УТВЕРЖДАЮ Директор ИТИ

_ Н.А. Эклер

27 августа 2025 г.

Паспорт компетенций по основной профессиональной образовательной программе

08.03.01 Строительство (код, наименование направления подготовки (, специальности)

Промышленное и гражданское строительство

(наименование направленности (профиля /специализации)

Очно-заочная

(форма обучения)

2022

(год(-ы) набора в соответствии с учебным планом)

Кафедра	Дисциплина	Блок	Виды	і конт	гроля/с	еместр			Компетенции
			о Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Курсовой проект	Курсовая работа	PITP	
36 Истории	История (история России, всеобщая история)	Б1.О.01	2						УК-1
33	Философия	Б1.О.02	5						УК-1
Гражда нско- правовы х и уголовн о- правовы х дисципл ин									
58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы строительного дела	Б1.О.27		1					УК-1
58 Промы шленног о,	Учебно- исследовательский практикум	Б1.В.09		5					УК-1

		1		1	1	1	
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности		E1 D 10					X71C 1
58	Основы	Б1.В.12	7				УК-1
	предпринимательства						
Промы	в инженерной сфере						
шленног							
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					УК-1
	сдача						
Промы	государственного						
шленног	экзамена						
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					УК-1
	процедуре защиты и						5 10 1
Промы	защита выпускной						
Промы шленног							
шленног	защита выпускной квалификационной						
шленног о,	защита выпускной						
шленног о, граждан	защита выпускной квалификационной						
шленног о, граждан ского	защита выпускной квалификационной						
шленног о, граждан ского строите	защита выпускной квалификационной						
шленног о, граждан ского строите льства и	защита выпускной квалификационной						
шленног о, граждан ского строите льства и техносф	защита выпускной квалификационной						
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	защита выпускной квалификационной						
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	защита выпускной квалификационной						
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	защита выпускной квалификационной работы	ATT 01					
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в	ФТД.01	1				УК-1
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной	ФТД.01	1				
ппенног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-	ФТД.01	1				
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-	ФТД.01	1				
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
ппенног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
ппенног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационно-образовательной	ФТД.01	1				
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационнообразовательной среде						УК-1
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационнообразовательной среде	ФТД.01 Б1.О.04	1				
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	защита выпускной квалификационной работы Основы работы в электронной информационнообразовательной среде						УК-1

шленного, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Коррупционные риски						
ности							
58	Математика	Б1.О.07	3	12			УК-2
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности							
58	Основы	Б1.В.12		7			УК-2
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	предпринимательства в инженерной сфере						
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Деловые коммуникации в инженерной деятельности	Б1.В.ДВ.01. 01		6			УК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Инженерная проектная деятельность	Б1.В.ДВ.01. 02		6			УК-2

58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					УК-2
Промы	сдача государственного						
шленног	экзамена						
о,							
граждан ского							
строите							
льства и							
техносф ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					УК-2
Промы	процедуре защиты и защита выпускной						
шленног	квалификационной						
0,	работы						
граждан ского							
строите							
льства и							
техносф ерной							
безопас							
ности	0	ФТП 02		12			VIII 2
58	Основы проектной деятельности	ФТД.03		12			УК-2
Промы							
шленног							
о, граждан							
ского							
строите							
льства и техносф							
ерной							
безопас							
ности 58	Менеджмент в	Б1.В.01		5			УК-3
	строительстве						
Промы шленног							
0,							
граждан							
ского строите							
льства и							
техносф							
ерной безопас							
ности							
58	Персональная	Б1.В.20		1			УК-3
Промы	эффективность						
шленног							
ο,							
граждан							
ского строите							
льства и							
техносф							
ерной			<u> </u>				

ا م	1	Ì	ı		I	1	1	I	1
безопас									
ности 58	Понтология	Б3.01(Г)							УК-3
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(1)							УК-3
П.,	сдача								
Промы	государственного								
шленног	экзамена								
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Подготовка к	Б3.02(Д)							УК-3
	процедуре защиты и								
Промы	защита выпускной								
шленног	квалификационной								
0,	работы								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
4	Иностранный язык	Б1.О.03	3	12					УК-4
4	иностранный язык	Б1.О.03	3	12					J IX-4
2 any 6 are									
Зарубеж ной									
лингвис									
тики и									
теории									
языка	-	E1 D HD 01		_					7.77.0 A
58	Деловые	Б1.В.ДВ.01.		6					УК-4
	коммуникации в	01							
Промы	инженерной								
шленног	деятельности								
ο,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности		<u> </u>	L	L		<u></u>			
58	Инженерная	Б1.В.ДВ.01.		6					УК-4
	проектная	02							
Промы	деятельность								
шленног									
0,									
г р аждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
ернои безопас									
ности									
пости	<u> </u>	<u> </u>]	1	l]	j	l	

58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					УК-4
Промы	сдача государственного экзамена						
0,	Экзамена						
граждан ского							
строите							
льства и техносф							
ерной безопас							
ности							
58	Подготовка к процедуре защиты и	Б3.02(Д)					УК-4
Промы	защита выпускной						
шленног о,	квалификационной работы						
граждан ского							
строите							
льства и техносф							
ерной							
безопас ности							
36	История (история	Б1.О.01	2				УК-5
Истории	России, всеобщая история)						
33	Философия	Б1.О.02	5				УК-5
Гражда							
нско- правовы							
хи							
уголовн о-							
правовы х							
дисципл							
ин 58	Персональная	Б1.В.20		1			УК-5
П	эффективность						
Промы шленног							
0,							
граждан ского							
строите льства и							
техносф							
ерной безопас							
ности							
58	Подготовка к сдаче и сдача	Б3.01(Г)					УК-5
Промы	государственного						
шленног о,	экзамена						
граждан							
ского строите							
льства и							

1	1	1	ī		1		1
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					УК-5
	процедуре защиты и						
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
0,	работы						
граждан	1						
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
НОСТИ	Maria	Б1.В.01		5			УК-6
58	Менеджмент в	b1.B.01		5			УК-0
	строительстве						
Промы							
шленног							
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Технология	Б1.В.02		8			УК-6
	трудоустройства и						-
Промы	планирования карьеры						
шленног							
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности		E1 D 60					T.110. 6
58	Персональная	Б1.В.20		1			УК-6
_	эффективность						
Промы							
шленног							
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					УК-6
	сдача	25.01(1)					710
Промы							
шленног	государственного						
	экзамена						
о, граждан							
т граждан							
ского					l l		l l

строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Подготовка к	Б3.02(Д)						УК-6
	процедуре защиты и							
Промы	защита выпускной							
шленног	квалификационной							
	работы							
0,	раооты							
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности	A	ФТП 02		1				VIII C
1	Адаптация	ФТД.02		1				УК-6
	обучающихся							
Педагог	инвалидов и лиц с							
ики и	ограниченными							
психоло	возможностями							
гии	здоровья в							
образов	образовательном							
ания	пространстве вуза							
21		Б1.О.20		3				УК-7
21	Физическая культура	Б1.О.20		3				УК-/
	и спорт							
Физичес								
кой								
культур								
ы,								
спорта и								
безопас								
ности								
жизнеде								
ятельно								
сти			<u> </u>		 <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						УК-7
	сдача	<u> </u>						
Промы	государственного							
шленног	экзамена							
	OKJUNIOHA .							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Подготовка к	Б3.02(Д)		 				УК-7
30		Б3.02(Д)						3 IX-1
	процедуре защиты и							
Промы	защита выпускной							
шленног	квалификационной							
0,	работы							
граждан								
ского								
строите								
CIPONIC			1					
льства и								

ا م	1	1	I		I			1 1
безопас								
ности	Г	F1 O 17		2				VIII 0
21	Безопасность	Б1.О.17		3				УК-8
	жизнедеятельности							
Физичес								
кой								
культур								
ы,								
спорта и								
безопас								
ности								
жизнеде								
ятельно								
сти								
58	Урбоэкология	Б1.О.24		7				УК-8
	•							
Промы								
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности		E1 D 11	_					NIIC C
58	Экологическое	Б1.В.11		8				УК-8
	сопровождение							
Промы	строительства							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Оуроно трудо в	Б1.В.15	8					УК-8
36	Охрана труда в	D1.D.13	0					у K-0
Процес	строительстве							
Промы								
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Учебная практика	Б2.О.01(У)			24			УК-8
	(изыскательская)							
Промы	\							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф	İ	1	1	1	İ	ĺ		1

