



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

17.07.2024

№ 10283/1

О новой редакции компетентностно-ориентированного учебного плана (рег. № 23/5121/1)

В соответствии с порядком проведения экспертизы учебно-методической документации, установленным в СПбГУ,

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить в новой редакции компетентностно-ориентированный учебный план основной образовательной программы бакалавриата «Кадастр недвижимости: оценка и информационное обеспечение» по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» (шифр образовательной программы СВ.5121.2023), очная форма обучения, регистрационный номер учебного плана 23/5121/1 (Приложение).

Основание: протокол заседания учебно-методической комиссии по УГСН 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия от 18.06.2024 № 05/2.1/21-03-6, приказ от 28.06.2024 № 9419/1 «О включении в учебные планы основных образовательных программ высшего образования по уровням «бакалавриат», «специалитет», «магистратура» дисциплин по изучению языка хинди», приказ от 05.12.2023 № 15433/1 «О включении в учебные планы основных образовательных программ высшего образования по уровням «бакалавриат», «специалитет», «магистратура» дисциплин по изучению китайского языка».

И.о. проректора
по учебно-методической работе

М. А. Соловьёва
11.07.2024

Приложение
УТВЕРЖДЕН
приказом проректора
по учебно-методической работе
от 17.07.2024 № 10283/1

Санкт-Петербургский государственный университет
КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной образовательной программы высшего образования
Кадастр недвижимости: оценка и информационное обеспечение
Real Property Cadastre: Assessment and Information Support

по уровню *бакалавриат*

по направлению (специальности) *21.03.02 Землеустройство и кадастры*

Форма обучения:

очная

Язык(и) обучения:

русский, английский

Срок обучения по основной образовательной программе

4 года

Образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом
по уровню высшего образования,
установленным Санкт-Петербургским государственным университетом самостоятельно.

Регистрационный номер
учебного плана

23/5121/1

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции

1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения основной образовательной программы

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
УКБ-1	Способен участвовать в разработке и реализации проектов, в т.ч. предпринимательских
УКБ-2	Способен устанавливать и поддерживать взаимоотношения в социальной и профессиональной сфере, исходя из нетерпимости к коррупционному поведению и проявлениям экстремизма
УКБ-3	Способен понимать сущность и значение информации в развитии общества, использовать основные методы получения и работы с информацией с учетом современных технологий цифровой экономики, искусственного интеллекта и науки о данных, а также информационной безопасности
ОПК-1	Способен решать задачи профессиональной деятельности применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общинженерные знания
ОПК-2	Способен выполнять проектные работы в области землеустройства и кадастров с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений
ОПК-3	Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области землеустройства и кадастров
ОПК-4	Способен проводить измерения и наблюдения обрабатывать и представлять полученные результаты с применением информационных

	технологий и прикладных аппаратно-программных средств
ОПК-5	Способен оценивать и обосновывать результаты исследований в области землеустройства и кадастров
ОПК-6	Способен принимать обоснованные решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные методы и технологии выполнения землеустроительных и кадастровых работ
ОПК-7	Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами
ОПК-8	Способен участвовать в процессе подготовки и реализации основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных профессиональных программ
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
ПКА-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность, применяя базовые общепрофессиональные теоретические знания в области наук о Земле, знания об основах рационального использования земельных ресурсов, системных показателях повышения эффективности использования земель, экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально-экономического развития территории
ПКА-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность, применяя методы математического моделирования и анализа, знания в области информатики и инженерных наук
ПКА-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность, применяя законы страны в части правовых вопросов регулирования земельно-имущественных отношений, разрешения имущественных и земельных споров, государственного контроля использования земель и недвижимости
ПКА-4	Способен применять цифровую грамотностью, навыки работы с информацией, использовать знание современных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости с применением современных средств телекоммуникаций, программных продуктов и геоинформационных систем и технологий
ПКА-5	Способен использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности, находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ПКА-6	Способен оценивать и обосновывать результаты исследований в землеустройстве и кадастрах
ПКП-1	Способен к осуществлению ведения и развития пространственных данных государственного кадастра недвижимости, в том числе к внесению в государственный кадастр недвижимости картографических и геодезических основ кадастра недвижимости, методик анализа пространственной информации о состоянии объектов, процессов и явлений различных территориальных охватов и масштабов
ПКП-2	Способен к ведению государственного кадастрового учета недвижимого имущества с использованием автоматизированной информационной системы, определению кадастровой стоимости объектов недвижимости
ПКП-3	Способен осуществлять информационное обеспечение в сфере кадастрового учета, ведение информационного и межведомственного взаимодействия органа кадастрового учета с органами государственной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления
ПКП-4	Способен использовать современные геоинформационные технологии, способы подготовки и поддержания графической, кадастровой и другой информации на современном уровне, технологии определения кадастровых ошибок по материалам геоинформационных систем

