



ПРИКАЗ

« 16 » декабря 2020 г.

№ 361

г. Ижевск

О Прогнозе потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики на 2021 – 2027 годы

В соответствии с распоряжением Правительства Удмуртской Республики от 7 июля 2014 года № 445-р «О прогнозировании потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики» п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый прогноз потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики на 2021 – 2027 годы (далее – Прогноз).
2. Начальнику управления развития трудовых ресурсов, миграции и занятости населения Вершининой Л.В. обеспечить размещение Прогноза на официальном сайте Министерства социальной политики и труда Удмуртской Республики в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок до 31 января 2021 года.

Министр

Т.Ю. Чуракова

УТВЕРЖДЕН
 приказом Министерства
 социальной политики и труда
 Удмуртской Республики
 от «16» 12 2020 года № 361

ПРОГНОЗ
 потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики на 2021 – 2027 годы

Таблица 1

ПРОГНОЗ
 естественного выбытия трудовых ресурсов в Удмуртской Республике
 на 2021 – 2027 годы

Годы	Численность населения старше трудоспособного возраста, чел.	Прирост (убыль) численности населения старше трудоспособного возраста, чел.	Количество умерших в трудоспособном возрасте и старше трудоспособного возраста, чел.	Выбытие по демографическим причинам, чел. (гр.3 + гр.4)	Численность экономически неактивного населения старше трудоспособного возраста, чел.	Прирост работающего населения старше трудоспособного возраста, чел.	Общее выбытие (гр.5 - гр.6 - гр.7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2020 оценка	348057	-13215	18382	5167	651	7214	-2698
2021 прогноз	333863	-14194	18195	4001	504	-4869	8366

1	2	3	4	5	6	7	8
2022 прогноз	320201	-13662	18041	4379	552	-5268	9095
2023 прогноз	306613	-13588	18057	4469	563	-5523	9429
2024 прогноз	313470	6857	18084	24941	3142	68	21731
2025 прогноз	318870	5400	18152	23552	2968	97	20487
2026 прогноз	323707	4837	18106	22943	2890	96	19957
2027 прогноз	327054	3347	18088	21435	2700	97	18638

ПРОГНОЗ
влияния макроэкономических факторов на численность занятых на основе прогноза основных показателей
социально-экономического развития Удмуртской Республики
на 2021 – 2027 годы

Наименование макроэкономического фактора	2020г. оценка	2021г. прогноз	2022г. прогноз	2023г. прогноз	2024г. прогноз	2025г. прогноз	2026г. прогноз	2027г. прогноз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Валовый региональный продукт в фактических ценах, млн. руб.	621839	666358	704409	739723	781938	825301	872352	922263
Темпы роста, %	96,2	102,4	101,7	101,2	101,2	101,2	101,3	101,4
Объем промышленного производства, млн. руб.	521893	556710	589685	622852	657925	695016	734244	775734
Темпы роста, %	90,0	106,7	105,9	105,6	105,6	105,6	105,6	105,7
Объем продукции сельского хозяйства, млн. руб.	69454	72084	76273	80881	84065	87236	89790	93164
Темпы роста, %	103,1	101,3	102,1	102,1	102,0	101,8	101,7	101,7
Объем розничного товарооборота, млн. руб.	241211,9	252848,1	265854,9	282233,8	299648,2	318151,1	337811,2	358686,2
Темпы роста, %	94,1	104,8	105,1	106,2	106,2	106,2	106,2	106,2
Объем платных услуг населению, млн. руб.	62730	69207	74129	79575	85145	91105	97582	104513
Темпы роста, %	89,4	110,3	107,1	107,3	107,0	107,0	107,1	107,1
Инвестиции в основной капитал, млн. руб.	95105,7	105554,0	116926,9	129524,1	143478,5	157429,8	171751,8	186302,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Темпы роста инвестиций в фактических ценах, %	89,6	105,5	105,6	105,7	105,7	105,2	104,7	104,2
Динамика числа занятых в экономике исходя из влияния макроэкономических факторов, тыс. чел.	485,8	506,7	503,2	500,8	500,8	500,8	501,2	501,7
Изменения числа занятых в экономике под влиянием экономических факторов, тыс. чел.		20,93	-3,46	-2,47	0,00	-0,01	0,48	0,48