		T	1		1		1
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					УК-8
	сдача						
Промы	государственного						
шленног	экзамена						
0,	SKSamena						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					УК-8
30	процедуре защиты и	В3.02(Д)					JKO
Пислет							
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
ο,	работы						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности		E1 0 10	_				THE O
58	Экономика	Б1.О.18	7				УК-9
	строительства						
Промы							
шленног							
ο,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)		<u> </u>		 	УК-9
	процедуре защиты и						
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
	работы						
0,	раооты						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Правовое	Б1.О.04	<u> </u>	6			УК-10
	=	D1.O.07					7 IX 10
П	регулирование						
Промы	строительства.						
шленног	Коррупционные риски						
ο,							
граждан							
ского							
строите							

техносф ерной безопас ности ности од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видускиой калификационной работы голов од ната видуски голов о		1	1	i				
ерной безопас ности Промы писноговка к процедуре защиты и зацита выпусктой работы Промы писного с строите дьства и техносф ерной безопас ности Промы писного о, траждан ского с строите дьства и техносф ерной безопас ности Промы писного о, траждан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы писного о, траждан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы писного о, траждан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы писного о, траждан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы правдан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы правдан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы правдан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы правдан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы премы правдан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы премы правдан ского с проите дьства и техносф ерной безопас ности Промы премы правдан ского с проите дьства и техносф ерной сегопоте дьства и техносф ерной естопоте дьства и техносф	льства и							
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы гемносф сероите двоты процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы гемносф сероите двоты приждан ского строите двоты приждан ского ского строите двоты приждан ского ского ского строите двоты приждан ского	техносф							
Веспас Веспас	ерной							
Подитотема к пропетуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы работы								
Подготовка к пропетуре защиты и защита выпускной квалификционной работы работы	ности							
промы пленног каплина и добты пленног каплина выпуской каплирикационной работы пленног каплирикационной работы промы пр		Полготовка к	Б3.02(Л)					УК-10
Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности и техносф срой безопас			20102()					
пленного строите плетна и техносф ерной безопас иости Химии и техносф ерной безопас иости З Химия Б1.О.06 I ОПК-1 Химии и техносф ерной безопас иости Кимии и и техносф ерной безопас иости Кимии и и иости и и и и и и и и и и и и и и и и и и	Промы	защита выпускной						
о, граждан ского строите льства и техносф едиой безопас ности Том од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы плению од на промы								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.05 1 2 ОПК-1 Химии и геоокол отии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы писиного о, граждан ского сероите долго ода праведан и техносф ерной безопас ности 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы писиного о, граждан ского сероите долго ода праведан и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы писиного о, граждан ского сероите долго ода праведан и техносф ерной безопас ности О, граждан ского сероите долго ода праведан и техносф ерной безопас ности Промы пиленного о, граждан ского сероите долго ода праведан и техносф ерной безопас ности Промы пиленного о, граждан ского сероите долго ода праведан и техносф ерной безопас ности ода праведан и техносф ерной селопас на праведан и те								
ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского безопас ности З Химия Б1.О.05 1 2 ОПК-1 ОПК-		расоты						
строите льства и техносф ерной безопас и скитос и строите льства и техносф ерной безопас и скитос и строите льства и техносф ерной безопас и скитос и промы пленного строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной безопас и скитос строите льства и техносф ерной сезопас и скитос строите льства и техносф ерной егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа и скитосф егопа								
льства и техносф ерной безопас ности 58 Физика Б1.О.05 1 2 ОПК-1 Промы пленного, сраждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1 ОПК-1 Промы пленного, от праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1 ОПК-1 Промы пленного, от праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1 ОПК-1 Промы пленного, от праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1 ОПК-1 Промы пленного от праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1 ОПК-1 Промы пленного от праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1 ОПК-1								
техносф ерной безопас ности 58 Физика Б1.О.05 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного, граждан екого строите льства и техносф ерной безопас ности 18 Математика Б1.О.07 3 12 0 ОПК-1 Промы пленного, граждан екого безопас ности 19 Математика Б1.О.07 3 12 0 ОПК-1 Промы пленного безопас ности 19 Математика Б1.О.08 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного безопас ности 58 Математика Б1.О.08 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 0 ОПК-1								
ервой безопас ности 58 Физика Б1.О.05 1 2 0 ОПК-1 Промы пленного, о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Математика Б1.О.06 1 0ПК-1 Химии и геоокол отии 58 Математика Б1.О.07 3 12 0ПК-1 Промы пленного, о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Математика Б1.О.07 3 12 0ПК-1 Промы пленного, о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы пленного, о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Б1.О.08 1 2 0ПК-1								
Промы пленногода Промы плен								
НОСТИ 1	боронов							
БВ Физика Б1.О.05 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0								
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоэкол огии Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1			E1 0 05	1		2		OHIC 1
пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоокол отии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности В В Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского остроите льства и техносф ерной безопас ности	58	Физика	Ы.О.05	1		2		OHK-I
пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоокол отии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности В В Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского остроите льства и техносф ерной безопас ности								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 1								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Химии и геоэкол отии Б1.О.06 1								
ского строите дьства и техносф ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоэкол огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите дьства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите дьства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1								
строите пьства и техносф ерной безопас ности 3								
льства и техносф ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоэкол огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского огроите льства и техносф								
техносф ерной безопас ности 3	строите							
ерной безопас ности 3 Химия Б1.О.06 1 Химии и геоэкол отии 58 Математика Б1.О.07 3 12 Промы шленног о, граждан ского егроите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского отроите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1								
безопас ности В1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоэкол отии Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1	техносф							
безопас ности В1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоэкол отии Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1	ерной							
3 Химии Б1.О.06 1 ОПК-1 Химии и геоэкол огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф 1 2 ОПК-1	безопас							
Химии и геоэкол огии Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите лыства и техносф ерной безопас ности В1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите лыства и техносф предостава и техносф Промы шленног о, граждан ского строите лыства и техносф Промы шленног ода праждан ского строите лыства и техносф Промы шленног ода праждан ского строите лыства и техносф Промы шленног ода праждан ского строите лыства и техносф Праждан ского с	ности							
и геоэкол огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1	3	Химия	Б1.О.06	1				ОПК-1
и геоэкол огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1								
и геоэкол огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1	Химии							
огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1								
огии 58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1 ОПК-1	геоэкол							
58 Математика Б1.О.07 3 12 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф Граждан ского строите льства и техносф СПомы праждан ского строите льства и техносф								
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф		Математика	Б1.О.07	3	12			ОПК-1
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф илентого о, граждан ского строите льства и техносф								
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф илентого о, граждан ского строите льства и техносф	Промы							
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности								
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф								
техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф								
льства и техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф								
техносф ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф								
ерной безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф								
безопас ности 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф								
ности 1 2 ОПК-1 58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф 1 1 2 1								
58 Инженерная графика Б1.О.08 1 2 ОПК-1 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф —<								
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф		Инжанария подажно	F1 O 09	1		2		ОПУ 1
шленног о, граждан ского строите льства и техносф	30	тиженерная графика	D1.U.U8	1		<i>L</i>		OHK-I
шленног о, граждан ского строите льства и техносф	Процес							
о, граждан ского строите льства и техносф								
граждан ского строите льства и техносф								
ского строите пьства и техносф								
строите льства и техносф								
льства и техносф								
техносф								
ернои і І І І І І І І І								
	ерной							
безопас								
ности	ности							

58	Теоретическая	Б1.О.09	2		3		2	ОПК-1
Промы	механика							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности 58	Электротехника и	Б1.О.21		6				ОПК-1
30	электроснабжение в	D1.0.21						OTIK 1
Промы	строительстве							
шленног	ī							
ο,								
граждан								
ского								
строите								
льства и техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-1
Пиолил								
Промы шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас ности								
58	Физика среды и	Б1.О.25		2				ОПК-1
	ограждающие							
Промы	конструкции							
шленног								
0,								
граждан								
ского строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности		P1 C 27						OHIII i
58	Основы	Б1.О.27		1				ОПК-1
Промы	строительного дела							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной				<u> </u>				

