



МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ
(Мінекономрозвитку України)

вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008, тел. 253-93-94, факс 226-31-81
Web: <http://www.me.gov.ua>, e-mail: meconomy@me.gov.ua, код ЄДРПОУ 37508596

№ _____

На № _____ від _____

**Центральні органи виконавчої
влади (за списком)**
Наукові установи (за списком)

*Щодо надання середньострокового прогнозу
потреби у фахівцях та робітничих кадрах на
ринку праці на 2016-2019 роки*

На виконання статті 2 Закону України "Про формування та розміщення державного замовлення на підготовку фахівців, наукових, науково-педагогічних та робітничих кадрів, підвищення кваліфікації та перепідготовку кадрів" та пункту 8 Порядку формування державного замовлення на підготовку фахівців, наукових, науково-педагогічних та робітничих кадрів, підвищення кваліфікації та перепідготовку кадрів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 15.04.2013 № 306, Мінекономрозвитку надає середньостроковий прогноз потреби у фахівцях та робітничих кадрах на ринку праці на 2016-2019 роки (далі – середньостроковий прогноз).

Середньостроковий прогноз складено на базі даних Держстату щодо кількості зайнятого населення за видами економічної діяльності та за професійними групами з урахуванням пропозицій центральних органів виконавчої влади, обласних, Київської міської державної адміністрації, Національної академії наук України, галузевих національних академій наук, інших бюджетних установ.

За оцінками Мінекономрозвитку, потреба у фахівцях та робітничих кадрах на ринку праці (далі – потреба) на 2016 рік становитиме близько 93,6 тис. осіб., у 2017 році вона досягне 283,2 тис. осіб, у 2018 році – 320,6 тис. осіб, у 2019 році – 359 тис. осіб.

Найбільша потреба у 2016 році очікується в освіті (16 тис. осіб), промисловості (14,5 тис. осіб) та обороні,

М2 Мінекономрозвитку
Вих. № 3612-07/36145-07 від _____
30.10.2015 17:53:25



обов'язковому державному страхуванні (12,4 тис. осіб), транспорті, складському господарстві, поштовій та кур'єрській діяльності (10,5 тис. осіб).

У 2019 році найбільше зростання відбуватиметься у промисловості до 79 тис. осіб, а також в оптовій та роздрібній торгівлі, ремонті автотранспортних засобів і мотоциклів до 71,8 тис. осіб.

Потреба у сільському господарстві, мисливстві, лісовому господарстві та рибному господарстві у 2019 році збільшиться з 9,7 тис. осіб. у 2016 році до 19,7 тис. осіб.

Будівництво у 2016 році потребуватиме близько 7,7 тис. осіб, а до 2019 року ця потреба зросте до 41,8 тис. осіб.

Потреба у галузі інформацій та телекомунікацій у 2016 році становитиме 5,6 тис. осіб. У 2019 році потреба у працівниках цього виду діяльності зросте до 8,9 тис. осіб.

Потреба у працівниках охорони здоров'я та наданні соціальної допомоги становитиме у 2016 році близько 5,6 тис. осіб, у 2019 році збільшиться до 18,6 тис. осіб.

Види економічної діяльності, зокрема, фінансової та страхової діяльності, професійної; наукової та технічної діяльності; операцій з нерухомим майном; діяльності у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування; мистецтва, спорту, розваг та відпочинку та інших) у 2016 році потребуватимуть загалом 9,3 тис. осіб.

У професійному розрізі у 2016 році найбільшою буде потреба у водіях та робітниках з обслуговування пересувної техніки – 10,1 тис. осіб. До 2019 року потреба у цих кадрах зросте до 30,7 тис. осіб.

Потреба у продавцях та демонстраторах у 2016 році буде низькою і становитиме близько 0,1 тис. осіб. Проте у 2019 році вона зросте до 32,3 тис. осіб (10,5 відсотка).

