№	Наименование отчитывающейся организации	ИНН отчитывающейся организации	Адрес организации	Контакты *ФИО, должность, тел., эл.почта*	Применяемая технология	Потребность в кадровом обеспечении 2023 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2024 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2025 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2026 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2027 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2028 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2029 г.					Потребность в кадровом обеспечении 2030 г.				
						Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.	Инженер-конструктор, ед.	Инженер-технолог, ед.	Инженер-исследователь/материаловед, ед.	Разработчик ПО, ед.	Оператор 3D-принтера, ед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
1	АО «Научно-производственное объединение им. С.А. Лавочкина»	5047196566	141402, г. Химки, Московская область, ул. Ленинградская, д. 24	Севастьянов Антон Сергеевич главный металлург +7 904 0012982 SevastianovAS@laspace.ru (Борщев Юрий Петрович, начальник участка, Borshchev ILP@laspace.ru.)	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)		2			1		1			1					2	1				2		1			2																	
2	ПАО "ОДК-Сатурн"	7610052644	Российская Федерация, 152903, Ярославская область, г.Рыбинск, пр-т Ленина, д.163	главный инженер опытного завода Заводов С.А. т. 8(4855) 32-97-24 sergey.zavodov@uec-saturn.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)							2	1		1			1		1					1		1			1		1			1					1			1		1			1
					Электронно-лучевая плавка (Electron Beam Melting, EBM)							1						1															1					1								
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)							1			1					1		1	1														1										
3	Филиал АО "ОДК" "НИИД"	7731644035	г. Москва, пр. Буденного, д. 16, к. 182	Родин Евгений Валерьевич, заместитель директора филиала, 8916650928 0, e.rodin@uecrus.com; Хакимов Алексей Мунирович, начальник отдела "Лазерная обработка", 89677655770, a.Khakimov@uecrus.com	Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)		2			2		2			2					1																											
4	АО "ЦАТ"	7733325690	125362, Г.Москва, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПОКРОВСКОЕ-СТРЕШНЕВО, УЛ ВИШНЁВАЯ, Д. 7, СТР. 18	Жеребцов Михаил Вячеславович, Директор по производству,zherebcov_m@tt-3d.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)	1	1			2	1	1	1		3																															
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)					1					1																															
					Селективное лазерное спекание (Selective Laser Sintering, SLS)					1																																				
5	ПАО "ОДК-"УМПО"	0273008320	г. Уфа, ул. Ферина, 2, 450039		Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)															2					6																					
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)						2	1	1	2	4		1	1																													
					Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)				1	2				1																																
					Струйное нанесение связующего (Binder Jetting, BJ)										2					2	1	1			6																						
					Другое (указать) Оптическое сканирование продукции аддитивного производства и другой продукции			2		4			2		6			2		6																											
6	АО "ММП имени В.В. Чернышева"	7733018650	125362, г. Москва, ул. Вишневая, д.7	Звездочкин К.В., начальник бюро аддитивных технологий, +7-495-491-55-47, zvezdochkin_k@ava500.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)						1					1																														
					Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)					1					1					1																										
					Струйное нанесение материала (Material Jetting, MJ)					1					1					1																										
7	АО "ОДК-Авиадвигатель"	5904000620	614010, Пермский край, город Пермь, Комсомольский пр-кт, д. 93, корпус 61	Аксенов Александр Григорьевич, заместитель главного инженера по аддитивным технологиям, +7 (342) 240-97-87, Aksenov@avid.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1			1		1			1
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1			1		1			1