	T			1		1	1	1
безопас								
ности								
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						ОПК-1
	сдача							
Промы	государственного							
шленног	экзамена							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Подготовка к	Б3.02(Д)						ОПК-1
36		В3.02(Д)						OHK-1
П	процедуре защиты и							
Промы	защита выпускной							
шленног	квалификационной							
0,	работы							
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Инженерная графика	Б1.О.08	1		2			ОПК-2
Промы								
шленног								
о, граждан								
-								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности			<u> </u>					
58	Информационные	Б1.О.26	1		2			ОПК-2
	технологии в							
Промы	строительстве							
шленног	=							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности	П	E2 01/E)	1					OHIC 2
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						ОПК-2
	сдача							
Промы	государственного							
шленног	экзамена							
ο,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
	•		•					

	1	1			1	1	ı	1	1
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Подготовка к	Б3.02(Д)							ОПК-2
	процедуре защиты и	00							
Промы	защита выпускной								
шленног	квалификационной								
	квалификационной								
0,	работы								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Теоретическая	Б1.О.09	2		3			2	ОПК-3
	механика	21.3.07	l ⁻		-			l ⁻	
Промы	меланика								
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Основы геотехники	Б1.О.10		4					ОПК-3
36	Основы геотехники	D1.O.10		_					OHK-3
Проми									
Промы									
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Инженерная геодезия	Б1.О.11		4					ОПК-3
		21.3.11							
Промы									
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Инженерная геология	Б1.О.12		2					ОПК-3
	<u> </u>								
		i .	Ī			1			
Промы									
Промы шленног									
шленног									
шленног о,									
шленног									

строите		_						
Lethouse								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности		71.0.10						
58	Строительные	Б1.О.13	4					ОПК-3
	материалы							
Промы								
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Основы архитектуры	Б1.О.14			3		3	ОПК-3
	и строительных	D1.O.17			5		3	JIII J
Пи								
Промы	конструкций							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Основы	Б1.О.15	5	4		5		ОПК-3
	водоснабжения,							
Промы	водоотведения,							
шленног	теплогазоснабжения и							
0,	вентиляции							
о, граждан								
о, граждан ского								
о, граждан ского строите								
о, граждан ского строите льства и								
о, граждан ского строите								
о, граждан ского строите льства и техносф								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	вентиляции	E1 O 22		6				опи 2
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	вентиляции	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	Вентиляции Средства механизации	Б1.О.23		6				ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Средства механизации строительства			6				
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Средства механизации строительства	Б1.О.23		6	24			ОПК-3
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Вентиляции Средства механизации строительства Учебная практика			6	24			
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Средства механизации строительства			6	24			
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы техносф ерной безопас ности 58	Вентиляции Средства механизации строительства Учебная практика			6	24			
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Вентиляции Средства механизации строительства Учебная практика			6	24			

i.	•		_				
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности	TT	E2 01(E)					OHIC 2
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					ОПК-3
	сдача						
Промы	государственного						
шленног	экзамена						
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					ОПК-3
	процедуре защиты и						
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
0,	работы						
граждан	1						
ского							
строите							
_							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
безопас ности							
безопас	Правовое	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58	регулирование	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности	-	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58	регулирование	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о,	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	регулирование строительства.	Б1.О.04		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	регулирование строительства.	Б1.О.04 Б1.О.10		6			ОПК-4
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о,	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о,	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной ского строите льства и техносф ерной безопас	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной об строите льства и техносф ерной безопас ности	регулирование строительства. Коррупционные риски Основы геотехники	Б1.О.10		4			ОПК-4
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной ского строите льства и техносф ерной безопас	регулирование строительства. Коррупционные риски						
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности техносф ерной безопас и техносф ерной безопас ности	регулирование строительства. Коррупционные риски Основы геотехники	Б1.О.10		4			ОПК-4

1	1	ı		ı	ı	ı	ı	1	1
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной безопас									
ности									
58	Инженерная геология	Б1.О.12		2					ОПК-4
Промы									
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Основы архитектуры	Б1.О.14			3		3		ОПК-4
	и строительных				-		-		·
Промы	конструкций								
	конструкции								
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности 58	Основы	Б1.О.15	5	4		5			ОПК-4
36		B1.0.13	3	4		3			OHK-4
_	водоснабжения,								
Промы	водоотведения,								
шленног	теплогазоснабжения и								
0,	вентиляции								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58		F2 O 02(Π)	Ī		6				ОПК-4
56	Производственная	Б2.О.02(П)				ĺ	Ī		
36	Производственная практика	D2.O.02(11)							1
	практика	B2.O.02(11)							
Промы		B2.0.02(11)							
Промы шленног	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о,	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского строите	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского строите льства и	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	практика	B2.0.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	практика	B2.O.02(11)							
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	практика	B2.O.02(11)							

58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					ОПК-4
Промы	сдача государственного						
шленног	экзамена						
о, граждан							
ского							
строите							
льства и техносф							
ерной							
безопас							
ности 58	Подготовка к	Б3.02(Д)					ОПК-4
30	процедуре защиты и	В3.02(Д)					OIIC 4
Промы	защита выпускной						
шленног о,	квалификационной работы						
о, граждан	расоты						
ского							
строите льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности 58	Инженерная геодезия	Б1.О.11	4				ОПК-5
	1 ,,						
Промы							
шленног о,							
граждан							
ского							
строите льства и							
техносф							
ерной							
безопас ности							
58	Инженерная геология	Б1.О.12	2				ОПК-5
	_						
Промы шленног							
0,							
граждан							
ского строите							
льства и							
техносф							
ерной безопас							
ности							
58	Учебная практика	Б2.О.01(У)		24			ОПК-5
Промы	(изыскательская)						
шленног							
0,							
граждан ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной					<u> </u>		

		1	1			1	ı		
безопас									
ности									
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)							ОПК-5
	сдача								
Промы	государственного								
шленног	экзамена								
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Подготовка к	Б3.02(Д)							ОПК-5
	процедуре защиты и								
Промы	защита выпускной								
шленног	квалификационной								
0,	работы								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Теоретическая	Б1.О.09	2		3			2	ОПК-6
36	_	D1.O.09	2		3			2	OHK-0
	механика								
Промы									
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности		E1 0 10	1	4					OHIC
58	Основы геотехники	Б1.О.10		4					ОПК-6
Промы									
шленног									
ο,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Основы архитектуры	Б1.О.14			3		3		ОПК-6
	и строительных								
Промы	конструкций								
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									