ПКП-5	Способен использовать современные технологии топографо-геодезических работ при проведении инвентаризации и межевания, землеустроительных и кадастровых работ, методы обработки результатов геодезических измерений, перенесения проектов землеустройства в натуру и определения площадей земельных участков
ПКП-6	Способен использовать методы и технологии обработки и дешифрирования пространственной аэрокосмической информации, способен выполнять технологические операции по дешифрированию материалов космической съемки, созданию тематических информационных продуктов и оказанию услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса при поддержке принятия управленческих решений

Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Кolloквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
1 год обучения																			
С01. Семестр 1																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	2	УК-5	[073267] История России History of Russia	зачёт	44	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	22	0	0	0
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ПКА-1, ПКА-2	[060689] Основы материаловедения Fundamentals of Materials Science	экзамен	40	0	2	10	0	2	0	0	2	0	10	19	0	23	10
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ОПК-2, ПКА-1	[060690] Природные ресурсы и рациональное природопользование Natural Resources and Rational Nature Management	экзамен	38	0	2	0	0	4	0	0	2	10	6	14	0	32	0
Блок.1. дисц	1	УК-9	[066851] Адаптация и обучение в Университете (ЭО) Adapting and Studying at the University (eLearning)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ПКА-1	[040846] Общее землеведение Basics in Land Use	экзамен	24	6	2	2	0	8	0	2	4	10	12	14	4	20	2
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ПКА-2	[013318] Высшая математика Higher Mathematics	экзамен	28	0	2	36	0	4	0	0	4	0	0	5	0	29	37
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-1	[040858] Геология Geology	зачёт	34	0	0	16	0	0	0	0	4	0	6	6	0	6	16

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов									Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов			
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Промежуточная аттестация				
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-5	[052379] Топография Topography (Surveying)	экзамен	24	0	2	22	0	0	0	2	2	6	14	6	2	28	36			
Блок.1. дисц	1	УК-7	[900000] Физическая культура и спорт (дополн), осн тр Physical Training and Sport	текущий контроль	4	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20		
			[900000] Физическая культура и спорт (оздор), осн тр Physical Training and Sport		4	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
			[900000] Физическая культура и спорт (основной), осн тр Physical Training and Sport		4	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
			[900000] Физическая культура и спорт (прог эл обуч), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	20
			[900000] Физическая культура и спорт (спорт), осн тр Physical Training and Sport		4	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-1	[013201] Введение в географию Introduction to Geography	зачёт	18	0	0	0	0	0	12	0	4	0	30	4	0	4	12			
Блок.1. дисц	2	УК-5	[075194] Основы российской государственности Fundamentals of Russian Statehood	зачёт	18	36	0	0	0	0	0	0	2	0	0	16	0	0	0			
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-2	[060688] Физика Земли Earth Physics	зачёт	20	14	0	0	0	2	0	0	1	2	20	7	0	6	28			
Блок(и) дисциплин																						
Блок дисциплин Иностранный язык																						
Траектория 1																						
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 1 (0 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	18	30	0	0	0	108			
Траектория 2																						

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов				Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов		
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 2 (A2 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	48	0	0	0	0	108
Траектория 3																			
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 3 (B1 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	48	0	0	0	0	108
Траектория 4																			
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 4 (B2-B2+) English	зачёт	0	0	0	30	0	0	0	0	2	76	0	0	0	0	108
Траектория 1 (РКИ)																			
Блок.1. дисц	3	УК-4	[800000] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	18	30	0	0	0	108
Вариативная часть периода обучения																			
Не предусмотрено																			
Факультативные занятия																			
Блок.1. дисц	2	УК-1, УКБ-3	[066287] Основы рационального использования агроландшафтов (Основы земледелия) (онлайн-курс) (онлайн), тр 1 сем Fundamentals of Rational Use of Agrolandscapes (Fundamentals of Agriculture) (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
C02. Семестр 2																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	2	УК-5	[073267] История России History of Russia	зачёт	60	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	6	0	0	0
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-1	[040993] Общая гидрология General Hydrology	экзамен	24	0	2	8	0	0	0	0	2	0	0	16	0	20	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов									Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-2	[060691] Климатология и метеорология Climatology and Meteorology	экзамен	20	0	2	18	8	2	0	0	2	0	0	10	0	10	29	
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-1	[013627] Почвоведение и география почв Soil Science and Geography of Soils	экзамен	24	0	2	10	0	2	0	0	4	0	4	0	0	26	10	
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ПКА-2	[013318] Высшая математика Higher Mathematics	зачёт	24	0	0	32	0	4	0	0	4	0	0	4	0	4	31	
Блок.1. дисц	6	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-5	[052379] Топография Topography (Surveying)	экзамен	28	0	4	54	0	0	0	2	4	36	36	14	2	36	54	
Блок.1. дисц	1	УКБ-3	[058041] Цифровая культура (ЭО) Digital Culture (eLearning)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0	
Блок.1. дисц	1	УК-7	[900000] Физическая культура и спорт (дополн), осн тр Physical Training and Sport	текущий контроль	0	0	0	34	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	20	
			[900000] Физическая культура и спорт (оздор), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	34	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	20	
			[900000] Физическая культура и спорт (основной), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	34	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	20
			[900000] Физическая культура и спорт (прог эл обуч), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	20
			[900000] Физическая культура и спорт (спорт), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	34	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Блок(и) дисциплин																				
Блок дисциплин Иностранный язык																				
Траектория 1																				
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 1 (0 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	18	30	0	0	0	108	

