

#### ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (СПбГУ)

# ПРИКАЗ

19.10.2018

No. 10159 /1

Об утверждении учебно-методической документации дополнительной образовательной программы (шифр В1.1152.\*)

В соответствии с приказом первого проректора по учебной, внеучебной и учебнометодической работе от 22.08.2016 № 6372/1 «Об утверждении Регламента создания и реализации дополнительных образовательных программ» (с последующими изменениями и дополнениями)

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Утвердить учебно-методическую документацию по дополнительной профессиональной образовательной программе повышения квалификации «Организация и осуществление кадастровых отношений» по направлению подготовки «Землеустройство и кадастры», (шифр В1.1152.\*):
- 1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 18/1152/1) (Приложение №1);
- 1.2. Календарный учебный график (Приложение №2);
- 1.3. Общую характеристику (шифр В1.1152.\*) (Приложение №3).
- 2. Начальнику Управления по связям с общественностью Зайнуллину Т.Т. обеспечить публикацию настоящего приказа на сайте СПбГУ.
- 3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к первому проректору по учебной и методической работе.
- 4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
- 5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: служебная записка директора Дирекции образовательных программ по направлениям география, геология, геоэкология и почвоведение Юренковой И.С. от 04.10.2018 № 06/10-145.

Первый проректор по учебной и методической работе

Julian 1

М.Ю. Лаврикова

Приложение №1 к приказу первого проректора по учебной и методической работе

от <u>19.10. 2018</u> № <u>10</u>159 //

# Санкт-Петербургский государственный университет КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН дополнительной профессиональной образовательной программы

Организация и осуществление кадастровых отношений Organization and Execution of Cadastral Relations

подвид программы

позиция в лицензии

ДОП повышения квалификации Дополнительное профессиональное

образование

по направлению

(специальности)

по профилю (профилям) **Форма обучения:** 

Язык(и) обучения:

21.04.02 Землеустройство и кадастры

Не предусмотрено очно-заочная

русский

Регистрационный номер учебного плана

18/1152/1

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции 1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения образовательной программы

рофиль	Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
	ДК-1	способен применять в работе знание норм законодательства
	ДК-1	Российской Федерации в сфере государственного кадастрового
		учета, землеустройства, градостроительства; в части правовых
		вопросов регулирования земельно-имущественных отношений
		разрешения имущественных и земельных споров, государственного
		контроля использования недвижимости
	ДК-2	способен использовать знание современных автоматизированных
		технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации
		об объектах недвижимости
	ДК-3	способен проводить анализ соответствия результатов кадастровых
	AIC-3	работ нормам законодательства Российской Федерации
	TTTC A	
	ДК-4	способен использовать современные технологические комплексы в
		процессе территориального планирования и ведения
	1	Государственного кадастра недвижимости, единого
		государственного реестра прав, мониторинга недвижимости
	ДК-5	способен в области своей профессиональной деятельности получать
		и обрабатывать информацию из различных источников, используя
		самые современные информационные технологии, критически
		осмысливать полученную информацию, выделять в ней главное,
	ļ	создавать на ее основе новое знание
	ДК-6	способен использовать организационно-управленческие навыки в
		профессиональной и социальной деятельности, готов находить
		организационно-управленческие решения в нестандартных
		ситуациях и нести за них ответственность
	ДК-7	способен использовать на практике знание государственных систем
	AIC-1	
		государственного кадастра недвижимости; методы работы с
		данными дистанционного зондирования Земли
	ДК-8	способен на практике использовать методы межведомственного
		взаимодействия с федеральными органами, осуществляющими
		государственную политику в сфере земельных отношений и
		государственного кадастрового учета
	ДПК-1	способен применять в практической работе методы создания и
	7	развития планово-съемочного обоснования различного назначения:
		1
	НППС О	специального назначения (опорных межевых сетей)
	ДПК-2	способен применять знания современных технологий топографо-
		геодезических работ при проведении межевания и кадастровых
		работ, землеустроительных работ в отношении объектов
	1	землеустройства, методами обработки результатов геодезических
		измерений, определения площадей земельных участков; подготовки
		документов для кадастрового учета недвижимости, исправления
	1	технических ошибок и кадастровых ошибок
	ппи з	
	ДПК-3	способен использовать на практике методы межведомственного
		взаимодействия с федеральными органами, осуществляющими
		государственную политику в сфере земельных отношений и
		государственного кадастрового учета
	ДПК-4	способен использовать на практике знание методов работы с
	,	пространственными данными, систем картографических и
	1	
		компьютерной обработки картографической информации; способов
		подготовки и поддержания на современном уровне графической и
		иной информации, в том числе с применением ГИС
	ДПК-5	

