

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
	на соответствие нормативно-техническим документам	документам Уметь: (У-3) оценивать технические и технологические решения в сфере промышленного и гражданского строительства на соответствие нормативно-техническим документам Владеть: (В-3) методами оценки технических и технологических решений в сфере промышленного и гражданского строительства на соответствие нормативно-техническим документам
ПКС-2. Способность организовывать и проводить работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	ПКС-2.1. Выбор нормативно-методических документов, регламентирующих проведение обследований (испытаний) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-4) нормативно-методические документы, регламентирующие проведение обследований (испытаний) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-4) оценивать нормативно-методические документы, регламентирующие проведение обследований (испытаний) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-4) методами оценки нормативно-методические документы, регламентирующие проведение обследований (испытаний) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-2.2. Выбор и систематизация информации о здании (сооружении), в том числе проведение документального исследования	Знать: (З-5) информацию о здании (сооружении), в том числе проведение документального исследования
		Уметь: (У-5) выбирать и систематизировать информацию о здании (сооружении), в том числе проведение документального исследования
		Владеть: (В-5) информации о здании (сооружении), в том числе проведение документального исследования
	ПКС-2.3. Выполнение обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-6) порядок выполнения обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-6) выполнять обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-6) методами выполнения обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-2.4. Обработка результатов обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-7) порядок обработки результатов обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-7)

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
		оценивать обработку результатов обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-7) методами оценки показателей обработки результатов обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-2.5. Составление проекта отчета по результатам обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-8) порядок составления проекта отчета по результатам обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-8) составлять проект отчета по результатам обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-8) навыками составления проекта отчета по результатам обследования (испытания) строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-2.6. Контроль соблюдения требований охраны труда при обследованиях (испытаниях) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-9) порядок контроля соблюдения требований охраны труда при обследованиях (испытаниях) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-9) оценивать порядок контроля соблюдения требований охраны труда при обследованиях (испытаниях) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-9) методами оценки порядка контроля соблюдения требований охраны труда при обследованиях (испытаниях) строительных конструкций здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3. Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-10) исходную информацию для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-10) выбирать исходную информацию для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-10) навыками выбора исходной информации для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Знать: (З-11) нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-11)

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
		выбирать нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-11) навыками выбора нормативно-технических документов, устанавливающих требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.3. Готовит техническое задание на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-12) порядок подготовки технического задания на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-12) подготавливать техническое задание на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-12) навыками подготовки технического задания на разработку раздела проектной документации здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.4. Определяет основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения	Знать: (З-13) основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения
		Уметь: (У-13) определять основные параметры объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения
		Владеть: (В-13) методами определения основных параметров объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения
	ПКС-3.5. Выбирает вариант конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием	Знать: (З-14) варианты конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием
		Уметь: (У-14) выбирать варианты конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием
		Владеть: (В-14) методами выбора варианта конструктивного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с техническим заданием

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
	ПКС-3.6. Назначает основные параметры строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-15) назначение основных параметров строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-15) назначать основные параметры строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-15) методами назначения основных параметров строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.7. Корректирует основные параметры по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-16) корректировку основных параметров по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-16) корректировать основные параметры по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-16) методами корректировки основных параметров по результатам расчетного обоснования строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.8. Оформляет текстовую и графическую часть проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-17) порядок оформления текстовой и графической части проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-17) оформлять текстовую и графическую часть проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-17) методами оформления текстовой и графической части проекта здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-3.9. Представляет и защищает результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-18) порядок защиты результатов работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-18) защищать результаты работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-18) методами защиты результатов работ по архитектурно-строительному проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
ПКС-4. Способность проводить расчетное обоснование и конструирование строительных конструкций зданий и сооружений промышленного и граждан-	ПКС-4.1. Выбирает исходную информацию и нормативно-технические документы для выполнения расчетного обоснования проектного решения	Знать: (З-19) исходную информацию и нормативно-техническую документацию для выполнения расчетного обоснования проектных решений здания (сооружения) промышленного и граждан-