ПРОГНОЗ
общей величины спроса на рабочую силу на рынке труда Удмуртской Республики
на 2021 – 2027 годы

Годы	Естественное выбытие трудовых ресурсов, чел. (гр. 8 таб. 1)	Миграционный отток, чел.	Изменение числа занятых в экономике под влиянием экономических факторов, чел.	Всего дополнительный спрос на рабочую силу, чел. (гр. 2+ гр. 3+гр. 4)
2020 оценка	-2698	3129		
2021 прогноз	8366	3167	20928	32461
2022 прогноз	9095	3362	-3461	8996
2023 прогноз	9429	3327	-2472	10284
2024 прогноз	21731	3193	0	24924
2025 прогноз	20487	3196	-12	23670
2026 прогноз	19957	3206	482	23646
2027 прогноз	18638	3212	482	22332

ПРОГНОЗ
потребности рынка труда Удмуртской Республики в кадрах в разрезе видов экономической деятельности
на 2021 – 2027 годы

Коды ОКВЭД	Наименование вида экономической деятельности	Потребность в кадрах, чел.						
		2021 г. прогноз	2022 г. прогноз	2023 г. прогноз	2024 г. прогноз	2025 г. прогноз	2026 г. прогноз	2027 г. прогноз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ВСЕГО В ЭКОНОМИКЕ	32461	9271	10522	24924	23670	23646	22332
A	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА, РЫБОЛОВСТВО И РЫБОВОДСТВО	2918	705	834	2150	2066	2039	1911
B	ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	1050	277	335	588	625	703	652
C	ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА, всего	8461	2580	2637	7227	6582	6368	6141
	в том числе:							
10,11	Производство пищевых продуктов, напитков	141	66	84	144	153	154	156
13,14,15	Производство текстильных изделий, одежды, изделий из кожи	258	58	64	447	383	265	267
16,17, 31	Обработка древесины и производство изделий из дерева, производство бумаги и бумажных изделий, производство мебели	97	33	27	174	165	115	117

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18	Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	21	2	3	13	15	11	10
20,21,22, 23	Производство химических веществ и химических продуктов, лекарственных средств и материалов, резиновых и пластмассовых изделий	252	81	94	211	201	208	202
24	Производство металлургическое	1217	359	120	551	578	660	578
25,32,33, 28	Производство готовых металлических изделий, машин и оборудования, ремонт и монтаж машин и оборудования	4707	1316	1500	4306	3779	3651	3555
26,27	Производство компьютеров, электронных и оптических изделий, производство электрического оборудования	1276	333	404	991	960	939	895
29,3	Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	493	331	342	390	347	364	360
D	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИЕЙ, ГАЗОМ И ПАРОМ; КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА	971	260	314	743	722	722	685
E	ВОДОСНАБЖЕНИЕ; ВОДООТВЕДЕНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ СБОРА И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	308	88	117	207	214	230	218
F	СТРОИТЕЛЬСТВО	1458	675	757	1008	1006	1074	1016
G	ТОРГОВЛЯ ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ; РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И МОТОЦИКЛОВ	598	173	203	571	483	490	473
H	ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	868	235	279	808	733	692	667

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГОСТИНИЦ И ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ	1053	278	314	937	794	798	759
J	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИИ И СВЯЗИ	3822	1553	1887	2727	3000	3191	3038
K	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФИНАНСОВАЯ И СТРАХОВАЯ	434	107	113	340	326	308	294
L	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОПЕРАЦИЯМ С НЕДВИЖИМЫМ ИМУЩЕСТВОМ	35	8	12	26	25	26	25
M	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ, НАУЧНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ	683	198	238	490	494	510	490
N	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АДМИНИСТРАТИВНАЯ И СОПУТСТВУЮЩИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ	153	41	48	83	91	102	95
O	ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ; СОЦИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	120	33	39	89	87	87	82
P	ОБРАЗОВАНИЕ	5572	1235	1409	3968	3705	3680	3351
Q	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ	1801	349	409	1305	1197	1146	1055
R,S	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОРГАНИЗАЦИИ ДОСУГА И РАЗВЛЕЧЕНИЙ; ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПРОЧИХ ВИДОВ УСЛУГ	2156	476	579	1658	1519	1480	1380