техносф ерной безопас мости од 10 м м мости о	1	1	1			1	T	1	ī i
Безопас Востития	техносф								
Пости Перома П									
Промы пление плетны и проительства Б1.О.15 5 4 5 5 6 6 7 7 7 6 7 7 7 7	безопас								
Промы пленногодо прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляции Промы прижения и вентиляция Промы прижения Промы при									
Промы пластва и техносф едной безопае ности пости п	58	Основы	Б1.О.15	5	4		5		ОПК-6
Промы пластва и техносф едной безопае ности пости п		водоснабжения,							
пленного строите постия и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленного строительства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленного строительства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленного строительства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленного строительстве Подготовка к сдаче и сдача и сдача и сдача и стехносф ерной сезопас пости Тохносф езопас пости от строительстве Портотовка к сдаче и сдача и сдача и сдача и сдача и стоударственного язамена Поромы пленного строительстве от	Промы								
о, праждан ского строите должно вентилящий размена и техносф срной безопас ности од должно вентилящий размена вентилящий размена вентилящий размена вентилящий размена вентилящий размена вентилящий размена вентилящий размена вентилящий вентилящим вентил									
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас пости Техносф ерной безопас пости Техносф ерной безопас пости Техносф ерной безопас пости В Техносф ерной безопас пости Техносф ерной пости Техносф ерной пости Техносф ерной ерно									
ского строите льства и техносф сриой безонае пости Техносф сирой безонае и те		,							
промы правительства и техносф сриой безопас ности Техносф сриой безопас ности Техносф сриой безопас ности Техносф сриой безопас ности В дромы правидан ского строите льства и техносф сриой безопас ности Техносф сри									
льства и техносф ерной безопас пости пости техносф ерной безопас пости по									
техносф еной безопас ности В В Окономика строительства Промы шленного, о, граждан ского серной безопас ности В В Промы шленного, о, граждан ского серной безопас ности В В Промы шленного, граждан ского серной безопас ности В В Промы шленного, граждан ского серной безопас ности В В Промы шленного, граждан ского серной безопас ности В В Промы плектроенабжение в строительстве на техносф срной безопас ности В В Промы плектроенабжение в строительстве на техносф срной безопас ности В В Промы плектроенабжение в строительстве на техносф срной безопас ности В В Полготовка к сдаче и слача посударственного окамена Промы плектро окамена В В Полготовка к сдаче и слача посударственного окамена Промы плектро окамена В В Полготовка к сдаче и слача посударственного окамена В В Полготовка к сдаче и слача посударственного окамена В В Полготовка к сдаче и слача посударственного окамена									
ервой безопас пости 58									
Безопас									
ПОСТИ 158									
Б8									
Промы пленного, граждан ского строительства Технологические процессы в строительстве Технологические процессы в строительстве Промы пленного, граждан ского строите даждан ского строите даждан ского строите об даждан ского строите об даждан ского строительстве Промы пленного, граждан ского строительстве Промы пленного, граждан ского строительстве Промы пленного, граждан ского строительстве Праждан ского строительстве Подготовка к сдаче и сдача пестрамного об даждан ского строительства и техносф срной безопас ности Промы пленного об даждан строительстве Подготовка к сдаче и сдача пестрамного об даждан строительство об даждан ского об даждан строительство об даждан ского строительства об даждан строительство			E1 0 10	-					OTH C
Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности в техносф ерной об техносф е	28		ы.О.18	/					OHK-6
Пленного о, граждан ского строите в процессы в строительства и техносф ерной безопас ности		строительства							
од граждан ского строите доства и техносф ерной безопас ности од траждан ского строите доства и техносф ерной безопас ности од траждан ского строите доства и техносф ерной безопас ности од траждан ского од тра									
Промы праждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Балоле ност	шленног								
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Технологические процессы в строительстве процессы в строительстве о, граждан ского сероите льства и техносф ерной безопас ности 58 Электротехника и электроенабжение в строительстве одача поступенного одача поступенного одача поступенного одача поступенного одача поступенного одача поступенного одача поступенного одача поступенного одача поступаждан ского одача поступаждан поступарственного одача поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступаждан поступарственного одача поступаждан поступ									
техносф ерной безопас ности 58 Промы пленного, граждан ского строительстве Промы пленного, о, граждан ского строительстве Промы пленного, о, граждан ского строительстве Промы пленного о, граждан ского строительстве Промы пленного о, граждан ского остроительстве Промы пленного о, граждан ского строительстве Промы пленного о, граждан ского строительстве Промы пленного о, граждан ского строительстве Промы пленного организа и техносф ерной безопас ности 58 Промы поста и техносф ерной сдача государственного экзамена Поста и тосударственного экзамена									
льства и техносф ерной безопас ности 58									
льства и техносф ерной безопас ности Технологические процессы в строительстве Технологические процессы в строительстве Промы пленного обезопас ности Техносф ерной безопас ности Техносф ерной обезопас ности Техносф ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной ерной е	строите								
риой безопас ности 58									
риой безопас ности 58	техносф								
безопас ности Ба Технологические процессы в строительстве Б1.О.19 6 7 7 ОПК-6 Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Ба Электротехника и электроснабжение в строительстве Б1.О.21 6 ОПК-6 Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Ба Ба ОПК-6 58 Подготовка к сдаче и сдача пости егоударственного экзамена Ба.01(Г) ОПК-6									
Промы пленного о, граждан ского строительстве Б1.О.21 Б1.О.									
Технологические процессы в строительстве Б1.О.19 6 7 7 7									
Промы шленного, граждан ского строительстве В Б1.О.21		Технологические	Б1.О.19	6		7	7		ОПК-6
Промы пленног о, граждан ского строительстве			2			,	'		
Праждан ского строите льства и техносф ерной безопас илсти	Промы								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58		Строительстве							
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Балот Грожы прождан государственного экзамена									
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58									
строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Электротехника и электроснабжение в строительстве Б1.О.21 6 ОПК-6									
льства и техносф ерной безопас ности 58									
техносф ерной безопас ности 58									
ерной безопас ности 58									
Безопас ности Базопас нос									
НОСТИ БВ ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ И СДАЧА ПРОМЫ ППЕННОГ О, ГРАЖДАН ПОТВОВНЕННОГО О, ГРАЖДАН СКОГО СТВОИТЕЛЬСТВЕ БВ ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ И СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО О, ГРАЖДАН ПОТВОВНЕННОГО О, ГРАЖДАН ПОТВОВНЕННОГО О, ГРАЖДАН ПОТВОВНЕННОГО ОДЕННОГО ОТОГО									
58 Электротехника и электроснабжение в строительстве Б1.О.21 6 ОПК-6 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.01(Г) ОПК-6									
Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Тосдача Государственного о, граждан государственного о, граждан государственного о, граждан государственного одна камена одна одна камена одна камена одна камена одна камена одна камена одн									
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности БЗ Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена БЗ.01(Г) ОПК-6	58		Б1.О.21		6				ОПК-6
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности БЗ Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена БЗ.01(Г) ОПК-6									
Промы посударственного о, граждан о, граждан в тосударственного о, граждан о, граждан о, граждан о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о, граждан о о о о о о о о о о о о о о о о о о о	Промы								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача Промы государственного шленног о, граждан									
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача Промы государственного шленног о, граждан									
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача посударственного экзамена промы посударственного экзамена праждан									
техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача Промы государственного экзамена о, граждан									
льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена промы праждан									
техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена 0, граждан									
ерной безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача Промы государственного экзамена о, граждан									
безопас ности 58 Подготовка к сдаче и сдача Промы государственного шленног о, граждан									
ности 58 Подготовка к сдаче и сдача Б3.01(Г) ОПК-6 Промы посударственного шленног о, граждан экзамена Помананананананананананананананананананан									
58 Подготовка к сдаче и сдача Б3.01(Γ) Промы посударственного илленног о, граждан государственного на праждан Промы на посударственного на праждан									
Сдача Государственного		Понномерия и стата	F2 ()1(F)						ОПИ 6
Промы государственного шленног экзамена о, граждан	38		ъз.01(1)						OHK-6
шленног экзамена о, граждан									
о, граждан									
граждан		экзамена							
ского									
	ского								

строите						
льства и						
техносф						
ерной						
безопас						
ности						
58	Подготовка к	Б3.02(Д)				ОПК-6
	процедуре защиты и					
Промы	защита выпускной					
шленног	квалификационной					
0,	работы					
	риооты					
граждан						
ского						
строите						
льства и						
техносф						
ерной						
безопас						
ности						
58	Метрология,	Б1.О.16	5			ОПК-7
36		D1.O.10	5			OHK-/
П	стандартизация,					
Промы	сертификация и					
шленног	управление качеством					
0,						
граждан						
ского						
строите						
льства и						
техносф						
ерной						
безопас						
ности						
	Безопасность	Б1.О.17	3			ОПК-7
ности	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О.17	3			ОПК-7
ности		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы,		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности		Б1.О.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде			3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно		Б1.O.17	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти	жизнедеятельности Подготовка к сдаче и		3			
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58	Тодготовка к сдаче и сдача		3			
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленног	Тодготовка к сдаче и сдача		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного,	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, граждан	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, граждан ского	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, граждан ского строите	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, граждан ского строите льства и	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, граждан ского строите	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Подготовка к сдаче и сдача государственного		3			
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3.01(Г)	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культур ы, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к		3			
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, гражданского строите льства и техносферной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и	Б3.01(Г)	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, гражданского строительства и техносферной безопас ности 58 Промы	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	Б3.01(Г)	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, гражданского строите льства и техносферной безопас ности	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной	Б3.01(Г)	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, гражданского строительства и техносферной безопас ности 58 Промы	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	Б3.01(Г)	3			ОПК-7
ности 21 Физичес кой культуры, спорта и безопас ности жизнеде ятельно сти 58 Промы шленного, гражданского строите льства и техносферной безопас ности 58 Промы шленного	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной	Б3.01(Г)	3			ОПК-7

ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
21	Безопасность	Б1.О.17		3				ОПК-8
	жизнедеятельности							
Физичес	жизнедеятельности							
кой								
культур								
ы,								
спорта и								
безопас								
ности								
жизнеде								
ятельно								
сти								
58	Технологические	Б1.О.19	6		7	7		ОПК-8
36		B1.O.19	O		/	/		OHK-6
	процессы в		1					
Промы	строительстве							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Электротехника и	Б1.О.21		6				ОПК-8
	электроснабжение в							
Промы	строительстве							
шленног	erponre.iberbe							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной			1	1	1			
безопас								
OCSOIIAC								
ности	Vnбоэкология	Б1 О 24		7				ОПК-8
	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о,	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Урбоэкология	Б1.О.24		7				ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности				7				
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Производственная	Б1.О.24 Б2.О.02(П)		7	6			ОПК-8
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная			7	6			
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Производственная практика			7	6			
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы	Производственная			7	6			
ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Производственная практика			7	6			