8	АО "ОДК-СТАР"	5904100329	Куйбышева ул., д. 140А, г. Пермь,	Никитин Дмитрий Андреевич Заместитель начальника управления Управление главного металлурга Тел.: +7 342 249-18-13 доб. 41936 E-mail: nikitin-da@ao-star.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1																				2	1	0	0	1
					Струйное нанесение материала (Material Jetting, MJ)																					1	1	0	0	1																
					Струйное нанесение связующего (Binder Jetting, BJ)																																	I	1			1					
9	ПАО "ОДК-Кузнецов"	6319033379	г. Самара, Заводское шоссе, 29	Баранов Дмитрий Александрович, заместитель главного сварщика по новым и решаетным технологиям, 8 937 189-51-44, ugs@uec-kuznetsov.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)						1	1				1				4		1			4					4		1			4					4								4
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)		1			4		1			4	1				4					4					4		1			4					4								
					Цифровая светодиодная проекция (Digital Light Processing, DLP)													1			4									4																	
					Струйное нанесение материала (Material Jetting, MJ)		1								2																																
					Струйное нанесение связующего (Binder Jetting, BJ)																	1								4					4												
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)					2		1				1				2									2																		
10	ООО «КЕН-ТАЧ.РУ»	7723884820	109235, г. Москва, ул. 1-я Курьяновская, д. 34, стр. 11, эт. 6, пом. I, комн. 25	Трутнев Ярослав Николаевич, Генеральный директор, +7(916)3049622, info@can-touch.ru	Селективное лазерное спекание (Selective Laser Sintering, SLS)	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1			1
11	ФГБОУ ВО "МГТУ "СТАНКИН"	7707003506	127055 Москва, Вадковский пер.,д.3а	Перетягин Павел Юрьевич, +7 (499) 973-30-76, p.peretyagin@stankin.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)		1			2		1			2		1			2		1			2		1			2		1			2		1			2			1			2
					Электронно-лучевая плавка (Electron Beam Melting, EBM)		1			2		1			2		1			2		1			2		1			2		1			2		1			2			1			2
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1			1			1
					Селективное лазерное спекание (Selective Laser Sintering, SLS)		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1		1			1			1			1
12	ПАО "Выборгский судостроительный завод"	4704012874	188800, Россия, Ленинградская область, г.Выборг, Приморское шоссе, д.2Б	Попов Андрей Леонидович, главный инженер, PopovAL@vsy.ru	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)											1				3																										
13	АО " НПО "КУРГАНПРИБОР"	4501129676	640007, Курганская Область, г.о. Город Курган, г Курган, ул Ялтинская, д. 41А	Бояркин Ю.А., заместитель главного инженера, 89226706948, Boyarkin_YA@kurganpribor.ru	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)										1					1					1					1					1					1								1
					Другое (технология печати MultiJet Printing (MJP))										1					1					1					1					1					1								1
14	АО «СПО «Арктика»	2902057930	164500 Архангельская обл., г. Северодвинск, ш. Архангельское д. 34	Костуеев Игорь Николаевич, Начальник ПКБ АСУ, ОГК +7-921-477-13-08	Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)	2	1			2	2	1			2																															
					Цифровая светодиодная проекция (Digital Light Processing, DLP)																																									
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)																																										
15	ОАО «Пятигорский завод «Импульс»	2632005656	357502, г. Пятигорск, ул. Мальугина, д. 5	Слепенок Михаил Михайлович, начальник КТО, +7 (906) 462-31-17, m.slepenok@pzi.ru	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)						1	1			1																															
16	Госкорпорация "Росатом"	7706413348	119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24	Лушина Надежда Александровна, советник, департамент кадровой политики, +79672039077, NaNeLushina@rosatom.ru	Прямой подход энергии и материала – DED (DMD, WAAM, EBAM)	4	3	2	2	1	4	6	2	3	3	4	6	2	3	3	4	6	2	3	3	4	6	2	3	3	4	6	2	3	3	4	6	2	3	3	4	6	2	3	3
					Синтез на подложке – PBF (SLM, SLS, EBM)	11	12	3	5	8	18	13	3	5	21	20	17	3	5	29	27	25	3	6	34	32	29	3	7	39	31	30	3	7	41	31	32	3	7	43	32	33	3	7	45
					Экструзия материала – MEX (FDM, FFF, FGF)							1					1					1					1					1					1					1			