ПРОГНОЗ
потребности рынка труда Удмуртской Республики в кадрах по видам экономической деятельности в разрезе
укрупненных групп специальностей по всем уровням образования
на 2021 – 2027 годы

Коды ОКВЭД /УГС	Наименование вида экономической деятельности / укрупненной группы специальностей	Потребность в кадрах, чел.						
		2021 г. прогноз	2022 г. прогноз	2023 г. прогноз	2024 г. прогноз	2025 г. прогноз	2026 г. прогноз	2027 г. прогноз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
А	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА, РЫБОЛОВСТВО И РЫБОВОДСТВО	2918	705	834	2150	2066	2039	1911
4.35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	1305	339	401	1141	1057	1000	955
	Квалифицированные рабочие и служащие	842	210	250	762	701	647	617
	Специалисты среднего звена	349	94	109	272	258	258	245
	Специалисты с высшим образованием	114	35	42	107	97	95	93
4.36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	1613	366	433	1008	1008	1039	957
	Квалифицированные рабочие и служащие	502	114	137	327	328	330	304
	Специалисты среднего звена	554	118	135	344	337	345	315

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты с высшим образованием	557	134	160	338	343	364	337
В	ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	1050	277	335	588	625	703	652
2.21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	1050	277	335	588	625	703	652
	Квалифицированные рабочие и служащие	798	208	252	416	439	519	477
	Специалисты среднего звена	9	2	3	7	6	7	6
	Специалисты с высшим образованием	243	66	80	166	180	178	169
С	ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА, всего	8461	2580	2637	7227	6582	6368	6141
	в том числе:							
10,11	Производство пищевых продуктов, напитков	141	66	84	144	153	154	156
2.19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ	141	66	84	144	153	154	156
	Квалифицированные рабочие и служащие	106	52	65	113	123	121	123
	Специалисты среднего звена	26	10	14	24	23	24	25
	Специалисты с высшим образованием	9	4	6	7	6	9	8
13,14,15	Производство текстильных изделий, одежды, изделий из кожи	258	58	64	447	383	265	267
2.29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	258	58	64	447	383	265	267

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	223	53	58	420	360	245	249
	Специалисты среднего звена	15	1	1	17	15	9	8
	Специалисты с высшим образованием	21	4	5	9	8	11	10
16,17,31	Обработка древесины и производство изделий из дерева, производство бумаги и бумажных изделий, производство мебели	97	33	27	174	165	115	117
4.35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	97	33	27	174	165	115	117
	Квалифицированные рабочие и служащие	21	3	4	94	89	43	47
	Специалисты среднего звена	0	0	0	4	2	2	2
	Специалисты с высшим образованием	76	30	23	76	74	69	68
18	Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации	21	2	3	13	15	11	10
2.29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	21	2	3	7	8	9	6
	Квалифицированные рабочие и служащие	21	2	3	7	8	9	6
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0
5.42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	0	0	0	7	6	2	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	2	2	0	2
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	4	4	2	2
20,21, 22,23	Производство химических веществ и химических продуктов, лекарственных средств и материалов, резиновых и пластмассовых изделий	252	81	94	211	201	208	202
1.04.00.00	ХИМИЯ	18	4	5	13	13	13	12
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	18	4	5	13	13	13	12
2.18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	235	77	89	198	189	195	189
	Квалифицированные рабочие и служащие	141	52	60	126	119	126	123
	Специалисты среднего звена	26	10	12	24	25	24	25
	Специалисты с высшим образованием	67	15	17	48	44	46	41
24	Производство металлургическое	1217	359	120	551	578	660	578
2.22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	1217	359	120	551	578	660	578