	1	i		1		1	1
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Почтоторио и очено и	Б3.01(Г)					ОПК-8
36	Подготовка к сдаче и	D3.01(1)					Olik-o
	сдача						
Промы	государственного						
шленног	экзамена						
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности	П	Г2 02/П)					OHIC 0
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					ОПК-8
П	процедуре защиты и						
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
0,	работы						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
• 611011							
безопас							
безопас ности	Теунопогинесине	F1 O 19	6	7	7		OLIK-0
безопас	Технологические	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы		Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о,	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	процессы в	Б1.О.19	6	7	7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	процессы в строительстве		6	7	7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	процессы в строительстве	Б1.О.19 Б2.О.02(П)	6		7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы	процессы в строительстве		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о,	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите о, граждан ского строите	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	процессы в строительстве Производственная практика		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной обезопас ности техносф ерной безопас ности	процессы в строительстве Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)	6		7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной обезопас ности	Производственная практика (исполнительская)		6		7		
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	Производственная практика (исполнительская) Подготовка к сдаче и сдача	Б2.О.02(П)	6		7		ОПК-9
безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан исти 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Производственная практика (исполнительская)	Б2.О.02(П)	6		7		ОПК-9

шленног	экзамена	ſ	ĺ				
о,	экзамена						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					ОПК-9
36	процедуре защиты и	Б5.02(Д)					OHK-9
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
	работы						
0,	раооты						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности	0 "	E1 0 22					OHIC 10
58	Основы технической	Б1.О.22		9			ОПК-10
	эксплуатации						
Промы	объектов						
шленног	строительства						
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)					ОПК-10
	сдача						
Промы	государственного						
шленног	экзамена						
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Подготовка к	Б3.02(Д)					ОПК-10
	процедуре защиты и						
Промы	защита выпускной						
шленног	квалификационной						
o,	работы						
граждан	•						
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							

		1							T
58	Архитектура	Б1.В.04	45			4			ПК-1
	гражданских и								
Промы	промышленных								
шленног	зданий								
	эдании								
ο,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Металлические	Б1.В.05	7	6		7			ПК-1
36		D1.D.03	,			,			1110 1
-	конструкции								
Промы									
шленног									
o,									
граждан			1						
			1						
ского			1						
строите			1						
льства и			1						
техносф									
ерной			1						
безопас			1						
ности									
58	Железобетонные и	Б1.В.06	7	6		6			ПК-1
	каменные								
Промы	конструкции								
_	конструкции								
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
_									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
	TC	E1 D 07	0	0			0		THE 1
58	Конструкции из	Б1.В.07	9	8			9		ПК-1
	дерева и пластмасс								
Промы									
шленног			1						
			1						
0,			1						
граждан			1						
ского			1						
строите			1						
льства и			1						
техносф			1						
ерной			1						
безопас			1						
ности			<u>L</u>	L	<u></u>	<u>L</u>		<u></u>	
58	Основания и	Б1.В.08	8				8		ПК-1
	фундаменты зданий и		١				-		
Пи			1						
Промы	сооружений		1						
шленног			1						
0,									
граждан			1						
ского			1						
			1						
строите			1						
льства и									
техносф			1						
ерной			1						
-pnon	<u> </u>	<u> </u>	1	1	l				į

безопас]	Ì	ĺ				
ности							
58	Учебно- исследовательский	Б1.В.09		5			ПК-1
Промы	практикум						
шленног							
о, граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас ности							
58	Проектно-	Б1.В.10		8	9		ПК-1
	конструкторский	21,2,10					1211
Промы	практикум						
шленног							
0,							
граждан							
ского строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности	0	E1 D 12		0			ПК-1
58	Основы сейсмостойкого	Б1.В.13		8			11K-1
Промы	строительства						
шленног	Стронтельства						
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Обследование и	Б1.В.14		8			ПК-1
П	испытание						
Промы шленног	конструкций, зданий и сооружений						
0,	сооружении						
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф ерной							
безопас							
ности				<u></u>			
58	Технология	Б1.В.17	7				ПК-1
П.,	возведения зданий и						
Промы шленног	сооружений						
о,							
о, граждан							
ского							
строите							
льства и							

1	1	1	i	-	1		1		1
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Организация,	Б1.В.19	9	8		9			ПК-1
	управление и								
Промы	планирование в								
шленног	строительстве								
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности	N 6	E2 D 01(X)			2				THE 1
58	Учебная практика	Б2.В.01(У)			2				ПК-1
	(ознакомительная)								
Промы									
шленног									
ο,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)							ПК-1
	сдача	20101(1)							1110 1
Промы	государственного								
шленног	экзамена								
0,	Skamena								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности	T.	F2 02/F	-						THE 1
58	Подготовка к	Б3.02(Д)							ПК-1
_	процедуре защиты и								
Промы	защита выпускной								
шленног	квалификационной								
ο,	работы								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Металлические	Б1.В.05	7	6		7			ПК-2
	конструкции			-					'
Промы									
шленног									
0,									
граждан									
ского									
CKUIU		J	<u> </u>	l	L	l	L	l	

строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Железобетонные и	Б1.В.06	7	6	6		ПК-2
36		D1.D.00	,	U	U		11K-2
П	каменные						
Промы	конструкции						
шленног							
ο,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Конструкции из	Б1.В.07	9	8		9	ПК-2
	дерева и пластмасс	D1.D.07					-111. 2
Промы	дорова и пластиасс						
шленног							
0,							
граждан							
ского							
строите							
льства и							
техносф							
ерной							
безопас							
ности							
58	Основания и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
		Б1.В.08	8			8	ПК-2
58	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о,	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	фундаменты зданий и	Б1.В.08	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	фундаменты зданий и сооружений		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	фундаменты зданий и сооружений	Б1.В.08 Б1.В.13	8	8		8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы	фундаменты зданий и сооружений		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о,	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого	Б1.В.13	8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной обезопас ности	фундаменты зданий и сооружений Основы сейсмостойкого		8	8		8	
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности безопас ности техносф ерной безопас ности 58	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	Основы сейсмостойкого строительства Обследование и испытание конструкций, зданий и	Б1.В.13	8			8	ПК-2
58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 558 Промы техносф ерной безопас ности 558 Промы	Основы сейсмостойкого строительства	Б1.В.13	8			8	ПК-2