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
данского назначения	здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	данского назначения
		Уметь: (У-19) выбирать исходную информацию и нормативно-техническую документацию для выполнения расчётного обоснования проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-19) навыками выбора исходной информации и нормативно-технических документов для выполнения расчётного обоснования проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-4.2. Выбирает нормативно-технические документы, устанавливающие требования к расчетному обоснованию проектного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-20) нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к расчётному обоснованию проектного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-20) выбирать нормативно-техническую документацию, устанавливающую требования к расчётному обоснованию проектного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-20) навыками выбора нормативно-технических документов, устанавливающих требования к расчётному обоснованию проектного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-4.3. Собирает нагрузки и воздействия на здание (сооружение) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-21) виды нагрузок и воздействий на здание (сооружение) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-21) собирать нагрузки и воздействия на здание (сооружение) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-21) навыками сбора нагрузок и воздействий на здание (сооружение) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-4.4. Выбирает методику расчетного обоснования проектного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-22) методики расчётного обоснования проектного решения конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-22) применять методики расчётного обоснования проектного решения конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-22) навыками выбора методик расчётного обоснования проектного решения конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-4.5. Выбирает параметры расчетной схемы здания (сооружения), строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и	Знать: (З-23) параметры расчетной схемы здания (сооружения), строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
	гражданского назначения	Уметь: (У-23) выбирать параметры расчетной схемы здания (сооружения), строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-23) способом выбора параметров расчетной схемы здания (сооружения), строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-4.6. Выполняет расчеты строительной конструкции, основания здания (сооружения) по первой, второй группам предельных состояний	Знать: (З-24) порядок выполнения расчетов строительной конструкции, здания (сооружения), основания по первой, второй группам предельных состояний
		Уметь: (У-24) выполнять расчеты строительных конструкций, здания (сооружения), основания по первой, второй группам предельных состояний
		Владеть: (В-24) методами выполнения расчетов строительной конструкции, здания (сооружения), основания по первой, второй группам предельных состояний
	ПКС-4.7. Конструирует и графически оформляет проектную документацию на строительную конструкцию здания (сооружения)	Знать: (З-25) порядок конструирования и графическое оформление проектной документации на строительную конструкцию
		Уметь: (У-25) конструировать и графически оформлять проектную документацию на строительную конструкцию
		Владеть: (В-25) методами конструирования и графическое оформление проектной документации на строительную конструкцию
	ПКС-4.8. Представляет и защищает результаты работ по расчетному обоснованию и конструированию строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-26) порядок защиты результатов работ по расчетному обоснованию и конструированию строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-26) защищать результаты работ по расчетному обоснованию и конструированию строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-26) способами защиты результатов работ по расчетному обоснованию и конструированию строительной конструкции здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
ПКС-5. Способность выполнять работы по организационно-технологическому проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	ПКС-5.1. Выбирает исходную информацию и нормативно-технические документы для организационно-технологического проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-27) исходную информацию и нормативно-техническую документацию для организационно-технологического проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-27) выбирать исходную информацию и нормативно-техническую документацию для организационно-технологического проектирования зда-