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	
Траектория 2																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 2 (A2 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	48	0	0	0	108
Траектория 3																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 3 (B1 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	48	0	0	0	108
Траектория 4																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 4 (B2-B2+) English	зачёт	0	0	0	30	0	0	0	0	2	76	0	0	0	108
Траектория 1 (РКИ)																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[800000] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	18	30	0	0	108
Вариативная часть периода обучения																		
Блок.2. .прки	3	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПКП-5	[073886] Учебная практика (ознакомительная практика) Топография Field Training Practice (Introductory Practice) Topography (Surveying),	текущий контроль	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	10 0	0	6	0
Блок.2. .прки	6	ОПК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-4, ПКП-5	[073885] Учебная практика (ознакомительная практика). Метеорология, Гидрология, Почвоведение, Геология Field Training Practice (Introductory Practice). Meteorology, Hydrology, Soil Science, Geology	текущий контроль	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	20 8	0	6	0
Факультативные занятия																		
Блок.1. дисц	1	УК-6, УКБ-2	[067164] Университетская жизнь. Основы корпоративной этики (онлайн-курс) University. Intro to Corporate Ethics (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов				Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов		
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
-	от 1 до 9	УК-4	Дисциплины по выбору: Китайский язык (онлайн-курс) Семестр 2 Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course) (выбрать от 1 до 7 дисц.)	зачёты: от 1 до 7 экзамены: не предусмотрены															
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
Блок.1. дисц	2	УК-1, УКБ-3	[066287] Основы рационального использования агроландшафтов (Основы земледелия) (онлайн-курс) (онлайн), тр 2 сем Fundamentals of Rational Use of Agrolandscapes (Fundamentals of Agriculture) (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
2 год обучения																			
С03. Семестр 3																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	2	УК-4	[078547] Оформление академических работ Academical Work Processing	зачёт	16	0	0	20	0	0	0	0	1	10	16	0	0	9	20
Блок.1. дисц	2	ОПК-3, ПКА-3, УК-2	[078548] Основы земельного права Fundamentals of Land Law	зачёт	16	16	0	0	0	0	0	0	1	0	0	33	0	6	14
Блок.1. дисц	3	ОПК-2, УКБ-1, УКБ-3	[013643] Экономика Economics	экзамен	14	14	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	75	14
Блок.1. дисц	1	УК-4	[060008] Язык эффективной коммуникации (онлайн-курс) Language of Effective Communication (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ПКА-2	[013318] Высшая математика Higher Mathematics	экзамен	20	0	2	34	0	2	0	0	4	0	0	18	0	28	31
Блок.1. дисц	0	УК-7	[900000] Физическая культура и спорт (дополн), осн тр Physical Training and Sport	текущий контроль	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	100	2	0	20
			[900000] Физическая культура и спорт (оздор), осн тр		0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	100	2	0	20	

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов							Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль
			Physical Training and Sport [900000] Физическая культура и спорт (основной), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	62	100	2	0	20	
			[900000] Физическая культура и спорт (прогр эл обуч), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	4	0	164	
			[900000] Физическая культура и спорт (спорт), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	62	100	2	0	20	
Блок.1. дисц	2	УК-1, УК-5	[058037] Философия (онлайн-курс) Philosophy (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	60	0	0	
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ПКА-1	[040851] Ландшафтоведение Landscape Science	экзамен	30	8	2	10	0	2	0	0	4	12	4	10	26	32
Блок(и) дисциплин																		
Блок дисциплин Иностранный язык																		
Траектория 1																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 1 (0 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	18	30	0	0	108
Траектория 2																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 2 (A2 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	48	0	0	0	108
Траектория 3																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 3 (B1 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	48	0	0	0	108
Траектория 4																		
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 4 (B2-B2+)	зачёт	0	0	0	30	0	0	0	0	2	76	0	0	0	108