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	103	28	31	89	78	78	74
	Специалисты среднего звена	1009	306	54	386	426	506	432
	Специалисты с высшим образованием	106	25	35	76	74	76	72
25, 28, 32,33	Производство готовых металлических изделий, машин и оборудования, ремонт и монтаж машин и оборудования	4707	1316	1500	4306	3779	3651	3555
2.15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	4505	1250	1401	4132	3599	3471	3378
	Квалифицированные рабочие и служащие	3452	961	1054	3313	2792	2682	2623
	Специалисты среднего звена	308	83	111	290	263	252	243
	Специалисты с высшим образованием	745	207	236	529	544	538	512
2.17.00.00	ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ	73	19	35	63	68	63	62
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	73	19	35	63	68	63	62
2.24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	129	47	65	111	112	117	115
	Квалифицированные рабочие и служащие	79	29	44	57	64	72	70
	Специалисты среднего звена	0	0	0	2	2	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты с высшим образованием	50	18	20	52	47	46	45
26,27	Производство компьютеров, электронных и оптических изделий, производство электрического оборудования	1276	333	404	991	960	939	895
1.03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	35	8	9	22	23	22	21
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	35	8	9	22	23	22	21
2.11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	1117	296	362	886	858	837	800
	Квалифицированные рабочие и служащие	414	112	135	420	386	345	335
	Специалисты среднего звена	299	82	102	179	182	206	193
	Специалисты с высшим образованием	405	102	125	288	290	286	272
2.12.0.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	123	29	33	83	78	80	74
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	2	1	2	2	2	2
	Специалисты среднего звена	6	2	2	7	6	4	4
	Специалисты с высшим образованием	117	26	30	74	70	74	68

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29,3	Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов	493	331	342	390	347	364	360
2.15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	490	330	341	388	345	362	358
	Квалифицированные рабочие и служащие	32	13	18	48	40	37	39
	Специалисты среднего звена	21	8	10	28	23	22	23
	Специалисты с высшим образованием	437	309	313	311	282	304	296
2.16.00.00	ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ	3	1	1	2	2	2	2
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	3	1	1	2	2	2	2
D	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИЕЙ, ГАЗОМ И ПАРОМ; КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА	971	260	314	743	722	722	685
2.13.00.00	ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	971	260	314	743	722	722	685
	Квалифицированные рабочие и служащие	675	183	221	479	477	492	465
	Специалисты среднего звена	138	37	45	144	127	115	111
	Специалисты с высшим образованием	158	41	47	120	119	115	109

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Е	ВОДОСНАБЖЕНИЕ; ВОДООТВЕДЕНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ СБОРА И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ	308	88	117	207	214	230	218
2.08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	308	88	117	207	214	230	218
	Квалифицированные рабочие и служащие	223	65	84	146	157	167	158
	Специалисты среднего звена	85	23	33	61	57	63	60
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0
Ф	СТРОИТЕЛЬСТВО	1458	675	757	1008	1006	1074	1016
2.08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	1458	675	757	1008	1006	1074	1016
	Квалифицированные рабочие и служащие	1141	591	645	782	786	842	796
	Специалисты среднего звена	155	37	54	115	112	113	107
	Специалисты с высшим образованием	161	47	58	111	108	119	113
Г	ТОРГОВЛЯ ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ; РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И МОТОЦИКЛОВ	598	173	203	571	483	490	473
2.19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И BIOTEХНОЛОГИИ	47	21	27	39	44	50	49
	Квалифицированные рабочие и служащие	47	21	27	35	40	46	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты среднего звена	0	0	0	4	4	4	4
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	551	152	176	531	439	440	424
	Квалифицированные рабочие и служащие	279	77	94	348	273	252	247
	Специалисты среднего звена	53	17	17	37	34	39	37
	Специалисты с высшим образованием	220	58	65	146	131	150	140
И	ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	868	235	279	808	733	692	667
2.23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	842	227	268	767	686	662	636
	Квалифицированные рабочие и служащие	739	198	230	697	616	586	564
	Специалисты среднего звена	50	16	22	41	40	43	41
	Специалисты с высшим образованием	53	13	15	28	30	33	31
2.25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	26	8	12	24	28	24	23
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	12	3	4	9	11	9	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты с высшим образованием	15	5	8	15	17	15	14
2.26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА	0	1	0	17	19	7	8
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	1	0	2	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	15	19	7	8
I	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГОСТИНИЦ И ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ	1053	278	314	937	794	798	759
2.19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ	598	161	190	603	496	484	467
	Квалифицированные рабочие и служащие	519	132	153	514	419	406	389
	Специалисты среднего звена	44	15	17	59	44	43	43
	Специалисты с высшим образованием	35	14	20	30	32	35	35
5.43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	455	117	124	333	299	315	292
	Квалифицированные рабочие и служащие	185	49	42	172	123	132	123
	Специалисты среднего звена	246	63	75	146	161	167	154
	Специалисты с высшим образованием	23	6	7	15	15	15	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ж	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИИ И СВЯЗИ	3822	1553	1887	2727	3000	3191	3038
1.02.00.00	КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ	997	356	435	675	778	876	815
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	997	356	435	675	778	876	815
2.09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	2291	1054	1279	1736	1862	1944	1876
	Квалифицированные рабочие и служащие	399	121	146	250	280	297	282
	Специалисты среднего звена	757	255	304	514	595	655	599
	Специалисты с высшим образованием	1135	677	829	971	987	991	996
2.10.00.00	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	534	143	173	316	360	371	348
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	120	33	41	74	85	87	82
	Специалисты с высшим образованием	414	110	132	242	275	284	265
К	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФИНАНСОВАЯ И СТРАХОВАЯ	434	107	113	340	326	308	294
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	434	107	113	340	326	308	294