трождан ского строите достовате и техносф ерной безопас мости од дата подготовка к сдаче и сдача государственного од дата		1			1	ı	ı		
техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Промы плетна и техноеф ерной безопас ности Праждан сокто строите ластва и техноеф ерной безопас ности Праждан об безопас ности Праждан	граждан								
льства и техносф срвой безопас иссти 58 Учебвая практика (зонакомительная) Промы шленного о, граждан ского срюнге пьства и техносф срвой безопас иссти 10 (дача пости о, дача пости о, дача и техносф срвой безопас иссти о, дама произдрагия и замиена о, дама произдрагия и техносф срвой безопас иссти о, дама произдрагия и заминя выпускной заминя выпускной работы 10 (дача пости о, дама произдрагия и дама промащеных дамий промащеных д	ского								
техносф ерной безовае мости 58	строите								
рной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского спроите листа и техносф ерной безопас кого о, праждан токуларственного эзамена Промы шленног о, праждан ского спроите листа и техносф ерной безопас кого одама в произдраждан ского спроите листа и техносф ерной безопас кого о, праждан ского о, праждан ского одама произдраждан ского одама произдраждан ского одама произдраждан ского одама произдраждан одама произдраждан одама произдраждан ского одама произдраждан одама произдражда	льства и								
рной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского спроите листа и техносф ерной безопас кого о, праждан токуларственного эзамена Промы шленног о, праждан ского спроите листа и техносф ерной безопас кого одама в произдраждан ского спроите листа и техносф ерной безопас кого о, праждан ского о, праждан ского одама произдраждан ского одама произдраждан ского одама произдраждан ского одама произдраждан одама произдраждан одама произдраждан ского одама произдраждан одама произдражда	техносф								
Безопас Без									
100 100									
Промы пленного строите пости (ознакомительная) Ба.В.01(У) Дана (ознакомительная) Ба.В.01(У) Дана (ознакомительная) ПК-2 (ознакомительная) ПК-2 (ознакомительная) Подготовка к сдаче и сдача (ознакомительного строите плетая и техносферной безопас (ости пости пости пости пленного строите плетая и процедуре защиты и защита выпуской каалификационной работы (остроительства и техносферной безопас (остроительства и техносферной остроительства и техносферной безопас (остроительства и техносферной остроительства и техносферной безопас (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (остроительства и техносферной (о									
Промы пленного од траждан ского строите дости процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите проите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы (Свотов сроите прокаданских и промышлениях зданий (Свотов прокаданских и промышлениях зданий (Свотов прокаданских и промышлениях зданий (Свотов прокаданских и промышлениях зданий (Свотов прокаданских и промышлениях зданий (Свотов прокаданских и прокаданских и промышлениях зданий (Свотов прокаданских и прокаданского строите выстаниях за пракаданского строите выстаниях за представлениях		N 6	F2 D 01(X)			2			THE O
Промы шленного од граждан ского строите дама процедуре запилты и запита випускной нажификационной од граждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной праждан ского строите дажа процедуре запилты и запита випускной пражданских и тромыпленного дажа пражданских и тромыпленного дажа пражданских и тромыпленного дажа пражданских и тромыпленнох заний од тражданских и тромыпленнох заний од тражданских и тромыпленнох заний од тражданских и тромыпленных заний од тражданских и тромыпленного дажной пражданских и тромыпленных заний од тражданских и тромыпленных заний од тромыпленных з	58		ь2.В.01(У)			2			11K-2
пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной обезопас пости ТВ Подготовка к сдаче и слача государственного экзамена Подмы пости од од од од од од од од од од од од од		(ознакомительная)							
о, траждан ского строите льства и техносф ергой безонас ности Торомы шленног о, траждан ского строите льства и техносф ергой безонас ности Торомы замена	Промы								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы писнного отроите льства и техносф ерной безопас ности Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы премыти ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского остроите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского остроите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского от строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского от строите льства и техносф ерной безопас ности Проктить и техносф ерной безопас ности Проктить и проктить конструкторский быль по в 9 и пк-з	шленног								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы писнного отроите льства и техносф ерной безопас ности Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпуской квалификационной работы премыти ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского остроите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского остроите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского от строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского от строите льства и техносф ерной безопас ности Проктить и техносф ерной безопас ности Проктить и проктить конструкторский быль по в 9 и пк-з	ο,								
ского строите двага и техносф едной безопас ности Подготовка к сдаче и сдача пости Подготовка к сдаче и сдача пости праждан ского строите льства и техносф едной безопас ности Подготовка к сдаче и сдача пости праждан ского строите льства и техносф едной безопас ности Валичта выпускной казанфикационной работы Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф едной безопас ности Валичта выпускной казанфикационной работы Промы пленного задачиты и защита выпускной казанфикационной работы Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф едной безопас ности Валичта выпускной промышленных задачий Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф едной безопас ности Валичта выпускной промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий Промы промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-2 промышленных задачий ПК-3 промышленных задачий ПК-3 промышленных									
строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы шленног о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Промы пременения и промышленнох зданий оданий выстроите выства и техносф ерной безопас ности Проектно проектно конструкторский вывон в развить вы промышленнох зданий оданий выстроите вышения вышения вышения выстроите вышения выстроите вышения									
льства и техносф срной безопас ности Торомы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Торомы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Торомы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Торомы шленног одабты работы Торомы пленног одабты процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Торомы пленног одабты процедуре защиты и защита выпускной пленног одабты процедуре защиты и защита выпускной пленног одабты промы									
техносф ерной безопас ности В Подготовка к сдаче и сдача государственного жамена Промы плентого жамена Подпотовка к сдаче и сдача государственного жамена В Подготовка к сдаче и сдача государственного жамена В Подпотовка к сдаче и сдача государственного жамена В Подпотовка к сдаче и сдача государственного жамена В Подпотовка к процедуре защиты и защита выпускной кароты государственного камена В В Подпотовка к процедуре защиты и защита выпускной карасты и техносф ерной безопас ности В В Архитектура гражданских и промышленных зданий В В В В В В В В В В В В В В В В В В В									
рвой безопас ности 58									
безопас ности Подготовка к сдаче и сдача и сдача и техносф ерной безопас ности БЗ.01(Г) ПК-2 ПК-3 ПК-2 ПК-3									
Промы пленног одача посударственного экзамена Б3.01(Г) ПК-2 ПК-3 ПК-									
Подготовка к сдаче и сдача и сдача и сдача и сдача и сдача и техносф ерной безопас ности Промы пластва и техносф ерной безопас ности Промы промы пластва и техносф ерной безопас ности Промы промы пластва и техносф ерной безопас ности Промы промы промы пластва и техносф ерной безопас ности Проженности Проженности одна проженных заний ПК-3									
Промы пленног одамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 ПК-2 ПК-3 Техносферкой безопас ности Промы промышленных задний Промы промышленных задний Промы промышленных задний ПК-3 ПК-3 ПК-3 Техносферкой безопас ности Проектно-котероите достовате и техносферной безопас ности Проектно-коне объемнения ПК-3 ПК				<u></u>	<u></u>			 	
Промы пленног одамена Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 ПК-2 ПК-3 Техносферкой безопас ности Промы промышленных задний Промы промышленных задний Промы промышленных задний ПК-3 ПК-3 ПК-3 Техносферкой безопас ности Проектно-котероите достовате и техносферной безопас ности Проектно-коне объемнения ПК-3 ПК	58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						ПК-2
Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносферной базопас ности о, граждан ского строите о, граждан ского строите о, граждан ского строите льства и техносферной базопас ности о, граждан ского строите льства и техносферной обазопас ности о, граждан ского строите льства и техносферной обазопас ности о, граждан ского строите льства и техносферной обазопас ности о, граждан ского строите льства и техносферной о, граждан ского строите о, граждан ского строите льства и техносферной о, граждан ского строите и техносферной о, граждан ского строите и техносферной базопас ности о, граждан ского строите и техносферной базопас ности о, граждан ского строите и техносферной базопас ности о, граждан ского строите и техносферной базопас ности о, граждан и техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной базопас ности од техносферной од тех									
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной одаюты Бал. Вал. Вал. Вал. Вал. Вал. Вал. Вал. В	Промы								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной остроите ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы плетна и техносф ерной безопас ности 58 Проектно-кого строите ности 58 Проектно-конструкторский	_								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий промышленных зданий о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно-конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3		Экзамена							
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Балификационной рабо									
строите дьства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Промы праждан ского строите дьства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы пленног о, граждан ского он техносф ерной безопас ности 58 Проктав и техносф ерной безопас ности 58 Проктно-конструкторский									
льства и техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к пропедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Промы пленног остроите дъства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий ПГромы пленног остроите дъства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы промышленных зданий Б1.В.04 45 4 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3									
техносф ерной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы 10 праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий 11 промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 В Проектно-консти выста и техносф ерной безопас ности 58 Проектно-конструкторский	строите								
реной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы промышленных зданий Промы промышленных зданий Б1.В.04 Б1.	льства и								
реной безопас ности 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы промышленных зданий Промы промышленных зданий Б1.В.04 Б1.	техносф								
безопас ности БЗ.02(Д) ПІК-2 58 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы БЗ.02(Д) ПІК-2 граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности БЗ.02(Д) ПОДОВНЕННЯ В В В В В В В В В В В В В В В В В В									
НОСТИ 58									
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы БЗ.02(Д) ПК-2 ПК-2 ПК-2 ПК-2 ПК-2 ПК-2 ПК-2 ПК-2 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПГО									
Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной о, граждан ского о, граждан ского от троите льства и техносф ерной о, гражданских и промышленных зданий Промышленных зданий Промышленных зданий Промышленных зданий Промышленных здан		Подпоторие и	Г2 02(П)						пи э
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной о, граждан ского о, граждан ского о то, граждан ского о то, граждан ского о, граждан ского тетроите льства и техносф ерной безопас ности Промы промышленных зданий Промышленных зданий Промышленных зданий Пк-3	38		Б3.02(Д)						11K-2
Пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной од промы пленног о, граждан ского од гражданских и промы промышленных зданий Промы промышленных зданий Промоте льства и техносф ерной од граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектно-констроите льства и техносф ерной безопас ности Проектно-констроите льства и техносф ерной безопас ности Проектно-конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3 ПК-3	_								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы промышленных зданий праждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Б8 Проектно-конструкторский	_								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы промышленных зданий 58 Герной безопас ности 58 Проектно-конструкторский	шленног	квалификационной							
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы промышленных зданий о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно-конструкторский	0,	работы							
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы промышленных зданий о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно-конструкторский									
строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский									
льства и техносф ерной безопас ности 58 Архитектура гражданских и промышленных зданий промы промышленных зданий промого строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно-конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
техносф ерной безопас ности 58									
ерной безопас ности 58									
безопас ности Архитектура гражданских и промышленных зданий Б1.В.04 45 4 ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектно-конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
вости Даритектура гражданских и промышленных зданий Б1.В.04 45 4 ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектно-конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
58 Архитектура гражданских и промышленных зданий Б1.В.04 45 4 ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектно-конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
Промы промышленных зданий о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности									
Промы промышленных зданий о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	58	Архитектура	Б1.В.04	45			4]	ПК-3
Промы промышленных зданий зда									
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский	Промы								
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский									
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
льства и техносф ерной безопас ности									
техносф ерной безопас ности 58 Проектно- конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
ерной безопас ности Б1.В.10 8 9 ПК-3									
ерной безопас ности Б1.В.10 8 9 ПК-3	техносф								
безопас ности Б1.В.10 8 9 ПК-3 58 Проектно- конструкторский В 9 ПК-3									
ности Б1.В.10 В 9 ПК-3 58 Проектно- конструкторский В 9 ПК-3	безопас								
58 Проектно- конструкторский Б1.В.10 8 9 ПК-3									
конструкторский		Проектио	F1 P 10	-	Q	0			ПК 3
	30		שו.ש.וט		0	"			1117-3
практикум									
	Промы	практикум							