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
			English																
Траектория 1 (РКИ)																			
Блок.1. дисц	3	УК-4	[800000] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	2	18	30	0	0	0	108
Блок дисциплин С03 Информационное обеспечение																			
Модуль Информационное обеспечение кадастра недвижимости																			
Блок.1. дисц	0	ОПК-4, ОПК-9, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-3, ПКП-4, УК-1	[064573] Компьютерная графика Computer Graphics	текущий контроль	10	2	0	22	0	0	0	2	0	8	8	18	2	0	0
Блок.1. дисц	0	ОПК-4, ОПК-9, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-3, ПКП-4, УК-1, УКБ-3	[057542] Географические информационные системы Geographical Information Systems	текущий контроль	10	10	0	10	0	2	0	2	0	0	16	14	2	0	0
Блок.1. дисц	9	ОПК-4, ОПК-9, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-3, ПКП-4, УК-1, УКБ-3	[076721] Информационное обеспечение кадастра недвижимости (Основы геоинформатики, Географические информационные системы, Базы данных, Компьютерная графика) Informational Support of Real Estate Cadastre (Fundamentals of Geoinformatics, Geographical Information Systems, Databases, Computer Graphics)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	38	102
Блок.1. дисц	0	ОПК-4, ОПК-9, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-3, ПКП-4, УК-1, УКБ-3	[076720] Основы геоинформатики Fundamentals of Geoinformatics	текущий контроль	22	0	2	6	0	0	0	2	0	34	0	0	6	0	0
Блок.1. дисц	0	ОПК-4, ОПК-9, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-3, ПКП-4, УК-1, УКБ-3	[064572] Базы данных Databases	текущий контроль	16	0	0	26	2	0	0	2	0	0	22	2	2	0	0
Вариативная часть периода обучения																			
Блок.2. .прки	1	ОПК-1, ОПК-4, ПКА-1, ПКА-4, ПКП-5	[073886] Учебная практика (ознакомительная практика) Топография Field Training Practice (Introductory Practice) Topography (Surveying),	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	8	17	0	7	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научной-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов				Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов		
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Блок.2. .прки	1	ОПК-1, ОПК-4, ПКА-1, ПКА-4, ПКП-5	[073885] Учебная практика (ознакомительная практика). Метеорология, Гидрология, Почвоведение, Геология Field Training Practice (Introductory Practice). Meteorology, Hydrology, Soil Science, Geology	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	8	20	0	7	0
Факультативные занятия																			
-	от 1 до 2	УК-4	Дисциплины по выбору: Хинди для начинающих (онлайн-курс). Семестр 3 (выбрать от 1 до 2 дисц.)	зачёты: от 1 до 2 экзамены: не предусмотрены															
	1		[078036] Хинди для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Hindi for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[078037] Хинди для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Hindi for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
Блок.1. дисц	2	УК-1, УКБ-3	[066287] Основы рационального использования агроландшафтов (Основы земледелия) (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Fundamentals of Rational Use of Agrolandscapes (Fundamentals of Agriculture) (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
Блок.1. дисц	1	УК-3, УК-4, УК-6	[067328] Основы делового общения (онлайн-курс) Fundamentals of Business Communication (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
-	от 1 до 9	УК-4	Дисциплины по выбору: Китайский язык (онлайн-курс) Семестр 3 (выбрать от 1 до 7 дисц.)	зачёты: от 1 до 7 экзамены: не															

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	
				предусмотрены														
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0
	1		[076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 3 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	
			(Online Course)															
C04. Семестр 4																		
Базовая часть периода обучения																		
Блок.1. дисц	1	УК-2, УК-10, УКБ-1	[059998] Основы бизнеса (онлайн-курс) Business Fundamentals (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	
Блок.1. дисц	3	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПКА-2, ПКА-3, ПКП-3	[013245] Метрология, стандартизация, сертификация Metrology, Standardization, Certification	экзамен	18	10	2	16	0	0	0	2	16	0	36	0	8	
Блок.1. дисц	1	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УКБ-1	[068080] Курсовая работа за 2 курс Second-Year Term Project	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	1	8	10	10	2	5	
Блок.1. дисц	3	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-5, УКБ-3	[029075] Инженерная геодезия Engineering Geodesy	экзамен	18	0	2	0	14	0	0	2	0	31	40	1	0	
Блок.1. дисц	0	УК-7	[900000] Физическая культура и спорт (дополн), осн тр Physical Training and Sport	аттестационное испытание	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	98	4	0	
			[900000] Физическая культура и спорт (оздор), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	98	4	0	
			[900000] Физическая культура и спорт (основной), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	98	4	0	
			[900000] Физическая культура и спорт (прог эл обуч), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	4	0	
			[900000] Физическая культура и спорт (спорт), осн тр Physical Training and Sport		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	98	4	0
Блок(и) дисциплин																		