Та ж у 2019 році зросте потреба у керівниках підприємств, установ та організації з 6,2 тис. осіб у 2016 році до 29,8 тис. осіб.

Зросте також і потреба у професіоналах в галузі фізичних, математичних та технічних наук в період 2016-2019 років з 4,5 тис. осіб до 15,9 тис. осіб.

Також будуть потрібні робітники з видобутку корисних копалин і на будівництві – 4,6 тис. осіб. До 2019 року потреба у них збільшиться до 26,9 тис. осіб.

Потреба у фахівцях в галузі біології, агрономії та медицини у 2016 році складатиме 2,6 тис. осіб, у 2019 році – 18,2 тис. осіб.

Існуватиме потреба у менеджерах підприємств, установ, організацій та їх підрозділів та у службовцях, що обслуговують клієнтів. Вона становитиме близько 0,9 тис. осіб у 2016 році та не суттєво збільшиться до 1,1 тис. осіб у 2019 році.

Також потрібні будуть службовців, пов'язані з інформацією, – близько 2,3 тис. осіб у 2016 році. Потреба в них суттєво зросте через 4 роки і становитиме 8,2 тис. осіб.

Попит на викладачів становитиме біля 7,5 осіб у 2016 році, у 2019 потреба у них зросте до 8,5 тис. осіб.

Загалом спостерігатиметься об'єктивний процес поступового зміщення акцентів попиту на службовців сфери послуг, паралельне співіснування потреби на підприємствах як для професіоналів та фахівців, так і для робітничих кадрів.

Додаток: на 4 арк. в 1 прим.

**Заступник Міністра економічного
розвитку і торгівлі України –
керівник апарату**



Юлія КЛИМЕНКО

Додаток
Розрахунок потреби у фахівців та робітничих кадрів на ринку праці за видами економічної діяльності та професійними групами у 2019 році

(розрахунки Міністерства економіки на базі даних Держстату)