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
		ния (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-27) методами выбора исходной информации и нормативно-технических документов для организационно-технологического проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-5.2. Выбирает организационно-технологическую схему возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Знать: (З-28) организационно-технологические схемы возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
		Уметь: (У-28) выбирать организационно-технологические схемы возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
		Владеть: (В-28) методами выбора организационно-технологической схемы возведения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
	ПКС-5.3. Разрабатывает календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Знать: (З-29) календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
		Уметь: (У-29) разрабатывать календарный план строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
		Владеть: (В-29) методами разработки календарного плана строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
	ПКС-5.4. Определяет потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства	Знать: (З-30) потребность строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства
		Уметь: (У-30) определять потребность строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства
		Владеть: (В-30) методами определения потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах в составе проекта организации строительства
	ПКС-5.5. Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства	Знать: (З-31) строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
		Уметь: (У-31) разрабатывать строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
		назначения в составе проекта организации строительства
		Владеть: (В-31) методами разработки строительного генерального плана основного периода строительства здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в составе проекта организации строительства
	ПКС-5.6. Представляет и защищает результаты работ по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-32) порядок представления и защиты результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-32) представлять и защищать результаты по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения Владеть: (В-32) методами представления и защиты результатов по организационно-технологическому проектированию здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
ПКС-6. Способность организовывать производство строительного-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского строительства	ПКС-6.1. Оценивает комплектность исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительного-монтажных работ	Знать: (З-33) комплектность исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительного-монтажных работ
		Уметь: (У-33) оценивать комплектность исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительного-монтажных работ
		Владеть: (В-33) методами оценки комплектности исходно-разрешительной и рабочей документации для выполнения строительного-монтажных работ
	ПКС-6.2. Составляет график производства строительного-монтажных работ в составе проекта производства работ	Знать: (З-34) порядок составления графика производства строительного-монтажных работ в составе проекта производства работ
		Уметь: (У-34) составлять график производства строительного-монтажных работ в составе проекта производства работ
		Владеть: (В-34) методами составления графика производства строительного-монтажных работ в составе проекта производства работ
	ПКС-6.3. Разрабатывает схему организации работ на участке строительства в составе проекта производства работ	Знать: (З-35) схемы организации работ на участке строительства в составе проекта производства работ
		Уметь: (У-35) разрабатывать схемы организации работ на участке строительства в составе проекта производства работ
		Владеть: (В-35) методами разработки схем организации работ на участке строительства в составе проекта производства работ
	ПКС-6.4. Составляет сводную ведомость потребности в материально-технических и трудовых ресурсах	Знать: (З-36) порядок составления сводной ведомости потребности в материально-технических и трудовых ресурсах

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
		Уметь: (У-36) составлять сводные ведомости потребности в материально-технических и трудовых ресурсах
		Владеть: (В-36) методами составления сводной ведомости потребности в материально-технических и трудовых ресурсах
	ПКС-6.5. Составляет план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства	Знать: (З-37) порядок составления плана мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства
		Уметь: (У-37) составлять план мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства
		Владеть: (В-37) методами составления плана мероприятий по соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды на участке строительства
	ПКС-6.6. Разрабатывает строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ	Знать: (З-38) порядок разработки строительного генерального плана основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ
		Уметь: (У-38) разрабатывать строительный генеральный план основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ
		Владеть: (В-38) методами разработки строительного генерального плана основного периода строительства здания (сооружения) в составе проекта производства работ
	ПКС-6.7. Разрабатывает технологическую карту производства строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-39) порядок разработки технологической карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-39) разрабатывать технологические карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-39) методами разработки технологической карты на производство строительно-монтажных работ при возведении здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-6.8. Оформляет исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ	Знать: (З-40) порядок оформления исполнительной документации на отдельные виды строительно-монтажных работ
		Уметь: (У-40) оформлять исполнительную документацию на отдельные виды строительно-монтажных работ
		Владеть: (В-40) методами оформления исполнительной документации на отдельные виды строительно-