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов										Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Промежуточная аттестация		
Блок дисциплин Иностранный язык																				
Траектория 1																				
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 1 (0 – B2) English	зачёт	0	0	0	58	0	0	0	0	10	10	30	0	0	0	108	
Траектория 2																				
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 2 (A2 – B2) English	зачёт	0	0	0	50	0	0	0	0	10	48	0	0	0	0	108	
Траектория 3																				
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 3 (B1 – B2) English	зачёт	0	0	0	50	0	0	0	0	10	48	0	0	0	0	108	
Траектория 4																				
Блок.1. дисц	3	УК-4	[700000] Английский язык (общ курс), 4 (B2-B2+) English	зачёт	0	0	0	28	0	0	0	0	10	70	0	0	0	0	108	
Траектория 1 (РКИ)																				
Блок.1. дисц	3	УК-4	[800000] Русский язык как иностранный Russian as a Foreign Language	экзамен	0	0	2	56	0	0	0	0	10	10	30	0	0	0	108	
Блок дисциплин С04 Дистанционное зондирование и фотограмметрия																				
Модуль Дистанционное зондирование и фотограмметрия																				
Блок.1. дисц	0	ОПК-1, ОПК-4, ПКП-6	[055384] Фотограмметрия Photogrammetry	текущий контроль	20	0	2	0	36	0	0	2	0	40	6	6	2	0	0	
Блок.1. дисц	7	ОПК-1, ОПК-4, ПКП-6	[076724] Дистанционное зондирование и фотограмметрия (Основы дистанционного зондирования, Фотограмметрия) Remote Sensing and Photogrammetry (Fundamentals of Remote Sensing, Photogrammetry)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	69	90	

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
Блок.1. дисц	0	ОПК-1, ОПК-4, ПКП-6	[076723] Основы дистанционного зондирования Fundamentals of Remote Sensing	текущий контроль	22	0	2	12	0	0	0	2	0	0	20	5	2	0	0
Блок дисциплин С04 Картографо-геодезические основы кадастра недвижимости																			
Модуль Картографо-геодезические основы кадастра недвижимости																			
Блок.1. дисц	0	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-5, УКБ-3	[057530] Картография Cartography	текущий контроль	24	0	2	0	24	0	0	2	0	0	2	27	2	0	0
Блок.1. дисц	6	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-5, УКБ-3	[078596] Картографо-геодезические основы кадастра (Картография, Геодезические съемки) Cartography and Geodetic Fundamentals of Cadastre (Cartography, Geodetic Surveying)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	36	74
Блок.1. дисц	0	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-1, ПКП-5, УКБ-3	[064578] Геодезические съемки Geodetic Surveying	текущий контроль	20	0	0	0	24	2	0	2	0	0	16	27	2	0	0
Вариативная часть периода обучения																			
Блок.2. прки	6	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКП-1, ПКП-5	[068109] Учебная практика (технологическая). Инженерная геодезия Practical Training (Technological). Engineering Geodesy	текущий контроль	0	0	0	0	0	0	0	2	0	104	108	0	2	0	0
Факультативные занятия																			
Блок.1. дисц	2	УК-1, УКБ-3	[066287] Основы рационального использования агроландшафтов (Основы земледелия) (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Fundamentals of Rational Use of Agrolandscapes (Fundamentals of Agriculture) (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
-	от 1 до 2	УК-4	Дисциплины по выбору: Хинди для начинающих (онлайн-курс). Семестр 4	зачёты: от 1 до 2 экзамены:															