					Фотополимеризация в ванне – VPP (SLA, DLP, LCD)		1					1					1					1					1					1					1					1			
17	Акционерное общество "Казанский научно-исследовательский институт авиационных технологий"	1661009815	420036, Республика Татарстан, город Казань, ул. Деметьева, д.2в	Демичев Вячеслав Викторович, первый заместитель генерального директора, +7(843)212-09-08 доб.116, dimich@kniat.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)												1			1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)	1			1	1	2		1		1	2		1		1	4	1	1	2	2	4	1	1	2	2	4	1	1	2	2	4	1	1	2	2	4	1	1	2	2
18	АО "ПО"Севмаш"	2902059091	Архангельское шоссе, д.58, г.Северодвинск	Пашков А.Р., нач.лаб., тел.8-818-4-50-51-36	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)	1	1	1		2	1	1	1		2																														
19	Акционерное общество «Уральский научно-исследовательский институт композиционных материалов»	5906092190	614014, Пермский край. г. Пермь, ул. Новозвягинская, 57	Чистохин Дмитрий Сергеевич, начальник отдела 602, (342) 230-98-90 (24-57), chistohin_ds@unikm.ru	Струйное нанесение материала (Material Jetting, MJ)	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1
20	Акционерное общество "Научно-производственная корпорация "Конструкторское бюро машиностроения" (АО "НПК "КБМ")	5022039177	Московская обл., г. Коломна, Окский пр-т, д. 42	Костарев Владимир Анатольевич, начальник технологического отделения, 8(496)616-32-17, kbm-kbm@mail.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)								2																																
					Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)								1																																
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)								1		2																														
21	ПАО КМЗ	5024022965	143403, Московская область, г. Красногорск, ул. Речная, д.8	Проскурников А.В., заместитель главного технолога, тел. 8(495) 561-80-08, доб. 77-75	Цифровая светодиодная проекция (Digital Light Processing, DLP)	1	1			1																																		
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)	1	1			1																																			
22	ПАО "АСЗ"	2703000015	Россия, 681000, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Аллея Труда, 1	Скок Константин Николаевич, начальник отдела технического развития, 8(4217)57-33-19, Skok.KN@amurshipyard.ru	Электродуговая/плазменно-дуговая наплавка проволоки (Wire Arc Additive Manufacturing, WAAM)																						1																			
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)												1																													
23	Филиал ПАО «Яковлев» в г.Ульяновске	3807002509	Проспект Антонова, д. 1, г. Ульяновск, 432072	Ибрагимов Евгений Газизович, директор тел.: +7 (8422) 79-21-31, факс: +7 (8422) 79-21-56 e-mail: office@ul.yakovlev.ru	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)						1								1																											
24	Филиал ПАО «Яковлев» — Иркутский авиационный завод				Цифровая светодиодная проекция (Digital Light Processing, DLP)		1			1																																		
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)						1	2	2		4																															
25	АО "Улан-Удэнский авиационный завод" (АО "У-УАЗ")	3250018510	670009, РФ, г. Улан-Удэ, ул Хоринская, д. 1	Климашевский Сергей Константинович, Главный металлург, телефон: +7 924-456-08-11; e-mail: klimashevsk@uuaz.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)																											1	1			2										
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)																					1	1			2																
					Селективное лазерное спекание (Selective Laser Sintering, SLS)																										1	1			1										
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)																	1	1			2																				
26	ПАО "Техприбор"	7810237177	196128, город Санкт-Петербург, Варшавская ул, д. 5а	Хрусталев Михаил Сергеевич, Первый заместитель главного конструктора по технологиям, инвестициям, развитию и подготовке производства, +7 (911) 930-70-44, dce@techpribor.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)							1	1		1		2	1		1		2	1		1		2	1		1		2	2		2		2	2		2		2	2		2
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)							1	1		1		2	1		1		2	1		1		2	1		1		2	1		2		2	1		2		2	1		1
