

**Стоимость обучения**  
по дополнительным образовательным программам - программам  
повышения квалификации, реализуемых НИЦ «Курчатовский институт» -  
**ВИАМ**  
в 2024 учебном году

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование программы</i>	<i>Продолжитель ность обучения, часов / дней</i>	<i>Стоимость обучения одного человека руб., в т.ч. НДС 20%</i>
1.	Аддитивные технологии производства деталей из металлических материалов, синтезированных методом селективного лазерного сплавления	40 / 5	60 000
2.	Материалы нового поколения на основе и с применением РМ и РЗМ и инновационные технологии их переработки	40 / 5	60 000
3.	Поверхностная, термическая и химико-термическая обработка и защитные покрытия для деталей авиационной техники	40 / 5	60 000
4.	Технологии точного литья авиационной продукции	40 / 5	60 000
5.	Коррозия и современные методы противокоррозионной защиты металлов и сплавов	40 / 5	51 000
6.	Коррозия, старение и биоповреждение материалов и сложных технических систем в условиях воздействия атмосферных факторов	40 / 5	51 000
7.	Аналитический контроль химического состава металлов и сплавов авиационного назначения в условиях современного производства	40 / 5	50 000
8.	Клеи, герметики, резины, компаунды. Современные разработки и технологии производства	40 / 5	50 000
9.	Металлические материалы авиационного назначения, технологии их получения и методы исследования и испытания	40 / 5	50 000
10.	Методы механических испытаний материалов авиационного назначения	40 / 5	50 000

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование программы</i>	<i>Продолжительность обучения, часов / дней</i>	<i>Стоимость обучения одного человека руб., в т.ч. НДС 20%</i>
11.	Методы электронной микроскопии для исследования структуры и свойств материалов	40 / 5	50 000
12.	Неметаллические композиционные материалы нового поколения	40 / 5	50 000
13.	Неразрушающие методы контроля и их применение в авиационной промышленности	40 / 5	50 000
14.	Новые материалы и технологии для лакокрасочных покрытий	40 / 5	50 000
15.	Применение термического анализа при исследовании свойств материалов	40 / 5	50 000
16.	Применение фрактографического анализа при исследовании характера разрушения деталей ГТД	40 / 5	50 000
17.	Технологии и оборудование сварки и пайки современных металлических материалов	40 / 5	50 000
18.	Технологии ремонта изделий из ПКМ	40 / 5	50 000
19.	Система менеджмента качества испытательных лабораторий (центров), аккредитованных в национальной системе аккредитации и системе сертификации Росавиации	24 / 3	30 000
20.	Интеллектуальная собственность: результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации	16 / 2	20 000
21.	Использование цифровых инструментов в области управления правами на результаты интеллектуальной деятельности	16 / 2	20 000