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	170	43	46	174	157	137	132
	Специалисты с высшим образованием	264	64	67	166	169	171	163
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	0	0	0	0	0	0	0
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0
L	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОПЕРАЦИЯМ С НЕДВИЖИМЫМ ИМУЩЕСТВОМ	35	8	12	26	25	26	25
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	35	8	12	26	25	26	25
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	35	8	12	26	25	26	25
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	0	0	0	0	0	0	0
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0
М	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ, НАУЧНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ	683	198	238	490	494	510	490
1.05.00.00	НАУКИ О ЗЕМЛЕ	65	11	12	50	44	39	37
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	65	11	12	50	44	39	37
2.07.00.00	АРХИТЕКТУРА	18	11	10	24	23	22	23
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	3	3	1	7	4	4	4
	Специалисты с высшим образованием	15	8	9	17	19	17	19
2.20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	15	5	6	15	17	13	12
	Квалифицированные рабочие и служащие	12	3	4	7	8	9	8
	Специалисты среднего звена	0	1	1	4	4	2	2
	Специалисты с высшим образованием	3	1	1	4	4	2	2
2.27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	323	97	118	235	229	247	237

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	23	10	13	48	38	33	33
	Специалисты с высшим образованием	299	87	105	187	191	215	204
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	176	49	60	105	121	124	117
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	6	2	3	9	8	7	6
	Специалисты с высшим образованием	170	46	57	96	112	117	111
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	73	21	23	50	47	52	49
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	73	21	23	50	47	52	49
5.42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	15	5	10	11	13	13	14
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	15	5	10	11	13	13	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9
N	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АДМИНИСТРАТИВНАЯ И СОПУТСТВУЮЩИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ	153	41	48	83	91	102	95
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	147	41	48	81	89	100	93
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	147	41	48	81	89	100	93
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	6	0	0	2	2	2	2
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	6	0	0	2	2	2	2
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0
O	ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ; СОЦИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	120	33	39	89	87	87	82
2.20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	79	23	28	50	55	59	56
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	2	2	0	0
	Специалисты среднего звена	15	5	4	9	11	11	10
	Специалисты с высшим образованием	65	18	24	39	42	48	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	0	0	0	2	2	0	0
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	2	2	0	0
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	12	4	5	9	8	9	8
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	3	1	2	2	2	2	2
	Специалисты с высшим образованием	9	3	3	7	6	7	6
7.46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	29	6	6	28	21	20	19
	Квалифицированные рабочие и служащие	29	6	6	22	19	17	16
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	7	2	2	2
Р	ОБРАЗОВАНИЕ	5572	1235	1409	3968	3705	3680	3351
1.01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	886	224	271	660	655	640	605
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	886	224	271	660	655	640	605
1.03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	197	33	37	150	138	121	111
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	197	33	37	150	138	121	111
1.04.00.00	ХИМИЯ	97	19	20	85	81	67	64
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	97	19	20	85	81	67	64
1.06.00.00	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	62	11	11	57	53	41	39
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	62	11	11	57	53	41	39
6.44.00.00	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	3209	681	772	2296	2097	2081	1860