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
			<i>(выбрать от 1 до 2 дисц.)</i>	не предусмотрены															
	1		[078036] Хинди для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Hindi for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[078037] Хинди для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Hindi for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	от 1 до 9	УК-4	Дисциплины по выбору: Китайский язык (онлайн-курс) Семестр 4 <i>(выбрать от 1 до 7 дисц.)</i>	зачёты: от 1 до 7 экзамены: не предусмотрены															
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
			сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)																
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 4 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
3 год обучения																			
C05. Семестр 5																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	2	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-2, ПКП-3	[078550] Техническая инвентаризация объектов недвижимости Technical Inventory of Real Estate Objects	экзамен	18	10	2	16	0	0	0	0	2	6	0	10	0	8	20
Блок.1. дисц	4	УК-8	[073519] Безопасность жизнедеятельности Life Safety	аттестационное испытание, зачёт	26	0	10	34	0	0	0	0	6	0	8	58	0	2	0
Блок.1. дисц	3	УК-4	[043779] Английский язык в профессиональных сферах English in the Professional Spheres	зачёт	0	0	0	30	0	0	0	0	2	0	0	70	0	6	30
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ОПК-4, ПКП-6	[078549] Практикум «Современные геодезические приборы и устройства» Practicum «Modern Surveying Instruments and Devices»	зачёт	0	0	2	22	0	0	0	0	1	12	0	18	7	10	0
Блок.1. дисц	1	УК-2, УК-11, УКБ-2	[060009] Основы противодействия коррупции и экстремизму (онлайн-курс) Fundamentals of Counter-Terrorist and Counter-Extremist Activities (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0

Код Блока	Трудоемкость, зачетных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объем занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
Блок(и) дисциплин																			
Блок дисциплин С05 Организация и технологии кадастра недвижимости																			
Модуль Организация и технологии кадастра недвижимости																			
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-2, ПКП-3	{057642} Кадастр недвижимости Real Estate Cadastre	текущий контроль	12	0	0	16	0	0	0	2	0	14	0	10	10	0	0
Блок.1. дисц	7	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-2, ПКП-3	{078552} Организация и технологии кадастра недвижимости (Учёт и регистрация объектов недвижимости, Технологии кадастровых работ, Кадастр недвижимости) Organization and Technologies of Real Estate Cadastre (Accounting and Registration of Real Estate Objects, Technologies of Cadastre Works, Real Estate Cadastre)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	46	102
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-2, ПКП-3	{078551} Учёт и регистрация объектов недвижимости Accounting and Registration of Real Estate Objects	текущий контроль	12	0	0	16	0	0	0	2	0	14	0	10	10	0	0
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-4, ПКП-2, ПКП-3	{064593} Технологии кадастровых работ Technologies of Cadastre Works	текущий контроль	12	0	0	16	0	0	0	2	0	14	0	20	10	0	0
Блок дисциплин С05 Экономические аспекты обеспечения кадастра недвижимости																			
Модуль Экономические аспекты обеспечения кадастра недвижимости																			
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПКА-1, ПКП-2, УК-2, УКБ-1, УКБ-3	{076727} Экономика недвижимости Economics of Real Estate	текущий контроль	20	8	0	22	0	0	0	2	0	36	10	36	6	0	22
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПКА-1, ПКП-2, УК-2, УКБ-1, УКБ-3	{076728} Оценка недвижимости Real Estate Evaluation	текущий контроль	20	8	0	22	0	0	0	2	0	36	10	38	6	0	22
Блок.1. дисц	10	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПКА-1, ПКП-2, УК-2, УКБ-1, УКБ-3	{076726} Экономические аспекты обеспечения кадастра недвижимости (Экономика недвижимости, Оценка	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	74	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
			недвижимости) Economic Aspects of Support of the Real Estate Cadastre (Economics of Real Estate, Real Estate Evaluation)																
Вариативная часть периода обучения																			
Блок.2. .прки	1	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКП-1, ПКП-5	[068109] Учебная практика (технологическая). Инженерная геодезия Practical Training (Technological). Engineering Geodesy	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	25	0	10	0
Факультативные занятия																			
	от 1 до 9	УК-4	Дисциплины по выбору: Китайский язык (онлайн-курс) Семестр 5 (выбрать от 1 до 7 дисц.)	зачёты: от 1 до 7 экзамены: не предусмотрены															
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов							Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль
			(Online Course)															
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	от 1 до 2	УК-4	Дисциплины по выбору: Хинди для начинающих (онлайн-курс). Семестр 5 (выбрать от 1 до 2 дисц.)	зачёты: от 1 до 2 экзамены: не предусмотрены														
	1		[078036] Хинди для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Hindi for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[078037] Хинди для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 5 сем Hindi for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
С06. Семестр 6																		
Базовая часть периода обучения																		
Блок.1. дисц	1	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3,	[068084] Курсовая работа за 3 курс Third-Year Term Project	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	1	8	10	10	2	5	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов		
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация	
		ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УКБ-1																		
Блок.1. дисц	1	УК-6	[060010] Основы педагогической деятельности (онлайн-курс) Fundamentals of Pedagogical Activity (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0	
Блок.1. дисц	3	УК-4	[043779] Английский язык в профессиональных сферах English in the Professional Spheres	зачёт	0	0	0	30	0	0	0	0	2	0	0	70	0	6	108	
Блок.1. дисц	1	УК-2, УК-10, УКБ-1	[062762] Основы финансовой грамотности (онлайн-курс) The Basics of Financial Literacy (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0	
Блок.1. дисц	2	ОПК-1, ОПК-4, ПКП-6	[078554] Практикум «Цифровое моделирование местности» Practicum «Digital Land Mass Simulation»	зачёт	0	0	2	22	0	0	0	0	1	12	0	18	7	10	0	
Блок.1. дисц	2	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПКА-1, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-3	[078553] Территории с особыми условиями использования Territories with Special Conditions of Usage	экзамен	12	12	2	12	0	0	0	0	2	10	6	10	0	6	10	
Блок(и) дисциплин																				
Блок дисциплин Регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере																				
Модуль Регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере																				
Блок.1. дисц	5	ОПК-3, УК-3, УК-4, УК-11, УКБ-1, УКБ-2	[078558] Регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере (Деловая этика и корпоративная культура, Принятие решений в конфликтных ситуациях) Regulation of Labor Relations in the Professional Sphere (Business Ethics and Corporate Culture, Decision Making in Conflict Situations)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	32	102
Блок.1.	0	ОПК-3, УК-3, УК-4, УК-	[078555] Деловая этика и корпоративная	текущий	14	8	0	14	0	0	0	2	0	0	12	12	10	0	0	