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
	ПКС-6.9. Составляет схему операционного контроля качества строительно-монтажных работ	монтажных работ
		Знать: (З-41) порядок составления схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ
		Уметь: (У-41) составлять схемы операционного контроля качества строительно-монтажных работ
		Владеть: (В-41) методами составления схем операционного контроля качества строительно-монтажных работ
ПКС-7. Способность осуществлять организационно-техническое (технологическое) сопровождение и планирование строительно-монтажных работ в сфере промышленного и гражданского назначения	ПКС-7.1. Составляет план работ подготовительного периода	Знать: (З-42) порядок составления плана работ подготовительного периода
		Уметь: (У-42) составлять план работ подготовительного периода
		Владеть: (В-42) методами составления плана работ подготовительного периода
	ПКС-7.2. Определяет функциональные связи между подразделениями проектной (строительно-монтажной) организации	Знать: (З-43) функциональную связь между подразделениями проектной (строительно-монтажной) организации
		Уметь: (У-43) определять функциональную связь между подразделениями проектной (строительно-монтажной) организации
		Владеть: (В-43) методами определения функциональной связи между подразделениями проектной (строительно-монтажной) организации
	ПКС-7.3. Выбирает метод производства строительно-монтажных работ	Знать: (З-44) методы производства строительно-монтажных работ
		Уметь: (У-44) выбирать методы производства строительно-монтажных работ
		Владеть: (В-44) методами производства строительно-монтажных работ
	ПКС-7.4. Составляет план мероприятий по обеспечению безопасности на строительной площадке, соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Знать: (З-45) план мероприятий по обеспечению безопасности на строительной площадке, соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды
		Уметь: (У-45) составлять план мероприятий по обеспечению безопасности на строительной площадке, соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды
		Владеть: (В-45) методами составления плана мероприятий по обеспечению безопасности на строительной площадке, соблюдению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды
	ПКС-7.5. Составляет графики потребности в трудовых, материально-	Знать: (З-46) график потребности в трудовых, материально-технических ресурсах по объекту промышлен-

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
	технических ресурсах по объекту промышленного и гражданского назначения при выполнении строительно-монтажных работ	ного и гражданского назначения при выполнении строительно-монтажных работ
		Уметь: (У-46) составлять график потребности в трудовых, материально-технических ресурсах по объекту промышленного и гражданского назначения при выполнении строительно-монтажных работ
		Владеть: (В-46) методами составления графиков потребности в трудовых, материально-технических ресурсах по объекту промышленного и гражданского назначения при выполнении строительно-монтажных работ
	ПКС-7.6. Оформляет оперативный план строительно-монтажных работ	Знать: (З-47) порядок составления оперативного плана строительно-монтажных работ
		Уметь: (У-47) составлять оперативный план строительно-монтажных работ
		Владеть: (В-47) методами составления оперативного плана строительно-монтажных работ
ПКС-8. Способность проводить технико-экономическую оценку зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПКС-8.1. Выбирает исходную информацию и нормативно-технические документы для выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-48) исходную информацию и нормативно-техническую документацию для выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-48) выбирать исходную информацию и нормативно-техническую документацию для выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-48) методами выбора исходной информации и нормативно-технических документов для выполнения технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-8.2. Определяет стоимость проектируемого здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения по укрупненным показателям	Знать: (З-49) определение стоимости проектируемого здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения по укрупненным показателям
		Уметь: (У-49) определять стоимость проектируемого здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения по укрупненным показателям
		Владеть: (В-49) методами определения стоимости проектируемого здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения по укрупненным показателям
	ПКС-8.3. Оценивает технико-экономические показатели проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-50) основные технико-экономические показатели проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-50) оценивать основные технико-экономические показатели проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
1	2	3
	ПКС-8.4. Составляет сметную документацию на строительство здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Владеть: (В-50) методами оценки основных технико-экономических показателей проектных решений здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Знать: (З-51) составление сметной документации на строительство здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-51) составлять сметную документацию на строительство здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-51) методами составления сметной документации на строительство здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
	ПКС-8.5. Выбирает меры по борьбе с коррупцией при проведении технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения	Знать: (З-52) меры по борьбе с коррупцией при проведении технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Уметь: (У-52) выбирать меры по борьбе с коррупцией при проведении технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения
		Владеть: (В-52) методами выбора меры по борьбе с коррупцией при проведении технико-экономической оценки здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения

4. Общая трудоемкость практики

составляет 9 зачетных единиц, 324 часа

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет с оценкой 8 семестр

Очно-заочная форма обучения: зачет с оценкой А семестр

Заочная форма обучения: Не реализуется

Лист согласования

Внутренний документ "Преддипломная_2023_08.03.01_ПГСб"

Документ подготовил: Бай Владимир Федорович

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат
	Директор института	Набоков Александр Валерьевич		Согласовано
	Специалист 1 категории		Радичко Диана Викторовна	Согласовано