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	1695	328	373	1340	1182	1106	965
	Специалисты с высшим образованием	1513	352	399	956	915	974	895
7.45.00.00	ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	824	196	225	540	504	540	500
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	824	196	225	540	504	540	500
7.46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	114	25	21	74	66	67	62
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	23	7	7	13	13	15	14
	Специалисты с высшим образованием	91	17	14	61	53	52	47
3.37.03.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	50	11	14	24	25	30	27
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	50	11	14	24	25	30	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.39.03.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	135	34	39	83	87	91	84
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	135	34	39	83	87	91	84
Q	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ	1801	349	409	1305	1197	1146	1055
3.31.00.00	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	892	166	185	616	568	545	494
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	326	56	51	261	229	202	183
	Специалисты с высшим образованием	566	110	133	355	339	343	311
3.32.00.00	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	6	2	4	9	8	9	8
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	6	1	1	4	4	4	4
	Специалисты с высшим образованием	0	2	3	4	4	4	4
3.34.00.00	СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО	654	111	142	531	470	423	391
	Квалифицированные рабочие и служащие	12	7	10	13	15	15	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты среднего звена	639	103	132	516	453	406	372
	Специалисты с высшим образованием	3	0	0	2	2	2	2
3.33.00.00	ФАРМАЦИЯ	135	38	45	78	83	93	88
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	76	20	25	50	51	54	51
	Специалисты с высшим образованием	59	18	20	28	32	39	37
3.37.03.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	12	2	2	7	6	7	6
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	12	2	2	7	6	7	6
3.39.03.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	103	30	31	63	61	69	68
	Квалифицированные рабочие и служащие	12	5	3	11	8	9	8
	Специалисты среднего звена	9	2	1	4	4	4	4
	Специалисты с высшим образованием	82	24	27	48	49	56	56
R,S	ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОРГАНИЗАЦИИ ДОСУГА И РАЗВЛЕЧЕНИЙ;	2156	476	579	1658	1519	1480	1380

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПРОЧИХ ВИДОВ УСЛУГ							
5.41.00.00	ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ	0	0	0	4	4	2	2
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	4	4	2	2
5.42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	82	25	23	50	57	59	53
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	0	1	0	4	4	2	2
	Специалисты с высшим образованием	82	24	23	46	53	56	51
5.43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	82	14	20	85	68	59	53
	Квалифицированные рабочие и служащие	50	10	15	50	47	39	37
	Специалисты среднего звена	18	3	4	30	17	15	14
	Специалисты с высшим образованием	15	0	1	4	4	4	2
7.46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	38	9	11	15	19	22	21
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Специалисты среднего звена	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты с высшим образованием	38	9	11	15	19	22	21
7.49.00.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	255	45	52	266	235	187	177
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	82	14	15	124	97	72	70
	Специалисты с высшим образованием	173	31	37	142	138	115	107
7.50.00.00	ИСКУССТВОЗНАНИЕ	15	1	2	7	6	7	4
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	3	1	1	2	2	2	2
	Специалисты с высшим образованием	12	0	1	4	4	4	2
8.51.00.00	КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ	481	122	158	366	333	349	331
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	147	41	51	129	114	115	111
	Специалисты с высшим образованием	334	81	107	237	218	234	220
8.52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	243	64	74	168	167	171	160

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	53	17	17	41	34	39	37
	Специалисты с высшим образованием	191	48	57	126	133	132	123
8.53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	748	153	172	531	475	475	436
	Квалифицированные рабочие и служащие	0	0	0	0	0	0	0
	Специалисты среднего звена	431	87	90	292	256	263	239
	Специалисты с высшим образованием	317	66	82	240	218	213	197
8.54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	194	41	61	157	146	139	132
	Квалифицированные рабочие и служащие	50	10	11	26	30	28	25
	Специалисты среднего звена	47	9	14	72	53	43	43
	Специалисты с высшим образованием	97	22	37	59	64	67	64
8.55.00.00	ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА	18	4	5	9	8	11	10
	Квалифицированные рабочие и служащие	6	2	2	4	4	4	4
	Специалисты среднего звена	12	2	3	4	4	7	6
	Специалисты с высшим образованием	0	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО	32461	9271	10522	24924	23670	23646	22332