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов							Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль
			(выбрать от 1 до 7 дисц.)	экзамены: не предусмотрены														
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
			сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)																
	от 1 до 2	УК-4	Дисциплины по выбору: Хинди для начинающих (онлайн-курс). Семестр 6 (выбрать от 1 до 2 дисц.)	зачёты: от 1 до 2 экзамены: не предусмотрены															
	1		[078036] Хинди для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Hindi for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[078037] Хинди для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 6 сем Hindi for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
Блок.1. дисц	1	УКБ-3	[066714] Право интеллектуальной собственности в цифровую эпоху (онлайн- курс) Intellectual Property Law in Digital Age (Online Course)	зачёт	0	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	24	0	0	0
4 год обучения																			
С07. Семестр 7																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	3	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ПКА-1, ПКА-5, ПКП-3	[078568] Организация инженерных изысканий Organization of Engineering Surveying	экзамен	12	8	2	12	0	0	0	0	2	19	10	33	0	10	24
Блок.1. дисц	4	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-1, ПКА-5, ПКП-3	[048794] Автоматизированные системы проектирования Automated Systems of the Design	экзамен	26	10	2	34	0	0	0	2	6	18	14	18	2	12	44
Блок.1. дисц	3	УК-4	[043779] Английский язык в профессиональных сферах English in the Professional Spheres	зачёт	0	0	0	30	0	0	0	0	2	0	0	70	0	6	108
Блок.1.	5	ОПК-1, ОПК-4, ПКА-4,	[078569] Информационная безопасность и	экзамен	36	18	2	32	0	0	0	2	2	12	0	44	18	14	50