27	АО "Концерн "МПО - Гидроприбор"	7802375889	194044, г. Санкт-Петербург, пр. Большой Сампсониевский, д. 24А, литер3	Никитин Павел Александрович, начальник лаборатории, +7-905-225-92-11	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)	3	2			1	3	2			1	4	2			2	4	2			2																					
28	ООО "Кингисеппский Машиностроительный Завод"	7816562511	192241, город Санкт-Петербург, пр-кт Славы, д. 52 кор/лит 1/а, помещ. 51н	Русин Анатолий Сергеевич, Генеральный директор, 8(812)318-52-04, info@kmz1.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
					Электронно-лучевая плавка (Electron Beam Melting, EBM)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
					Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
					Струйное нанесение связующего (Binder Jetting, BJ)	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
29	ПАО "ГАНТК им. Г.М. Бериева"	6154028021	г. Таганрог, ул. Авиаторов д.1	Дюдин Вадим Борисович, главный металлург, +7(8634) 390-569, dudin@beriev.com	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)						2	2		1	2																															
30	АО "ЦС "Звездочка"	2902060361	164509, Архангельская область, г. Северодвинск, пр-д Машиностроителей, д. 12	Васильев Дмитрий Васильевич, вед. специалист ОТР, (8184)549665, dvasil@star.ru	Прямое лазерное выращивание (Laser-based directed energy deposition, DED-LB)	1				2	1				2	1				2																										
31	АО "УЗГА"	6664013640	г.Екатеринбург, ул. Бахчиванджи 2г.	Гаврилов Антон Сергеевич, И.О. начальника ОВПТиО, +7(343)295-51-34	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)		1			2		2			4																														
					Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)										2																														
					Цифровая светодиодная проекция (Digital Light Processing, DLP)							1			1																														
					Селективное лазерное спекание (Selective Laser Sintering, SLS)							1			1																														
					Струйное нанесение связующего (Binder Jetting, BJ)							1			1																														
32	АО "ВНИИ "Сигнал"	3305708964	Россия, 601903, г.Ковров, Владимирской области, ул.Крупской, д.57	Кочеткова Татьяна Федоровна, начальник отдела кадров, +7492329030, t.Kochetkova@vniisignal.ru	Струйное нанесение связующего (Binder Jetting, BJ)	1	1			2	2	1			2																															
33	АО «ПСЗ»ЯНТАРЬ»	3900000111	РФ, Калининградская область, г. Калининград, пл. Гуськова, д.1	Винник Дмитрий Олегович, начальник отдела главного технолога, +7921105455, d.vinnik@shipyard-yantar.ru	Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1	1	1			1
34	АО ТМКБ "Союз"	5026000759	140080, Московская область, г.Лыткарино, промзона Тураево, стр. 10	Главный металлург Крыканова Е.А. info@tmkb-soyuz.ru	Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)	1	2																																					
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)																																								
35	ООО "ЭПУ Сервис"	8608055946	628483, Российская Федерация, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Когалым, ул. Октябрьская, 10	Новоселова Ольга Николаевна, начальник отдела кадров, 83466743156, Olga.N.Novoselova@lukoil.com	Другое - Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				1	1				
36	АО "УПКБ "Деталь"	6612011546	г. Каменск-уральский Свердловской области, ул. Пионерская, 8.	Марсилов Владимир Михайлович, начальник КТО-500, тел 8(3439)33-92-55	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)						4																																	
					Лазерная стереолитография (Stereolithography, SLA)						2	2			2																														
					Селективное лазерное спекание (Selective Laser Sintering, SLS)						2																																		
					Моделирование методом послойного наплавления (Fused Deposition Modeling, FDM)						2																																		
37	АО "ГосМКБ "Радуга" им. А.Я. Березняка"	5010031470	141983, Россия, Московская обл., г. Дубна, ул. Жуковского, д. 2А	Микотин А.А., зам.главного инженера, тел. (496)219-90-90, raduga@dubna.ru	Селективное лазерное плавление металлов (Selective Laser Melting, SLM)							1			2																2				6											

| | | |