ПРОГНОЗ
потребности рынка труда Удмуртской Республики в кадрах по областям профессиональной деятельности
квалифицированных рабочих и служащих в разрезе укрупненных групп специальностей
на 2021 – 2027 годы

Коды ОКВЭД/ УГС	Наименование укрупненной группы специальностей	Потребность в кадрах, чел.						
		2021 г. прогноз	2022 г. прогноз	2023 г. прогноз	2024 г. прогноз	2025 г. прогноз	2026 г. прогноз	2027 г. прогноз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	1364	656	729	928	943	1009	955
2.09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	399	121	146	250	280	297	282
2.11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	414	112	135	420	386	345	335
2.12.00.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	0	2	1	2	2	2	2
2.13.00.00	ЭЛЕКТРО - И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	675	183	221	479	477	492	465
2.15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	3484	973	1072	3361	2832	2718	2662
2.24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	79	29	44	57	64	72	70
2.18.00.01	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	141	52	60	126	119	126	123
2.19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ	672	205	244	662	583	573	557

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	12	3	4	9	11	9	8
2.21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	798	208	252	416	439	519	477
2.22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	103	28	31	89	78	78	74
2.23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	739	198	230	697	616	586	564
2.26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА	0	1	0	2	0	0	0
3.29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	243	56	61	427	369	254	255
3.34.00.00	СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО	12	7	10	13	15	15	16
3.39.00.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	12	5	3	11	8	9	8
4.35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	862	213	254	856	790	690	664
4.36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	502	114	137	327	328	330	304
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	279	77	94	348	273	252	247
5.43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	235	59	57	222	169	171	160
7.46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	29	6	6	22	19	17	16
8.54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	50	10	11	26	30	28	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.55.00.00	ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА	6	2	2	4	4	4	4
	ИТОГО	11107	3319	3804	9756	8834	8596	8276

ПРОГНОЗ
потребности рынка труда Удмуртской Республики в специалистах среднего звена
в разрезе укрупненных групп специальностей
на 2021 – 2027 годы

Коды ОКВЭД/ УГС	Наименование укрупненной группы специальностей	Потребность в кадрах, чел.						
		2021 г. прогноз	2022 г. прогноз	2023 г. прогноз	2024 г. прогноз	2025 г. прогноз	2026 г. прогноз	2027 г. прогноз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.07.00.00	АРХИТЕКТУРА	3	3	1	7	4	4	4
2.08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	240	60	87	176	169	176	167
2.09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	757	255	304	514	595	655	599
2.10.00.00	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	120	33	41	74	85	87	82
2.11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	299	82	102	179	182	206	193
2.12.0.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	6	2	2	7	6	4	4
2.13.00.00	ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	138	37	45	144	127	115	111
2.15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	328	91	121	318	286	273	265
2.18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	26	10	12	24	25	24	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ	70	25	31	87	72	72	72
2.20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	15	6	5	13	15	13	12
2.21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	9	2	3	7	6	7	6
2.22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	1009	306	54	386	426	506	432
2.23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	50	16	22	41	40	43	41
2.24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	0	0	0	2	2	0	0
2.25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	12	3	4	9	11	9	8
2.27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	23	10	13	48	38	33	33
2.29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	15	1	1	17	15	9	8
3.31.00.00	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	326	56	51	261	229	202	183
3.32.00.00	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	6	1	1	4	4	4	4
3.33.00.00	ФАРМАЦИЯ	76	20	25	50	51	54	51
3.34.00.00	СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО	639	103	132	516	453	406	372

