

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

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

по производственной практике

Б2.П.В.1 «ИСПОЛНИТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА»

для направления

08.03.01 «Строительство»

по профилю «Промышленное и гражданское строительство»

Санкт-Петербург
2023

1. Планируемые результаты прохождения практики, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы

Планируемые результаты прохождения практики, обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы приведены в разделе 2 программы.

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих индикаторы достижения компетенций в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы

Перечень материалов, необходимых для оценки индикатора достижения компетенций, приведен в таблице 2.

Т а б л и ц а 2.

Для очной и очно-заочной форм обучения

Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения	Материалы, необходимые для оценки индикатора достижения компетенции
ПК-1 Согласование с заказчиками перечня и состава исходно-разрешительной документации на проектирование объектов капитального строительства и подготовка договоров на проектные работы		
ПК-1.1.1 Знает нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности	Обучающийся <i>знает</i> в рамках прохождения производственной практики: - основные правовые и нормативные документы в области обеспечения градостроительной и проектной деятельности; - практику применения основных нормативных документов.	Вопросы к экзамену №1-8, 10, 11, 14-46 Разделы отчета
ПК-1.1.3 Знает систему проектной документации для строительства, основные требования к проектной и рабочей документации	Обучающийся <i>знает</i> в рамках прохождения производственной практики: - систему проектной документации для строительства; - основные требования, предъявляемые к проектной и рабочей документации	Вопросы к экзамену №1-46 Разделы отчета
ПК-1.1.4 Знает порядок согласования, структуру и форму технического задания на проектирование объекта капитального строительства, порядок подготовки и правила оформления договора на проектные работы, порядок согласования с заказчиком и реализации научно-технического состояния, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, внесения в них изменений, а также подго-	Обучающийся <i>знает</i> в рамках прохождения производственной практики: - основные действующие документы по разработке и оформлению технической документации в области обеспечения градостроительной и проектной деятельности; - порядок подготовки и правила оформления договора на проектные работы; - порядок согласования с заказчиком и реализации научно-технического состояния, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;	Вопросы к экзамену №1-8 Разделы отчета

товки предложений по составу и содержанию технического задания на разработку специальных технических условий	- порядок подготовки предложений по составу и содержанию технического задания на разработку специальных технических условий	
ПК-1.3.1 Имеет навыки согласования заданий на подготовку проектной документации объекта капитального строительства и договора на проектные работы, технических заданий и программ инженерных изысканий, программы научно-технического сопровождения, мониторинга технического состояния, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, внесения изменений, подготовки предложений по составу и содержанию технического задания на разработку специальных технических условий, а также контроля своевременности и полноты предоставления заказчиком исходных данных для проектирования объекта капитального строительства	Обучающийся <i>имеет навыки</i> в рамках прохождения производственной практики: - с учетом установленной процедуры согласовывать задания на подготовку проектной документации объекта капитального строительства и договора на проектные работы, технические задания и программы инженерных изысканий, программы научно-технического сопровождения, мониторинга технического состояния, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, внесения в них изменений; - с учетом установленной процедуры подготавливать предложения по составу и содержанию технического задания на разработку специальных технических условий, а также контроля своевременности предоставления заказчиком исходных данных для проектирования	Вопросы к экзамену №1-8 Разделы отчета
ПК-1.3.2 Имеет навыки формирования перечня нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности, применяемых при подготовке проектной документации	Обучающийся <i>имеет навыки</i> : - при подготовке проектной документации формировать перечень нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1-8 Разделы отчета
ПК-2 Подготовка организационно-распорядительной документации по объектам капитального строительства		
ПК-2.1.1 Знает состав разделов проектной документации и требования к их содержанию	Обучающийся <i>знает</i> : - состав разделов проектной документации и требования к их содержанию в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1-8 Разделы отчета
ПК-2.1.2 Знает порядок и правила составления и оформления графиков проектирования	Обучающийся <i>знает</i> : - порядок и правила составления и оформления графиков проектирования в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1-8 Разделы отчета
ПК-2.1.3 Знает требования к квалификации разработчиков разделов проектной документации, порядок и правила формирования предложений по составу разработчиков разделов проектной документации, порядок и способы распределения заданий между разработчиками по разделам и	Обучающийся <i>знает</i> в рамках прохождения производственной практики: - требования , предъявляемые к квалификации разработчиков разделов проектной документации; - порядок и правила формирования предложений по составу разработчиков разделов проектной документации; - порядок и способы распределения зада-	Вопросы к экзамену №1, 35, 36 Разделы отчета

