

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (СПБГУ)

ПРИКАЗ

28.06. 2024

Nº 9426 /1

Об утверждении учебно-методической документации донолнительной образовательной программы (шифр X1.2854.*) на 2024/2025 учебный год

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 дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Искусственный интеллект для нетехнических специальностей» (шифр X1.2854.*) на 2024/2025 учебный год:
- 1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 24/2854/1) (Приложение № 1);
 - 1.2. Календарный учебный график (Приложение № 2);
 - 1.3. Общую характеристику (шифр Х1.2854.*) (Приложение № 3).
- 2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д. Э. обеспечить размещение настоящего приказа на сайте СПбГУ не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.
- 3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.
- 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 Центра дополнительных образовательных программ по направлениям международные отношения, политология, социология и экономика — заместителя начальника отдела по сопровождению обучения по дополнительным образовательным программам Флягина А. А. от 25.06.2024 № 05/1/31-06-173, рецензия на учебно-методическую документацию дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Искусственный интеллект для нетехнических специальностей» доцента Кафедры математической теории игр и статистических решений Панкратовой Я. Б., рецензия на учебно-методическую документацию дополнительной образовательной программы повышения квалификации «Искусственный интеллект для нетехнических специальностей» директора по цифровизации бизнес-процессов АО «Эр-Телеком Холдинг» Якобсона С. А.

Начальник Управления образовательных программ

М. А. Соловьева

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН приказом начальника Управления образовательных программ

от 28.06.2024 № 9426/1

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

Искусственный интеллект для нетехнических специальностей Artificial Intelligence for Non-Technical Professionals

подвид программы позиция в лицензии

ДОП повышения квалификации Дополнительное профессиональное образование

по профилю (профилям)

форма обучения: язык(и) обучения:

Не предусмотрено очно-заочная русский

Регистрационный номер учебного плана 24/2854/1

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции

1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции					
ДК-1	Способен использовать знание основных методов искусствен					
	интеллекта в последующей профессиональной деятельности в качестве					
	научных сотрудников, преподавателей образовательных организаций					
	высшего образования, инженеров, технологов					
ДК-2	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою					
	роль в команде					
ДК-3	ДК-3 Способен понимать принципы работы современных информацио					
	технологий и программных средств, в том числе отечественного					
	производства, и использовать их при решении задач в своей					
	профессиональной деятельности					
ДК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных					
	технологий и использовать их для решения задач профессиональной					
	деятельности					
ДК-5	Способен оптимальным образом комбинировать существующие					
информационно-коммуникационные технологии для решения						
	области профессиональной деятельности с учетом требований					
	информационной безопасности					

5

Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

		_		_			
Всего часов самост оятель ной работы		17			64		İ
Всего часов контакт ной работы					88		
ЮЙ	кипетээттА	61			0		
Число часов самостоятельной работы	Текущий контроль	81			0		
	В т.ч. с использованием учебно- методич. материалов	LI			. 64		
о часон	Под руководством преподавателя	91			0		
Числ	в присутствии преподавателя	15			0		
	кинстээттА	14			1		
	Декλіпий контроль	13			0		
ľЫ	Қоллоквиумы				0		
й рабо	Контрольные работы	11			0	В	
Число часов аудиторной работы	итодед эмиотваровы		55	ения	0	иативная часть периода обучения	
часов ау	Практические занятия		тель (P 604	0	да об	0Н;
исло ч	Консультации		х нед	иода	1	ерис	отре
1	Семинары		05 нед. Учётных недель 05	гётны гь пер	9	acte il	Не предусмотрено
	Лекции	9	ед. У	я част	0	ная ч	Не пр
	Формы	5	05 H	Базовая часть периода обучения	итоговый экзамен	Вариатив	
	Виды аттестации	4			итоговая аттестация		
Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно- исследовательской работы, процедуры аттестации		3			[078545] Иокусственный интеллект для нетехнических специальностей Artificial Intelligence for Non-Technical Professionals		
Коды компетенций		2			ДК-1, ДК-2, ДК-3, ДК-4, ДК-5		
	Трулоёмкость, зачётных елиниц	-			7		

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕН приказом начальника Управления образовательных программ

от <u>28.06. 2024</u> № <u>9426</u> 1

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной профессиональной программы «Искусственный интеллект для нетехнических специальностей» Шифр образовательной программы X1.2854.*

Вариант реализации 1.

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	7
2	Итоговая аттестация	1

Приложение № 3

УТВЕРЖДЕНА приказом начальника Управления образовательных программ

от <u>28.06.2024</u> № <u>9426</u>/1

Санкт-Петербургский государственный университет ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА дополнительной профессиональной программы

Искусственный интеллект для нетехнических специальностей Artificial Intelligence for Non-Technical Professionals

Шифр образовательной программы X1.2854.*

подвид программы ДОП повышения квалификации
позиция в лицензии Дополнительное профессиональное образование
по профилю (профилям) Не предусмотрено
Форма обучения: очно-заочная
Язык(н) обучения: русский
Срок(и) обучения: 5 учетных недель

Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

1. Цель (аннотация/миссия) ДОП: обучение нетехнических специалистов основам технологий искусственного интеллекта и его применения на практике. Программа помогает разобраться с основными понятиями искусственного интеллекта, какие основные направления существуют этой технологии. Слушатели узнают цикл работы проектов с искусственным интеллектом и разработают учебный паспорт проекта.

. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной

программы:

программы.							
Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции						
ДК-1	Способен использовать знание основных методов искусственно						
	интеллекта в последующей профессиональной деятельности в качестве						
	научных сотрудников, преподавателей образовательных организаций						
	высшего образования, инженеров, технологов						
ДК-2	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою						
	роль в команде						
ДК-3	Способен понимать принципы работы современных информационных						
	технологий и программных средств, в том числе отечественного						
	производства, и использовать их при решении задач в своей						
	профессиональной деятельности						
ДК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных						
	технологий и использовать их для решения задач профессиональной						
	деятельности						
ДК-5	Способен оптимальным образом комбинировать существующие						
	информационно-коммуникационные технологии для решения задач в						
	области профессиональной деятельности с учетом требований						
	информационной безопасности						

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

Реализация программы обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими высшее профильное образование и значительный опыт реализации подобных программ и проектов в сфере искусственного интеллекта. К проведению занятий и консультаций допускаются преподаватели, старшие преподаватели, доценты и профессоры СПбГУ, а также другие квалифицированные специалисты, приглашённые авторами программы, в том числе эксперты из ИТ-сферы, имеющие опыт в создании и разработке проектов и сервисов в сфере искусственного интеллекта.

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

Программа разработана в рамках выполнения Договора о предоставлении средств на безвозмездной и безвозвратной основе в форме гранта, источником финансового обеспечения которого является субсидия, предоставленная из федерального бюджета от «29» марта 2024 г. № 70-2024-000120 от АНО «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации».

5. Возможные модели особенности реализации: с использованием информационно-коммуникационных технологий.

Формат реализации: гибридный – аудиторный и удаленный с использованием информационно-коммуникационных технологий одновременно.

Раздел 2. Таблица соответствия действующих профессиональных стандартов направлению подготовки:

Код профессионального стандарта по классификации Минтруда	Область профессиональной деятельности	Вид профессиональной деятельности	Наименование профессионального стандарта (с последующими изменениями)
	<u> </u>	<u> </u>	<u>-</u>