Щеголев Александр Владимирович

Подписано: Щеголев Александр Владимирович.
ЛЮ: СНИЛС, Должность: Директор по учебной работе и по совместительству директор, ОЦ "СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "" РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"", ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ""РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ"", СНИЛС=13950726966, ИНН=575208591037, E=it@orel.ranepa.ru, G=Александр Владимирович, SN=Щеголев, CN=Щеголев Александр Владимирович
Основание: я подтверждаю этот документ своей действительной подписью
Местоположение: Среднерусский институт управления

АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации

Искусственный интеллект: возможности и ограничения в профессиональной деятельности

(наименование программы)

1. Направление подготовки

Программа разработана в соответствии со следующими нормативными актами:

– Федеральный закон от 29.12.2012 № 279-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2023);

– Указ Президента РФ от 10.10.2019 N 490 (ред. от 15.02.2024) О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации (вместе с Национальной стратегией развития искусственного интеллекта на период до 2030 года);

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

– Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 24 марта 2025 г. № 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.07.2021 № 462н «Об утверждении профессионального стандарта 06.046 «Специалист по моделированию, сбору и анализу данных цифрового следа»;

– Методические рекомендации-разъяснения по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов (Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 № ВК-1032/06), и др.;

– Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 10.12.2014 г. № 1567 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление (уровень бакалавриата)»;

– Приказ Минпросвещения России от 24.12.2024 N 1025 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта»;

– ГОСТ Р 59276-2020 (Национальный стандарт Российской Федерации) Системы искусственного интеллекта. Способы обеспечения

доверия. Общие положения (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 23 декабря 2020 года №1371–ст.);

– ГОСТ Р 71476-2024 (ИСО/МЭК 22989:2022) Искусственный интеллект. Концепции и терминология искусственного интеллекта (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 28.10.2024 N 1550-ст);

– Приказ РАНХиГС «Об утверждении Порядка разработки и утверждения в РАНХиГС дополнительных профессиональных программ – программ профессиональной переподготовки, программ повышения квалификации» №02-835 от 13 августа 2021 г.;

– Приказ РАНХиГС от 8 августа 2024 года №01-13694 «Об утверждении образовательного стандарта Академии по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление»;

– Приказ РАНХиГС от 19.04.2019 г. № 02-461 «Об утверждении локальных нормативных актов РАНХиГС по дополнительному профессиональному образованию».

Отнесение к видам экономической деятельности:

63.11	Деятельность по обработке данных, предоставление услуг по размещению информации и связанная с этим деятельность
(код ОКВЭД)	(наименование вида экономической деятельности)

Связь дополнительной профессиональной программы с профессиональным стандартом 06.046 «Специалист по моделированию, сбору и анализу данных цифрового следа»

Наименование программы	Наименование выбранного профессионального стандарта, ОТФ и (или) ТФ	Уровень квалификации ОТФ и (или) ТФ
Искусственный интеллект: возможности и ограничения в профессиональной деятельности	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.07.2021 № 462н «Об утверждении профессионального стандарта 06.046 «Специалист по моделированию, сбору и анализу данных цифрового следа»	
	ОТФ: (B) Анализ данных цифрового следа в соответствии с моделью деятельности человека (группы людей) и ИКС	5

Виды деятельности и компетенции выпускника дополнительной профессиональной программы:

Вид деятельности (обобщенные трудовые функции)	Компетенции (трудовые функции)
ОТФ: (B) Анализ данных цифрового следа в соответствии с моделью деятельности человека (группы людей) и ИКС	B/04.5 Обработка и анализ данных без предварительной разметки, в том числе машинно-генерируемых данных (ПСК)

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций.

В соответствии с образовательным стандартом РАНХиГС по направлению подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление:

ОПК-5. Способен использовать в профессиональной деятельности информационно-коммуникационные технологии, государственные и муниципальные информационные системы; применять технологии электронного правительства и (муниципальных) услуг.

В соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по моделированию, сбору и анализу данных цифрового следа»:

ПСК. Обработка и анализ данных без предварительной разметки, в том числе машинно-генерируемых данных.

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта:

ПК 3.1. Осуществлять выбор готовых моделей искусственного интеллекта.

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3343	Административный и иной исполнительный среднетехнический персонал
ОКПДТР	26541	Специалист

2. Категория слушателей

Государственные гражданские служащие, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Обучение по данной программе основывается на принципе профессионализма заказчика и направлено на решение задач повышения эффективности административных процессов и процедур, использующих открытые данные, за счёт задействования сервисов искусственного интеллекта, в т. ч. генеративного.

3. Форма обучения очная.

4. Период реализации программы

Продолжительность обучения: 5 учебных дней

5. Период актуальности программы

Программа актуальна до «31» декабря 2025 г.

6. Язык, на котором реализуется программа русский.

7. Основные модули программы:

№ п/п	Наименование модуля
1	Введение в искусственный интеллект
2	Правовое регулирование в сфере искусственного интеллекта
3	Возможности искусственного интеллекта в профессиональной деятельности
4	Ограничения в применении искусственного интеллекта
5	Введение в промпт-инжиниринг
6	Применение искусственного интеллекта в создании текстов
7	Применение искусственного интеллекта в создании изображений

8. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации успеваемости слушателя

Текущий контроль успеваемости осуществляется на основе проведения опроса, выполнения практических заданий, тестирования. Промежуточная аттестация успеваемости осуществляется с помощью тестирования.

9. Основная литература

1. Бессмертный, И.А. Искусственный интеллект. Введение в многоагентные системы: учебник для вузов / И. А. Бессмертный. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 148 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20348-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/569279.

2. Бессмертный, И.А. Интеллектуальные системы : учебник и практикум для вузов / И. А. Бессмертный, А. Б. Нугуманова, А. В. Платонов. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20734-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/558664.