придерате при	1	1	1	i		1	1	1	1
праведна праведна	шленног								
ского строите льства и технооф орной безопас пости 58 Спенкурс по Б1.В./ДВ.02. 5 ПК-3 Промы пиленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной пленног о, граждан ского строите льства и технооф орной обезопас пости льства и технооф орной обезопас пости льства и технооф орной обезопас пости льства и техно офезона обезопас пости льства п	0,								
плества и техносф едной безопае вости промы пленного о, граждан ского строите выства и техносф едной безопае вости промы пленного о, граждан ского строите выства и техносф едной выства и техносф едной безопае вости промы пленного о, граждан ского строите выства и техносф едной безопае вости промы пленного одного проскирования в Б1.В.ДВ.02. О2 ПК-3	граждан								
Въства и техносф срвой безопас ности Банара Ванара	ского								
дости в нестноеф срвой безопас нестноеф срвой сезопас нестноеф сезопас нестное	строите								
техносф ервой безопас пости Промы пленного, граждан екого строите льства и техносф ервой безопас пости Промы пленного, граждан екого строите льства и техносф ервой безопас пости Промы пленного, граждан екого строите льства и техносф ервой безопас пости Промы проектирование в быльдв.ог. ого праждан екого строите льства и техносф ервой безопас пости Так методы проектирование пости Так методы проектирование пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости Так методы проектирования и пенного, граждан екого строите льства и техносф ервой безопас пости Так методы проектирование пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости Так методы проектирование пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой безопас пости ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ервой ого проите льства и техносф ер									
Спецкуре по компьютерной графике ПК-3 ПК-3									
Безопас пости Безопас пос									
ВОСТИ 58	ернои								
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности техносф ерной техносф									
Промы пленного о, граждан ского строите выства и техносф ерной безопас ности Баладания в строительстве Баладания в строительства и техносф ерной Баладания в строительстве Баладания в строительстве Баладания в строительства и техносф ерной Сегопас									
Промы пленного строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленного о, граждан ского о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Проектирование зданий. ВІМ Промы пленного од правительного од правит	58				5				ПК-3
Промы проектирование проектирования проектирование проектирован		компьютерной	01						
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас истроите льства и техносф ерной о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас проектирования строительных конструкций строительных конструкций в развительных конструкций в развительных промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас проектирование задинй. ВІМ промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной безопас ности в техносф ерной ерном в техносф ерной в техносф ерной в техносф ерной в техносф ерной ерном в техносф ерной ерном в техносф ерной ерном в техносф ерной ерном в техносф ерной ерном в техносф ерной ерном в техносф	Промы	графике							
о, траждан ского строите пьства и техносф ерной безопас ности пости пос		1 1							
праждан ского строите льства и техносф ервой безопас вости техносф ервой вости техносф ервой безопас вости техносф ервой безопас вости техносф ервой техносф ервой вости техносф ервой вости техносф ервой технос									
ского строите пьства и техносф ерной безопас пости ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите пьства и техносф ерной безопас пости Промы проектирования проектирования проектирования проектирования ского строите пьства и техносф ерной безопас ности Промы проектирования прое									
Стройте пьства и техносф срной безопас ности 10									
льства и техносф ерной безопас ности 58									
техносф ерной безопас ности 58									
риой безопас вости 58 Промы пленног о, граждан ского строительства и техносф ериой безопас вости 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций гезопас вости 58 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ериой безопас вости 19 Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ериой безопас вости одногных конструкций в быль в проектирование зданий. ВІМ 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11									
Gesonac Noctu Sa 3D-моделирование в строительстве D1.B.ДВ.02. D2 D3.B.ДВ.02. D3.B.ДВ.02. D3.B.ДВ.03. D3.B.ДВ.04. D3.B.Д									
Пости 58									
Промы пленногода, горой праждан ского строительстве Бал.В.ДВ.02. 5	безопас								
Промы пленногода, горой праждан ского строительстве Бал.В.ДВ.02. 5									
Промы пленног о, граждан ского строительства и техносф ерной безопас пости 58 Компьютерные методы проектирования строительых конструкций граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы пленног о, граждан ского строительства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы пленног о, граждан ского строительства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы пленног о, граждан ского строительства и техносф ерной безопас и техносф ерной ехамент и		3D-молепирование в	Б1.В ЛВ 02		5				ПК-3
Промы пленног од граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительства и техносф ерной од граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирования строительных конструкций 58 Проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 ПК-3 ПК-3 ПГК-3									1111
Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Баланий. ВІМ	П.,	Строительстве	02						
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Базопас ности Ба									
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций строительных конструкций не за и техносф ерной безопас ности 58 Проектирования от техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строительства и техносф ерной об согороительства и техносф ерной об согорой ерной об согорой об согорой его об согорой его об согорой об согорой его об согором его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об согорой его об сого									
ского строите пьства и техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций строительных конструкций везопас ности Бана и техносф ерной безопас ности Промы проектирование зданий. ВІМ Проектирован									
техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций гороительных конструкций выстостроительства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирования обезопас ности 58 Проектирования обезопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ 101 ПРОМЫ проектирование зданий. ВІМ 58 Проектирование зданий. ВІМ 59 Проектирование зданий. ВІМ 102 Промы праждан ского строительства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ 102 ПК-3	граждан								
льства и техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций готроительства и техносф ерной безопас ности 58 Промы проектирования строительных конструкций готроительства и техносф ерной даний. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 Промы проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 ПК-3	ского								
льства и техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций готроительства и техносф ерной безопас ности 58 Промы проектирования строительных конструкций готроительства и техносф ерной даний. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 Промы проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 ПК-3									
техносф ерной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования проектирования строительных конструкций печног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 Промы проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 ПК-3									
реной безопас ности 58 Компьютерные методы проектирования строительных конструкций гороительных конструкций везопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленог о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф сетой безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас									
Безопас ности 58									
Ности 58									
58									
Промы проектирования строительных конструкций гехносф ерной безопас построительных выданий. ВІМ Промы планног од граждан ского строительства и техносф ерной безопас построительства и техносф ерной од граждан ского строительства и техносф ерной безопас									
Промы шленног о, граждан ского строите льства и проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	58	_			67				11K-3
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас		методы	01						
шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности Промы пленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	Промы	проектирования							
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас илстроите зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 02 ПК-3									
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас		конструкций							
ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас		13 ,							
строите льства и техносф ерной безопас ности 58									
льства и техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ 02 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас									
техносф ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас									
ерной безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас									
безопас ности 58 Проектирование зданий. ВІМ Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас									
ности Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас промы пленног оданный промененный	ерной								
58 Проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас —	безопас								
58 Проектирование зданий. ВІМ Б1.В.ДВ.04. 67 ПК-3 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас —							<u></u>		<u> </u>
Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас					67				ПК-3
ппленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас		здании. ВПИ	02						
о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас									
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	шленног								
граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	0,								
ского строите льства и техносф ерной безопас									
строите льства и техносф ерной безопас									
льства и техносф ерной безопас									
техносф ерной безопас									
ерной безопас									
безопас									
	ернои								
ности									
	HOCTH				l				

