занятий и самостоятельной работы, соответствуют действующим санитарным и противопожарным нормам и правилам.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

8.2. Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

Перечень лицензионных программ представлен на внутреннем портале ФГБОУ ВО ПГУПС по адресу <http://eaisu.pgups.edu.mps/info/prog/>

8.3. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к информационным справочным системам:

- Электронно-библиотечная система издательства «Лань». [Электронный ресурс]. – URL: <https://e.lanbook.com/> — Режим доступа: для авториз. пользователей;
- Электронно-библиотечная система ibooks.ru («Айбукс»). – URL: <https://>

ibooks.ru / — Режим доступа: для авториз. пользователей;

– Электронная библиотека ЮРАЙТ. – URL: <https://urait.ru/>– Режим доступа: для авториз. пользователей;

– Единое окно доступа к образовательным ресурсам - каталог образовательных интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования». – URL: <http://window.edu.ru/> – Режим доступа: свободный.

– Словари и энциклопедии. – URL: <http://academic.ru/> – Режим доступа: свободный.

– Научная электронная библиотека "КиберЛенинка" - это научная электронная библиотека, построенная на парадигме открытой науки (Open Science), основными задачами которой является популяризация науки и научной деятельности, общественный контроль качества научных публикаций, развитие междисциплинарных исследований, современного института научной рецензии и повышение цитируемости российской науки. – URL: <http://cyberleninka.ru/> — Режим доступа: свободный;

– Нормативно-правовая база КонсультантПлюс/ Некоммерческая интернет-версия [Электронный ресурс]-Режим доступа: <http://base.consultant.ru/>, свободный;

– Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации [Электронный ресурс]-Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>, свободный.

8.4. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к информационным справочным системам:

– Национальный Открытый Университет "ИНТУИТ". Бесплатное образование. [Электронный ресурс]. – URL: <https://intuit.ru/> – Режим доступа: свободный.

8.5. Перечень печатных и электронных изданий, используемых в образовательном процессе:

- Договорная работа: учебное пособие / С.Г. Опарин; ФБГОУ ВПО ПГУПС. - Санкт-Петербург: ФБГОУ ВПО ПГУПС, 2014. – 85 с.

- Федеральный закон "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" от 05.04.2013 N 44-ФЗ (последняя редакция)

- Федеральный закон "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" от 18.07.2011 N 223-ФЗ (последняя редакция)

– Гражданский Кодекс часть 1. Федеральный закон от 30.11.1994 № 51-ФЗ (принят ГД ФС РФ 21.10.1994).

– Гражданский Кодекс часть 2. Федеральный закон от 26.01.1996 № 14-ФЗ (принят ГД ФС РФ 22.12.1995).

– Положение о подрядных торгах в РФ. Распоряжение Государственного комитета РФ по управлению государственным имуществом № 660-р/18-7. - М., 1993.

– МДС 80-12.2000 Методические рекомендации по разработке условий (требований) инвестора (заказчика) при подготовке подрядных торгов.

– МДС 80-4.2000 Методические рекомендации по подготовке тендерной документации при проведении подрядных торгов.

– Нормирование продолжительности строительства зданий и сооружений. МДС 12-43.2008. – М., 2008.

– Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений. СНиП 1.04.03–85*. – М., 1985.

– Сборники укрупненных показателей стоимости строительства (УПСС)

– «Ценообразование и сметное нормирование в строительстве». Журнал Регионального центра по ценообразованию в строительстве Санкт-Петербурга.

8.6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», используемых в образовательном процессе:

- Российская государственная библиотека [Электронный ресурс]-Режим доступа: <http://nlr.ru/>, свободный;
- Российская национальная библиотека [Электронный ресурс]-Режим доступа: <http://rsl.ru/>, свободный;
- Государственная публичная научно-техническая библиотека [Электронный ресурс]-Режим доступа: <http://gpntb.ru/>, свободный;
- Сервер органов государственной власти Российской Федерации [Электронный ресурс]-Режим доступа: <http://gov.ru/>, свободный;
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU/ Российский информационно-аналитический портал [Электронный ресурс]. <http://eLibrary.ru/> — Режим доступа: свободный;
- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации [Электронный ресурс]: <http://docs.cntd.ru/> — Режим доступа: свободный;
- Нормативно-правовая база Консультант Плюс / Некоммерческая интернет-версия [Электронный ресурс]: <http://base.consultant.ru/> — Режим доступа: свободный;
- Научно-техническая библиотека ПГУПС [Электронный ресурс]. <http://library.pgups.ru/> – Режим доступа: для авториз. пользователей;
- Министерство экономического развития Российской Федерации [Электронный ресурс]. – URL: <http://www.economy.gov.ru> – Режим доступа: свободный;
- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации – URL: <http://docs.cntd.ru/> – Режим доступа: свободный;
- Личный кабинет обучающегося [Электронный ресурс]. <https://my.pgups.ru/>. – Режим доступа: для авториз. пользователей;
- Электронная информационно-образовательная среда [Электронный ресурс]. <http://sdo.pgups.ru> – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Разработчик рабочей программы, доцент
29 января 2026 г.

Н.А. Половникова