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов									Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	
дисц		ПКП-3, УКБ-3	защита информации (с применением ИКТ) Informational Security and Protection of Information (using ICT)																
Блок(и) дисциплин																			
Блок дисциплин С07 Землепользование																			
Модуль Землепользование																			
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПКА-1, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-3	[078564] Основы земельной политики Fundamentals of Land Policy	текущий контроль	24	12	0	22	0	0	0	2	0	30	10	2	6	0	0
Блок.1. дисц	8	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПКА-1, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-3	[078565] Землепользование (Современные проблемы землепользования, Основы земельной политики) Land Use Planning (Modern Problems of Land Management, Fundamentals of Land Policy)	экзамен	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	68	102
Блок.1. дисц	0	ОПК-2, ОПК-5, ОПК-6, ПКА-1, ПКА-3, ПКА-5, ПКП-3	[057662] Современные проблемы землепользования Modern Problems of Land Management	текущий контроль	24	12	0	22	0	0	0	2	0	30	10	2	6	0	0
Вариативная часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	5	ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ПКА-1, ПКА-5, ПКП-3	[078567] Комплексное развитие городских территорий Integrated Development of Urban Territories	зачёт	28	18	0	32	0	0	0	0	1	28	16	30	0	27	32
			[078566] Экологическая оценка городских территорий Environmental Assessment of Urban Territories		28	18	0	32	0	0	0	0	1	28	16	30	0	27	32
Блок.2. прки	1	ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, УКБ-1	[068111] Производственная практика (технологическая) Internship (Technological)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	17	0	18	0
Блок.2. прки	1	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПКА-1, ПКА-2,	[064587] Производственная практика (научно-исследовательская работа) Internship (Research Project)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	1	14	12	0	1	8	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов				Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль
		ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УКБ-1, УКБ-2																
Факультативные занятия																		
	от 1 до 2	УК-4	Дисциплины по выбору: Хинди для начинающих (онлайн-курс). Семестр 7 (выбрать от 1 до 2 дисц.)	зачёты: от 1 до 2 экзамены: не предусмотрены														
	1		[078036] Хинди для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Hindi for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[078037] Хинди для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Hindi for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	от 1 до 9	УК-4	Дисциплины по выбору: Китайский язык (онлайн-курс) Семестр 7 (выбрать от 1 до 7 дисц.)	зачёты: от 1 до 7 экзамены: не предусмотрены														
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
	1		(Online Course) [076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 7 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
C08. Семестр 8																			
Базовая часть периода обучения																			
Блок.1. дисц	15	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УК-1, УК-2, УКБ-3	[057659] Дипломное проектирование Diploma Project	зачёт	0	0	0	24	0	0	0	0	2	300	10 8	56	12	38	0
Вариативная часть периода обучения																			

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) форма промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов					Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов	
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль		Промежуточная аттестация
Блок.2. прки	6	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УК-1, УК-2, УК-3	[068113] Производственная практика (проектная) Internship (Project Design)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	128	40	30	6	10	0
Факультативные занятия																			
-	от 1 до 2	УК-4	Дисциплины по выбору: Хинди для начинающих (онлайн-курс). Семестр 8 (выбрать от 1 до 2 дисц.)	зачёты: от 1 до 2 экзамены: не предусмотрены															
	1		[078036] Хинди для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Hindi for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[078037] Хинди для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Hindi for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
-	от 1 до 9	УК-4	Дисциплины по выбору: Китайский язык (онлайн-курс) Семестр 8 (выбрать от 1 до 7 дисц.)	зачёты: от 1 до 7 экзамены: не предусмотрены															
	2		[076220] Китайский язык для начинающих. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language for Beginners. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0
	2		[076221] Китайский язык для начинающих. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language for Beginners. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	70	0	0	0

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Код компетенции	Наименование дисциплины (модуля), практики, формы научно-исследовательской работы	Виды текущего контроля успеваемости и (или) формы промежуточной аттестации	Аудиторная работа обучающихся, часов								Самостоятельная работа, часов				Объём занятий в активных и интерактивных формах, часов		
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Промежуточная аттестация	Под руководством преподавателя	В присутствии преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов		Текущий контроль	Промежуточная аттестация
	1		[076222] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 1 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 1 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076223] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 2 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 2 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076224] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 3 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 3 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076225] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 4 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 4 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0
	1		[076226] Китайский язык: пять шагов к успеху. Часть 5 (онлайн-курс) (онлайн), тр 8 сем Chinese Language: 5 Steps to Success. Part 5 (Online Course)	зачёт	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	34	0	0	0

Раздел 3. Структура и форма итоговой аттестации

Код Блока	Трудоёмкость, зачётных единиц	Форма и наименование процедуры итоговой аттестации	Перечень кодов компетенций, проверяемых при проведении итоговой аттестации
И. Итоговая аттестация			
Базовая часть итоговой аттестации			
Блок 3.г иа	9	Защита выпускной квалификационной работы Qualification Research Paper Defense	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ПКА-1, ПКА-2, ПКА-3, ПКА-4, ПКА-5, ПКА-6, ПКП-1, ПКП-2, ПКП-3, ПКП-4, ПКП-5, ПКП-6, УК-1, УК-2, УК-5, УКБ-3
Вариативная часть итоговой аттестации			
Не предусмотрено			

Раздел 4. Дополнительная информация

Сопоставление объемов блоков структуры образовательной программы с содержанием действующих федеральных государственных образовательных стандартов

Структура образовательной программы		Объем программы и ее блоков в з.е.	
		Учебный план образовательной программы СПбГУ	ФГОС (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 № 978 в редакции от 26.11.2020 № 1456)
Блок 1	Дисциплины (модули)	200	не менее 180
Блок 2	Практика	31	не менее 30
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	9	не менее 9
Объем программы		240	240