частям проектной и рабочей документации	ний между разработчиками по разделам и частям проектной и рабочей документации	
ПК-2.1.4 Знает порядок привлечения субподрядных организаций к проектированию объектов капитального строительства, порядок формирования заданий субподрядным организациям на проектирование объектов капитального строительства	Обучающийся <i>знает</i> в рамках прохождения производственной практики: - порядок привлечения субподрядных организаций к проектированию объектов капитального строительства; - установленный порядок формирования заданий субподрядным организациям на проектирование объектов капитального строительства	Вопрос к экзамену №1 Разделы отчета
ПК-2.3.1 Имеет навыки составления графиков выпуска проектной документации	Обучающийся <i>имеет навыки</i> : - по составлению графиков выпуска проектной документации в рамках прохождения производственной практики	Вопрос к экзамену №35 Разделы отчета
ПК-2.3.2 Имеет навыки разработки предложений по составу разработчиков разделов проектной документации, утверждения и распределения заданий на проектирование объекта капитального строительства	Обучающийся <i>имеет навыки</i> : - разработки предложений по составу разработчиков разделов проектной документации, утверждения и распределения заданий на проектирование между разработчиками по разделам и частям проектной и рабочей документации по рассматриваемому объекту в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №35, 36 Разделы отчета
ПК-2.3.3 Имеет навыки формирования заданий субподрядным организациям на выполнение поручаемых им работ и предоставление необходимых исходных данных	Обучающийся <i>имеет навыки</i> : - формирования заданий субподрядным организациям на выполнение поручаемых им работ и предоставление необходимых исходных данных в соответствии с пунктами оказания услуг, прав и обязанностей сторон, прописанными в договоре на оказание научных, научно-технических, опытно-конструкторских и других услуг в рамках прохождения производственной практики	Вопрос к экзамену №8 Разделы отчета
ПК-3 Контроль разработки и выпуска проектной документации, в том числе ее разделов и частей, и рабочей документации, в том числе основных комплектов рабочих чертежей, прилагаемых документов, сметной документации, для объектов капитального строительства		
ПК-3.1.1 Знает требования технического регламента о безопасности зданий и сооружений	Обучающийся <i>знает</i> : - требования действующего технического регламента о безопасности зданий и сооружений в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1-8, 10, 11, 14-46 Разделы отчета
ПК-3.1.2 Знает порядок контроля разработки проектной документации установленному графику, условиям договора, требованиям нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности, а также требования к порядку проведения нормоконтроля проектной и рабочей документации	Обучающийся <i>знает</i> : - установленный порядок контроля разработки проектной документации установленному графику, условиям договора, требованиям нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности, а также требования к порядку проведения нормоконтроля проектной и рабочей документации в рамках прохождения производственной практики	Вопрос к экзамену №1 Разделы отчета