	экономической оценки объектов недвижимости
ДПК-6	способен применять на практике знания административных регламентов и ведомственных нормативных актов Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии; порядка ведения государственного кадастра недвижимости; порядка предоставления сведений, содержащихся в государственном кадастре недвижимости

# Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

Трудоёмкость, зачётных единиц	Коды компетенций	Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно-исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Число часов контакт- ной работы	Число часов самосто- ятельной работы
		Семестр 1				
		Базовая часть период	ца обучения			
		Блок(и) дисци	ПЛИН			
		Блок дисциплин п	о выбору			
		Модуль 1 "Кадастровая	деятельность			
1	ДК-1, ДК-2, [051424] Организация и осуществление		промежуточная аттестация	Пром, атт. тек контроль	16	20
1	ДК-7, ДК-8, ДПК-1, ДПК-2, ДПК-3	[051425] Организация и осуществление кадастровых отношений: кадастровая деятельность  Organization and Execution of Cadastral Relations:  Cadastral Activities	итоговая аттестация	итоговый зачёт	24	12
		Модуль 2 "Кадастровый уч	ет недвижимо	ети"		
1	ДК-5, ДК-8, ДПК-4, ДПК-5, ДПК-6	[051426] Организация и осуществление кадастровых отношений: кадастровый учет недвижимости  Organization and Execution of Cadastral Relations:  Cadastral Accounting of Real Estate	итоговая аттестация	итоговый зачёт	24	12
1	ДК-1, ДК-2,   ДК-3, ДК-4,   ДК-5, ДК-6,   ДК-7, ДК-8   [051424] Организация и осуществление   кадастровых отношений   Organization and Execution of Cadastral Relations		промежуточная аттестация	Пром, атт. тек контроль	16	20
		Вариативная часть пер	иода обучения	[		
		Не предусмот	рено			

Приложение №2 к приказу первого проректора по учебной и методической работе

от <u>19. l0. 2018</u> № <u>1015</u>9<sub>/</sub>

# КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной профессиональной образовательной программы «Организация и осуществление кадастровых отношений»

# Модуль 1. «Кадастровая деятельность»

Вариант реализации 1

Description of the second of t			
№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях	
1	Лекции	9	
2	Текущий контроль	1	
3	Итоговая аттестация	1	

Вариант реализации 2

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Лекции	8
2	Текущий контроль	1
3	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 3

Dapitali Pomitoni		
№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Лекции, текущий контроль	5
2	Итоговая аттестация	1

# Модуль 2. «Кадастровый учет недвижимости»

Вариант реализации 1

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Лекции	9
2	Текущий контроль	1
3	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 2

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Лекции	8
2	Текущий контроль	1
3	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 3

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях	
1	Лекции, текущий контроль	5	
2	Итоговая аттестация	1	

Приложение №3 к приказу первого проректора по учебной и методической работе

от <u>19.10, 2018</u> № <u>1015</u>9/1

# Санкт-Петербургский государственный университет ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА дополнительной профессиональной образовательной программы

Организация и осуществление кадастровых отношений Organization and Execution of Cadastral Relations