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.39.03.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	9	2	1	4	4	4	4
4.35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	349	94	109	277	261	260	247
4.36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	554	118	135	344	337	345	315
5.42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	0	1	0	7	6	2	4
5.43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	264	66	79	176	178	182	169
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	229	62	67	220	199	182	175
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	9	1	2	4	4	4	4
6.44.00.00	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	1695	328	373	1340	1182	1106	965
7.46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	23	7	7	13	13	15	14
7.49.00.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	82	14	15	124	97	72	70
7.50.00.00	ИСКУССТВОЗНАНИЕ	3	1	1	2	2	2	2
8.51.00.00	КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ	147	41	51	129	114	115	111
8.52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	53	17	17	41	34	39	37
8.53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	431	87	90	292	256	263	239

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	47	9	14	72	53	43	43
8.55.00.00	ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА	12	2	3	4	4	7	6
	ИТОГО	8074	1970	2021	5933	5589	5543	5079

ПРОГНОЗ
потребности рынка труда Удмуртской Республики в специалистах с высшим образованием
в разрезе укрупненных групп специальностей
на 2021 – 2027 годы

Коды ОКВЭД/ УГС	Наименование укрупненной группы специальностей	Потребность в кадрах, чел.						
		2021 г. прогноз	2022 г. прогноз	2023 г. прогноз	2024 г. прогноз	2025 г. прогноз	2026 г. прогноз	2027 г. прогноз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА	886	224	271	660	655	640	605
1.02.00.00	КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ	997	356	435	675	778	876	815
1.03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ	232	41	45	172	161	143	132
1.04.00.00	ХИМИЯ	114	23	25	98	93	80	76
1.05.00.00	НАУКИ О ЗЕМЛЕ	65	11	12	50	44	39	37
1.06.00.00	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	62	11	11	57	53	41	39
2.07.00.00	АРХИТЕКТУРА	15	8	9	17	19	17	19
2.08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	161	47	58	111	108	119	113
2.09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	1135	677	829	971	987	991	996

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.10.00.00	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	414	110	132	242	275	284	265
2.11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ	405	102	125	288	290	286	272
2.12.0.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ	117	26	30	74	70	74	68
2.13.00.00	ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА	158	41	47	120	119	115	109
2.15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ	1182	516	549	841	826	842	808
2.16.00.00	ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ	3	1	1	2	2	2	2
2.17.00.00	ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ	73	19	35	63	68	63	62
2.18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ	67	15	17	48	44	46	41
2.19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ	44	18	26	37	38	43	43
2.20.00.00	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО	67	19	25	44	47	50	47
2.21.00.00	ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ	243	66	80	166	180	178	169
2.22.00.00	ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ	106	25	35	76	74	76	72
2.23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА	53	13	15	28	30	33	31
2.24.00.00	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	50	18	20	52	47	46	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.25.00.00	АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ	15	5	8	15	17	15	14
2.26.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА	0	0	0	15	19	7	8
2.27.00.00	УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ	299	87	105	187	191	215	204
2.29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	21	4	5	9	8	11	10
3.31.00.00	КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	566	110	133	355	339	343	311
3.32.00.00	НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА	0	2	3	4	4	4	4
3.33.00.00	ФАРМАЦИЯ	59	18	20	28	32	39	37
3.34.00.00	СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО	3	0	0	2	2	2	2
3.37.03.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	62	13	15	30	32	37	33
3.39.03.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА	217	58	66	131	136	148	140
4.35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	191	65	65	183	172	165	160
4.36.00.00	ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ	557	134	160	338	343	364	337
5.38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	836	217	248	516	530	564	531

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ	82	24	26	57	53	59	56
5.41.00.00	ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ	0	0	0	4	4	2	2
5.42.00.00	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО	97	29	33	61	70	72	68
5.43.00.00	СЕРВИС И ТУРИЗМ	38	6	8	20	19	20	16
6.44.00.00	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	1513	352	399	956	915	974	895
7.45.00.00	ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ	824	196	225	540	504	540	500
7.46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	129	26	25	83	74	76	70
7.49.00.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	173	31	37	142	138	115	107
7.50.00.00	ИСКУССТВОЗНАНИЕ	12	0	1	4	4	4	2
8.51.00.00	КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ	334	81	107	237	218	234	220
8.52.00.00	СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО	191	48	57	126	133	132	123
8.53.00.00	МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО	317	66	82	240	218	213	197
8.54.00.00	ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ	97	22	37	59	64	67	64
	ИТОГО	13280	3982	4697	9235	9247	9507	8977