<p>ПК-3.1.3 Знает порядок и правила прохождения экспертизы проектной документации объекта капитального строительства, порядок внесения изменений в проектную документацию по результатам прохождения экспертизы проектной документации, а также порядок подготовки и удостоверения справки с описанием изменений, внесенных в проектную документацию на основании отрицательного заключения экспертизы проектной документации</p>	<p>Обучающийся <i>знает</i>: - установленный порядок и правила прохождения экспертизы проектной документации объекта капитального строительства, порядок внесения изменений в проектную документацию по результатам прохождения экспертизы проектной документации, а также порядок подготовки и удостоверения справки с описанием изменений, внесенных в проектную документацию на основании отрицательного заключения экспертизы проектной документации в рамках прохождения производственной практики</p>	<p>Вопрос к экзамену №1 Разделы отчета</p>
<p>ПК-3.1.4 Знает методики контроля технического уровня принимаемых проектных, градостроительных и архитектурно-планировочных решений, а также их экономической обоснованности</p>	<p>Обучающийся <i>знает</i>: - существующие методики контроля технического уровня принимаемых проектных, градостроительных и архитектурно-планировочных решений, а также их экономической обоснованности в рамках прохождения производственной практики</p>	<p>Вопрос к экзамену №1 Разделы отчета</p>
<p>ПК-3.1.5 Знает порядок контроля соответствия разработки рабочей документации проектной документацией, заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности</p>	<p>Обучающийся <i>знает</i>: - установленный порядок контроля соответствия разработки рабочей документации проектной документацией, заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности в рамках прохождения производственной практики</p>	<p>Вопрос к экзамену №1 Разделы отчета</p>
<p>ПК-3.1.6 Знает порядок внесения изменений в проектную и рабочую документацию, связанных с введением в действие новых нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, или с учетом фактического состояния строительства</p>	<p>Обучающийся <i>знает</i>: - установленный порядок внесения изменений в проектную и рабочую документацию, связанных с введением в действие новых нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, или с учетом фактического состояния строительства в рамках прохождения производственной практики</p>	<p>Вопрос к экзамену №1 Разделы отчета</p>
<p>ПК-3.1.8 Знает требования нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, регламентирующих осуществление авторского надзора при строительстве и вводе объекта капитального строительства в эксплуатацию</p>	<p>Обучающийся <i>знает</i>: - требования действующих нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, регламентирующих осуществление авторского надзора при строительстве и вводе объекта капитального строительства в эксплуатацию в рамках прохождения производственной практики</p>	<p>Вопросы к экзамену №1, 6, 14-17 Разделы отчета</p>
<p>ПК-3.3.1 Имеет навыки контроля подготовки проектной документации в соответствии с установ-</p>	<p>Обучающийся <i>имеет навыки</i>: - осуществления контроля за подготовкой проектной документации в соответ-</p>	

ленным графиком, условиями договора, требованиями нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности и технико-экономическими показателями	ствии с установленным графиком, условиями договора, требованиями нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности и технико-экономическими показателями в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1, 35, 36, 38 Разделы отчета
ПК-3.3.2 Имеет навыки организации работы по устранению выявленных недостатков в процессе проектирования	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по организации работы по устранению выявленных недостатков в процессе проектирования в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №34-36 Разделы отчета
ПК-3.3.3 Имеет навыки согласования принятых проектных решений	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по согласованию принятых проектных решений рассматриваемого объекта в рамках прохождения производственной практики	Вопрос к экзамену №43 Разделы отчета
ПК-3.3.4 Имеет навыки организации внесения изменений в проектную документацию по результатам проведения экспертизы проектной документации	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по результатам проведения экспертизы проектной документации по организации внесения изменений в проектную документацию в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №10, 18-21, 27-33 Разделы отчета
ПК-3.3.5 Имеет навыки согласования и приемки результатов работ по подготовке проектной документации	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - согласования и приемки результатов работ по подготовке проектной документации в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №22, 24, 39, 40, 41, 43 Разделы отчета
ПК-3.3.6 Имеет навыки утверждения и представления результатов работ по подготовке проектной документации заказчику	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по представлению заказчику результатов работ по подготовке проектной документации в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №22, 24 Разделы отчета
ПК-3.3.7 Имеет навыки контроля соответствия рабочей документации установленным требованиям и удостоверения записи о соответствии	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по контролю соответствия рабочей документации установленным требованиям и удостоверению записи о соответствии в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1, 4, 5, 34 Разделы отчета
ПК-3.3.8 Имеет навыки подготовки предложений о внесении изменений в проектную и рабочую документацию, связанных с введением в действие новых нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности, или с учетом фактического состояния строительства	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по подготовке предложений о внесении изменений в проектную и рабочую документацию, связанных с введением в действие новых нормативных правовых актов и документов системы технического регулирования в градостроительной деятельности, или с учетом фактического состояния строительства в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №1, 35, 36 Разделы отчета
ПК-3.3.9 Имеет навыки контроля осуществления авторского надзора	Обучающийся <i>имеет навыки:</i> - по контролю осуществления авторского надзора за объектами градостроительной деятельности в рамках прохождения производственной практики	Вопросы к экзамену №6, 14-17 Разделы отчета

При прохождении практики обучающийся выполняет индивидуальное задание, выданное руководителем практики от Университета.

По итогам практики обучающимся оформляет отчет по практике с учетом требований индивидуального задания и Методических указаний по прохождению практики.