58	Производственная	Б2.В.03(П)			9			ПК-3
Промы	практика (преддипломная)							
шленног о,								
граждан								
ского								
строите								
льства и техносф								
ерной								
безопас								
ности		70.04(7)						
58	Подготовка к сдаче и сдача	Б3.01(Г)						ПК-3
Промы	государственного							
шленног	экзамена							
0,								
граждан ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной безопас								
ности								
58	Подготовка к	Б3.02(Д)						ПК-3
	процедуре защиты и							
Промы шленног	защита выпускной квалификационной							
0,	работы							
граждан	1							
ского								
строите								
льства и техносф								
ерной								
безопас								
ности 58	Com average va a	Б1.В.03	4		5		45	ПК-4
38	Строительная механика	D1.D.03	4		3		43	11K-4
Промы								
шленног								
о, граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф ерной								
безопас								
ности								
58	Металлические	Б1.В.05	7	6		7		ПК-4
Промы	конструкции							
шленног								
ο,								
граждан								
ского строите								
льства и								
техносф								
ерной								

1 ~	Ĭ	I	ĺ					1 1
безопас								
ности 58	Железобетонные и	Б1.В.06	7	6		6		ПК-4
30		D1.D.00	/	0		O		11K-4
Пести	каменные							
Промы	конструкции							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности			_					
58	Конструкции из	Б1.В.07	9	8			9	ПК-4
	дерева и пластмасс							
Промы								
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Основания и	Б1.В.08	8				8	ПК-4
	фундаменты зданий и							
Промы	сооружений							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Проектно-	Б1.В.10		8	9			ПК-4
30		D1.D.10		0	7			111\-4
Процес	конструкторский							
Промы	практикум							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности		74 7 12						
58	Основы	Б1.В.13		8				ПК-4
	сейсмостойкого							
Промы	строительства							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и				L		<u></u>	<u></u>	
•		•		•	•			

техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Сопротивление	Б1.В.18	3	4			3	ПК-4
	материалов							
Промы								
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Производственная	Б2.О.02(П)		6				ПК-4
	практика							
Промы	(исполнительская)							
шленног	`,							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Производственная	Б2.В.03(П)		9				ПК-4
	практика							
Промы	(преддипломная)							
шленног	, , , , , ,							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						ПК-4
	сдача							
Промы	государственного							
шленног	экзамена							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности			<u> </u>			<u></u>		
58	Подготовка к	Б3.02(Д)						ПК-4
	процедуре защиты и							
Промы	защита выпускной							
шленног	квалификационной							
0,	работы							
граждан								
ского			<u> </u>		<u> </u>	<u></u>		
				 				

строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
10С1И 58	Т	Б1.В.17	7					ПК-5
38	Технология	D1.B.1/	/					11K-3
	возведения зданий и							
Промы	сооружений							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
1001и 58	Опроиновния	Б1.В.19	9	8		9		ПК-5
30	Организация,	מ.וט	9	0		7		IIN-J
	управление и							
Промы	планирование в							
шленног	строительстве							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Производственная	Б2.О.02(П)			6			ПК-5
30	практика	B2.0.02(11)						THC 5
Промы	(исполнительская)							
	(исполнительская)							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности		<u> </u>		L	<u></u>	<u>L</u>		
58	Производственная	Б2.В.03(П)			9			ПК-5
	практика							
Промы	(преддипломная)							
шленног	, • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности	T.	F2.61/F		-				THC 5
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						ПК-5
	сдача							
	государственного		1	1	ĺ		 	
Промы								
шленног	экзамена							

	1		i	-	1	1	1	1
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Подготовка к	Б3.02(Д)						ПК-5
30	процедуре защиты и	В3.02(Д)						THC 5
Промы	защита выпускной							
шленног	квалификационной							
0,	работы							
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
58	Охрана труда в	Б1.В.15	8					ПК-6
	строительстве							
Промы	•							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф			I		I	1	I	
								<u> </u>
ерной								
ерной безопас								
ерной безопас ности								
ерной безопас	Технология	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58		Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о,	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	возведения зданий и	Б1.В.17	7					ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности	возведения зданий и сооружений			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	возведения зданий и сооружений	Б1.В.17	7	8		9		ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	возведения зданий и сооружений Организация, управление и			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног	возведения зданий и сооружений Организация, управление и			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о,	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите техносф ерной безопас ности	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в			8		9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас	возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в	Б1.В.19		8	4	9		
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности техносф ерной остроите льства и техносф ерной безопас ности	Возведения зданий и сооружений Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	9	8	4	9		ПК-6
ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности 58 Промы шленног о, граждан ского строите льства и техносф ерной безопас ности техносф ерной безопас и техносф ерной безопас ности	Организация, управление и планирование в строительстве	Б1.В.19	9	8	4	9		ПК-6

		<u> </u>		l			1	
шленног	каменных работ							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Основы	Б1.В.ДВ.03.	3		4			ПК-6
	технологического	02						
Промы	проектирования							
шленног	малярных работ							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Производственная	Б2.В.02(П)			58			ПК-6
	практика	22.2.02(11)						
Промы	(технологическая)							
шленног	(технологическая)							
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Производственная	Б2.В.03(П)			9			ПК-6
	практика							
Промы	(преддипломная)							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)						ПК-6
	сдача							
Промы	государственного							
шленног	экзамена							
0,	onomienu.							
о, граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности		ĺ	1	ĺ		l	Ì	

		T	ı	1	1			
58	Подготовка к	Б3.02(Д)						ПК-6
	процедуре защиты и							
Промы	защита выпускной							
шленног	квалификационной							
0,	работы							
граждан	P#00121							
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Охрана труда в	Б1.В.15	8					ПК-7
	строительстве							
Промы	Строительстве							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
10СТИ 58	Технология	Б1.В.17	7					ПК-7
38		D1.D.1/	/					11K-/
_	возведения зданий и							
Промы	сооружений							
шленног								
0,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Организация,	Б1.В.19	9	8		9		ПК-7
	управление и							
Промы	планирование в							
шленног	строительстве							
0,	erpointesizerze							
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
безопас								
ности								
58	Производственная	Б2.О.02(П)	1		6			ПК-7
	практика	22.0.02(11)						
Промят								
Промы	(исполнительская)							
шленног								
ο,								
граждан								
ского								
строите								
льства и								
техносф								
ерной								
		1	1	1	i	1	1	1

_		T			T	1	1	1	T
безопас									
ности			1						
58	Производственная	Б2.В.02(П)			58				ПК-7
	практика								
Промы	(технологическая)								
шленног	()								
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Подпотовко к одоно и	Б3.01(Г)							ПК-7
30	Подготовка к сдаче и	D3.01(1)							11K-/
	сдача								
Промы	государственного								
шленног	экзамена								
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Подготовка к	Б3.02(Д)							ПК-7
	процедуре защиты и								
Промы	защита выпускной								
шленног	квалификационной								
0,	работы								
граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
НОСТИ	Ш	F1 D 1/	1	0					пи о
58	Ценообразование и	Б1.В.16		9					ПК-8
	сметное								
Промы	нормирование								
шленног									
0,									
с, граждан									
ского									
строите									
льства и									
техносф									
ерной									
безопас									
ности									
58	Производственная	Б2.О.02(П)	İ		6				ПК-8
	практика								
Промы	(исполнительская)								
	(менолингеньская)								
шленног									
0,									
граждан									
ского									
строите									
льства и									
		1	i	İ	1	Ī	Ī	Ī	İ

техносф						
ерной						
безопас						
ности						
58	Производственная	Б2.В.03(П)		9		ПК-8
	практика					
Промы	(преддипломная)					
шленног						
0,						
граждан						
ского						
строите						
льства и						
техносф						
ерной						
безопас						
ности						
58	Подготовка к сдаче и	Б3.01(Г)				ПК-8
	сдача					
Промы	государственного					
шленног	экзамена					
0,						
граждан						
ского						
строите						
льства и						
техносф						
ерной						
безопас						
ности						
58	Подготовка к	Б3.02(Д)				ПК-8
	процедуре защиты и					
Промы	защита выпускной					
шленног	квалификационной					
0,	работы					
граждан						
ского						
строите						
льства и						
техносф						
ерной						
безопас						
ности						

Заведующий кафедрой ПГСиТБ

Устор

 $\underbrace{E.B. \ \coprod \text{анина}}_{(\Phi \text{ИO})}$