# Шифр образовательной программы В1.1152.\*

подвид программы позиция в лицензии

ДОП повышения квалификации Дополнительное профессиональное образование

по направлению (специальности)

21.04.02 Землеустройство и кадастры

по профилю (профилям) **Форма обучения:** 

Не предусмотрено очно-заочная русский

Язык(и) обучения:

### Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

#### 1.1. Цель (аннотация/ миссия) ДОП:

Дополнительная образовательная программа повышения квалификации «Организация и осуществление кадастровых отношений» разработана в целях осуществления единой государственной политики в области повышения квалификации руководящих работников и специалистов, осуществляющих кадастровую деятельность и государственный кадастровый учет объектов недвижимости, для обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и введением профессиональных стандартов и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области кадастровых отношений.

1.2. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной

программы	Наименование и (или) описание компетенции
Код компетенции	паименование и (или) описание компетенции
ДК-1	способен применять в работе знание норм законодательства Российской Федерации в сфере государственного кадастрового учета, землеустройства, градостроительства; в части правовых вопросов регулирования земельно-имущественных отношений, разрешения имущественных и земельных споров, государственного контроля использования недвижимости
ДК-2	способен использовать знание современных автоматизированных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации об объектах недвижимости
ДК-3	способен проводить анализ соответствия результатов кадастровых работ нормам законодательства Российской Федерации
ДК-4	способен использовать современные технологические комплексы в процессе территориального планирования и ведения Государственного кадастра недвижимости, единого государственного реестра прав, мониторинга недвижимости
ДК-5	способен в области своей профессиональной деятельности получать и обрабатывать информацию из различных источников, используя самые современные информационные технологии, критически осмысливать полученную информацию, выделять в ней главное, создавать на ее основе новое знание
ДК-6	способен использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности, готов находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ДК-7	способен использовать на практике знание государственных систем координат, систем координат, применяемых при ведении государственного кадастра недвижимости; методы работы с данными дистанционного зондирования Земли
ДК-8	способен на практике использовать методы межведомственного взаимодействия с федеральными органами, осуществляющими государственную политику в сфере земельных отношений и государственного кадастрового учета
дпк-1	способен применять в практической работе методы создания и развития планово-съемочного обоснования различного назначения: государственной геодезической сети, геодезических сетей специального назначения (опорных межевых сетей)
ДПК-2	способен применять знания современных технологий топографогеодезических работ при проведении межевания и кадастровых работ, землеустроительных работ в отношении объектов землеустройства, методами обработки результатов геодезических измерений, определения площадей земельных участков; подготовки документов для кадастрового учета недвижимости, исправления технических ошибок и кадастровых ошибок
ДПК-3	способен использовать на практике методы межведомственного взаимодействия с федеральными органами, осуществляющими государственную политику в сфере земельных отношений и государственного кадастрового учета;

ДПК-4	способен использовать на практике знание методов работы с пространственными данными, систем картографических и топографических условных знаков, способов современной компьютерной обработки картографической информации; способов подготовки и поддержания на современном уровне графической и иной информации, в том числе с применением ГИС
ДПК-5	способен использовать в своей профессиональной деятельности знание о принципах, показателях и методиках кадастровой и экономической оценки объектов недвижимости
ДПК-6	способен применять на практике знания административных регламентов и ведомственных нормативных актов Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии; порядка ведения государственного кадастра недвижимости; порядка предоставления сведений, содержащихся в государственном кадастре недвижимости

1.3. Требования к профессорско-преподавательскому составу, необходимому для реализации образовательной программы:

Реализация программы обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее профессиональное образование, ученую степень и (или) опыт практической деятельности в сфере организации и осуществления кадастровых отношений, и систематически занимающимися научной и научно-методической деятельностью.