Примерный перечень тем индивидуальных заданий по практике, примерный план написания отчета по практике и требования к его оформлению, а также описание процедуры промежуточной аттестации по практике приведены в Методических указаниях по прохождению практики.

Материалы для текущего контроля

Для проведения текущего контроля по практике обучающийся должен выполнить следующие задания.

Отчет по практике

Структура отчета по практике, требования к оформлению и примерная тематика индивидуальных заданий представлены в Методических указаниях по прохождению практики, размещенных в ЭИОС ПГУПС (sdo.pgups.ru).

Материалы для промежуточной аттестации

Перечень вопросов к экзамену для очной и очно-заочной форм обучения

Формулировка вопроса	Наименование индикатора
1. Нормативно-технические документы в архитектурно-строительном проектировании и строительстве.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, ПК-1.3.2, ПК-2.1.1, ПК-2.1.2, ПК-2.1.3, НК-2.1.4, НК-3.1.1, НК-3.3.1, НК-3.1.2, НК-3.1.3, НК-3.1.4, НК-3.1.5, НК-3.1.6, НК-3.1.8, НК-3.3.7, НК-3.3.8
2. Состав ПОС.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1
3. Состав ННР.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1
4. Состав разделов проектной документации.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1, НК-3.3.7
5. Состав и порядок разработки плановой документации.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1, НК-3.3.7
6. Сколько стадий разработки проектной документации существует (раскрыть подробно).	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1, НК-3.1.8, НК-3.3.9
7. В сколько этапов составляются планы проектно-изыскательных работ.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1,
8. Задание на проектирование (раскрыть подробно).	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-1.1.4, НК-1.3.1, НК-1.3.2, НК-2.1.1, НК-2.1.2, НК-3.1.1,
9. На что составляется локальная смета.	НК-1.1.3
10. Кем проводится экспертиза проектной документации.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-3.1.1, НК-3.3.4
11. Кем разрабатывается ННР.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-3.1.1
12. Сколько глав содержит сводный сметный расчет (перечислить и раскрыть).	НК-1.1.3
13. На что составляется локальная смета (перечислить и дать пояснения).	НК-1.1.3
14. Чем регламентируется авторский надзор проектной организации.	НК-1.1.1, НК-1.1.3, НК-3.1.1, НК-3.1.8, НК-3.3.9

15. Что осуществляют специалисты проектной организации во время авторского надзора.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.1.8, ПК-3.3.9
16. На основании чего осуществляется авторский надзор.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.1.8, ПК-3.3.9
17. В каких случаях авторский надзор является обязательным.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.1.8, ПК-3.3.9
18. На основании чего, в каких случаях и кем проводится государственная экспертиза проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
19. Что является предметом экспертизы проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
20. Какие экспертизы могут быть проведены в отношении проектной документации зданий и сооружений.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
21. На основании чего проектная документация зданий и сооружений подлежит экспертизе.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
22. Что входит в состав рабочей документации, на основании чего и кем она разрабатывается.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.5, ПК-3.3.6
23. Что из себя представляет техническое задание на проектирование, кем разрабатывается и утверждается. Что не допускается включать в техническое задание. Привести пример технического задания.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
24. С чего начинается предпроектная подготовка строительства.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.5, ПК-3.3.6
25. На основании чего и когда проводятся инженерные изыскания.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
26. Что относят к основным видам изысканий.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
27. На основании чего, в каких случаях проводится негосударственная экспертиза проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
28. На основании чего, в каких случаях и кем проводится государственная экспертиза проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
29. На основании чего, в каких случаях и кем проводится государственная экологическая экспертиза проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.5, ПК-1.1.7, ПК-1.2.3, ПК-1.3.3, ПК-15.3.4
30. Что подлежит государственной экологической экспертизе.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
31. Основные принципы государственной экологической экспертизы.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
32. Основные задачи государственной экологической экспертизы.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
33. В каком случае проводится общественная экологическая экспертиза проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.4
34. Контроль качества исполнения строительно-монтажных работ.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.2, ПК-3.3.7
35. Исполнительная документация. Последовательность ведения исполнительной и приемо-сдаточной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-2.1.3, ПК-2.3.1, ПК-2.3.2, ПК-3.1.1, ПК-3.3.1, ПК-3.3.2, ПК-3.3.8
36. Состав приемо-сдаточной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-2.1.3, ПК-2.3.2, ПК-3.1.1, ПК-3.3.1, ПК-3.3.2, ПК-3.3.8
37. Что может использоваться в качестве дополнительных исходных данных для составления проектной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
38. Что в себя включает проект на строительство объектов жилищно-гражданского назначения.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.1
39. Что в себя включает проект на строительство предприятий, зданий и сооружений производственного назначения.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.9