1.4. Условия реализации, делающие ДОП уникальной или дающие дополнительные конкурентные преимущества на рынке образовательных услуг:

Дополнительная образовательная программа «Организация и осуществление кадастровых отношений» разработана в рамках направления «Землеустройство и кадастры», реализуемого в СПбГУ, что обеспечивает конкурентоспособность и профессиональную достаточность программы в сравнении с профессиональными программами этого направления, реализуемыми в других ВУЗах.

Востребованность образовательной услуги и ее соответствие требованиям рынка труда обеспечиваются тесной связью учебного процесса с профессиональным сообществом. СПбГУ имеет организационные механизмы взаимодействия с профильными организациями и учреждениями, что позволило СПбГУ подписать Соглашения и Договоры о сотрудничестве в сфере образования и науки между СПбГУ и организациями, работающими в сфере кадастровых отношений.

Учебный план ДОП разработан с учетом соответствия специалиста в области кадастровых отношений уровню квалификации и функционалу, заявленным в профессиональных стандартах или их проектах, что позволяет сделать вывод о соответствии компетенций, формируемых или совершенствующихся, квалификационным требованиям профессионального сообщества.

- 1.5. Возможные модели особенности реализации (параллельное, дистанционное, электронное обучение, сетевая форма обучения и др., если есть).
- В СПбГУ созданы условия для функционирования электронной информационнообразовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств. С помощью системы Blackboard обеспечивается доступ слушателей к учебно-методическому комплексу ДОП.

Раздел 2. Таблица соответствия действующих профессиональных стандартов

направлению подгот	ОВКИ		
Код профессионального стандарта по классификации Минтруда	Область профессиональной деятельности	Вид профессиональной деятельности	Наименование профессионального стандарта (с последующими изменениями и дополнениями)
10.001	Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн	Деятельность в сфере государственного кадастрового учета объектов недвижимости	«Специалист в сфере кадастрового учета» Приказ от 29.09.2015 года № 666н (зарегистрировано в Минюсте России 19.11.2015, рег. № 39777).
10.002	Архитектура, проектирование, геодезия, топография и дизайн	Деятельность в области инженерно- геодезических изысканий	«Специалист в области инженерно- геодезических изысканий». Приказ от 07.06.2016 № 286н (зарегистрировано в Минюсте России 29.06.2016, рег.№ 42692)
08.025	Финансы и экономика	Деятельность по определению стоимостей (цен), оценка объектов гражданских прав, обязательств, убытков	«Специалист в оценочной деятельности». Приказ от 4 августа 2015 г. № 539н (зарегистрирован Минюсте России 27.08.2015 г., рег. № 38720)
25.044	Ракетно-космическая промышленность	Деятельность по обеспечению актуальной и достоверной информацией социально-экономического, географического характера	«Специалист по применению геоинформационных систем и технологий для решения задач государственного и муниципального уровня». Приказ от 01.12.2015 № 921н (зарегистрировано в Минюсте России 24.12.2015, рег. № 40228)
25.017	Ракетно-космическая промышленность	Создание космических продуктов и оказание космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса	«Специалист по оказанию космических услуг на основе использования данных дистанционного зондирования Земли из космоса». Приказ от 29 мая 2015 г. № 329н (зарегистрирован Минюсте России 24 июня 2015 г., рег.№ 37772)
25.050	Ракетно-космическая промышленность	Поддержка принятия управленческих решений с	«Специалист по поддержке принятия управленческих решений на основе результатов

		использованием информационных и аналитических материалов, получаемых на основе результатов космической деятельности	космической деятельности». Приказ от 10.01.2017 № 9н (зарегистрировано в Минюсте России 26.01.2017, рег.№ 45404)
40.011	Сквозные виды профессиональной деятельности	Проведение научно- исследовательских и опытно- конструкторских разработок	«Специалист по научно- исследовательским и опытно-конструкторским работам». Приказ от 4 марта 2014 г. № 121н (зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2014, рег. № 31692)

**Раздел 3. Дополнительная информация.** Срок обучения от 1 учетной недели.