40. На основании каких показателей составляется проектно-сметная документация.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.9
41. Что относится к специальным разделам проектно-сметной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.9
42. Какие исходные данные ложатся в основу разработки проекта производства работ.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
43. Что входит в состав проектной документации подлежащей утверждению.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1, ПК-3.3.3, ПК-3.3.5
44. Что является основанием для определения сметной стоимости строительства.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
45. Этапы разработки и основные разделы сметной документации.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1
46. Что определяет сметная стоимость.	ПК-1.1.1, ПК-1.1.3, ПК-3.1.1

3. Описание показателей и критериев оценивания индикаторов достижения компетенций, описание шкал оценивания

Показатель оценивания - описание оцениваемых основных параметров процесса или результата деятельности.

Критерий оценивания - признак, на основании которого проводится оценка по показателю.

Шкала оценивания - порядок преобразования оцениваемых параметров процесса или результата деятельности в баллы.

Показатели, критерии и шкала оценивания отчета по практике приведены в таблице 3.

Т а б л и ц а 3

для очной и очно-заочной форм обучения

№ п/п	Материалы, предоставленные для оценки знаний, умений и навыков	Показатель оценивания	Критерии оценивания	Шкала оценивания
1	2	3	4	5
1	Отчет по практике	1. Соответствие структуры отчета установленной структуре	Соответствует	3
			Частично соответствует	1
			Не соответствует	0
		2. Соответствие содержания отчета выданному заданию	Соответствует	3
			Частично соответствует	1
			Не соответствует	0
		3. Степень знания действующей нормативной базы в области проектирования зданий	Достаточное владение знаниями	6-10
			Частичное владение знаниями	1-5
			Незнание действующей нормативной базы	0
		4. Степень понимания структуры проектной документации	Достаточная	7-13
			частичная	1-6
			незнание	0
		5. Глубина проработки выданного индивидуального задания	достаточно проработано	16-30
			частично проработано	1-15
			носят общий характер	0
		6. Оформление списка использованных источников в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018	Соответствует	3
			Частично соответствует	1
			Не соответствует	0
		7. Оформление отчета в соответствии с требованиями ГОСТ	Соответствует	3
			Частично соответствует	1

№ п/п	Материалы, предоставленные для оценки знаний, умений и навыков	Показатель оценивания	Критерии оценивания	Шкала оценивания
			Не соответствует	0
		8. Сроки сдачи отчета	В установленные сроки	5
			С опозданием до недели	3
			С опозданием более недели	0
ИТОГО максимальное количество баллов				70

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания индикаторов достижения компетенций

Процедура оценивания индикаторов достижения компетенций представлена в таблице 4.

Формирование рейтинговой оценки по практике

Т а б л и ц а 4

для очной и очно-заочной форм обучения

Вид контроля	Материалы, необходимые для оценивания	Максимальное количество баллов в процессе оценивания	Процедура оценивания
1. Текущий контроль	Отчет по практике	70	Количество баллов определяется в соответствии с таблицей 3 Допуск к экзамену >50 баллов
2. Промежуточная аттестация	Перечень вопросов к экзамену	30	- получены полные ответы на вопросы - 25.. .30 баллов; - получены достаточно полные ответы на вопросы - 20.24 балла; - получены неполные ответы на вопросы или часть вопросов - 11.19 баллов; - не получены ответы на вопросы или вопросы не раскрыты - 0.10 баллов.
ИТОГО		100	
3. Итоговая оценка	«Отлично» -86-100 баллов «Хорошо» -75-895 баллов «Удовлетворительно» -60-74 балла «Неудовлетворительно» -менее 59 баллов (вкл.)		

Процедура проведения экзамена осуществляется в форме устного ответа на вопросы билета.

Билет на экзамен содержит вопросы из перечня вопросов промежуточной аттестации п.2.

Разработчик оценочных материалов
доцент
12 апреля 2023 г.

Ж. В. Иванова