Усього	2019 рік (oc16)															
	Сільське, лісове господарство та рибне господарство	Промисловість	Будівництво	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, складське господарство, пошта та кур'єрська діяльність	Тимчасове розміщення й організація харчування	Інформація та телекомунікації	Фінансова та страхова діяльність	Операції з нерухомим майном	Професійна, наукова та технічна діяльність	Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	Державне управління й оборона, обов'язкове соціальне страхування	Освіта	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	Інші види економічної діяльності
Усього	19 715	78 981	41 754	71 792	23 008	9 307	8 905	7 948	300	7 063	8 019	28 589	19 774	18 635	3 585	11 682
Законодавчі, вищі державні службовці, вищі посадові особи громадських і самоврядувальних організацій	43	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Керівники підприємств, установ та організацій	29 802	300	0	6 852	1 171	5 442	1 619	100	198	0	78	1 139	8 685	858	1 831	1 509
Керівники малих підприємств без апарату управління	11 343	933	1 907	478	6 050	260	1 368	89	0	56	191	0	0	0	11	0
Менеджери підприємств, установ, організацій та їх підрозділів	1 074	25	353	0	0	0	116	441	1	0	83	0	0	0	35	0
Професіонали в галузі фізичних, математичних та технічних наук	15 893	197	7 168	1 157	0	69	0	131	138	181	2 419	3 060	1 224	23	0	126
Професіонали в галузі наук про життя та медичних наук	4 385	656	73	0	503	0	0	0	0	0	0	114	31	3 001	0	7
Викладачі	8 499	1	691	0	26	7	0	0	0	0	0	0	7 754	0	20	0
Інші професіонали	16 534	799	737	507	3 932	407	427	0	3	0	2 262	136	0	2 855	376	4 093
Технічні фахівці в галузі прикладних наук та техніки	18 162	349	6 872	1 401	1 061	1 471	0	30	0	360	116	4 402	0	0	0	0
Фахівці в галузі біології, агрономії та медицини	4 951	535	997	0	1 875	251	0	18	0	12	736	306	0	0	136	11
Фахівці в галузі освіти	1 255	0	0	0	0	2	0	0	0	0	834	0	0	254	0	165
Інші фахівці	16 827	786	7 222	0	0	123	528	50	0	282	28	4 377	0	1 524	0	1 907
Фахівці в галузі харчової та переробної промисловості	519	14	0	0	262	0	340	0	0	0	0	2	0	1	0	0
Службовці, пов'язані з інформацією	8 190	336	2 704	0	0	0	0	0	0	0	103	546	663	0	0	0
Службовці, що надають персональні та захисні послуги	9 739	54	147	0	2 300	3 338	471	75	17	0	0	0	0	0	0	496
Продавці, що надають персональні та захисні послуги	23 017	945	1 540	3 302	1 530	946	1 807	900	1 323	106	2 073	2 885	2 332	1 909	0	0
Продавці та демонстратори	32 346	16	288	102	31 798	17	0	4	0	0	0	0	0	0	121	0
Працівники, що надають інші послуги доглядним та фізичним особам	843	0	0	0	838	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Кваліфіковані сільськогосподарські робітники та рибальки	2 658	2 501	0	39	0	3	0	0	0	12	19	0	0	0	73	0
Робітники з видобутку корисних копалин і на будівництві	26 915	662	0	22 875	1 918	152	435	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Робітники металургійних та машинобудівних професій	13 737	652	0	2 659	3 018	3 694	0	44	5	757	150	481	0	67	0	0
Робітники в галузі точної механіки, ручних ремесел та друкування	4 498	8	2 136	23	1 514	188	0	19	0	135	33	383	0	20	7	32
Інші кваліфіковані робітники з інструментом	16 240	0	452	0	0	268	0	191	0	0	90	0	0	0	0	21
Робітники, що обслуговують промислове устаткування	3 802	79	415	191	110	157	0	29	0	0	0	140	1 960	488	0	225
Робітники, що обслуговують машини та склади машини	8 609	212	6 966	134	0	0	162	0	8	0	0	26	826	0	0	0
Водії та робітники з обслуговування пересувної техніки та устатковок	30 713	4 215	4 477	595	6 123	0	1 827	2 466	2	299	55	981	223	1 135	0	58
Найпростіші професії торгівлі та сфери послуг	16 291	497	1 334	807	3 967	47	333	124	0	1 852	354	0	2 013	1 880	81	2 496
Найпростіші професії в сільському господарстві та подібних галузях	6 140	5 346	209	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	272	0	301
Найпростіші професії у видобувних галузях, будівництві, промисловості та на транспорті	21 522	122	14	0	2 903	996	242	374	7	0	0	0	0	180	576	0
Найпростіші професії, що є запланованими для всіх галузей економіки	4 510	33	392	31	1 391	1 902	13	0	0	110	6	38	153	441	0	0

Додаток
Враховують потреби у фахівцях та робітничих кадрах на ринку праці за видами економічної діяльності та професійними групами у 2016 році
(Розрахунки Міністерства економіки України на базі даних Держстату)

Усього	2016 рік (oct16)																
	Усього	Сільське, лісове господарство та рибне господарство	Промисловість	Будівництво	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	Тимчасове розміщування й організація харчування	Інформація та телекомунікації	Фінансова та страхова діяльність	Операції з нерухомим майном	Професійна, наукова та технічна діяльність	Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	Освіта	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	Інші види економічної діяльності
Законodawці, вищі державні службовці, вищі посадові особи громадянських і саморегульованих організацій	93 639	9 693	14 470	7 677	0	10 507	318	5 593	2 903	0	688	4 971	12 443	15 988	5 585	655	2 148
Керівники підприємств, установ та організацій	40	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Керівники малих підприємств без апарату управління	6 153	136	741	444	0	784	18	347	214	0	40	585	1 738	825	182	20	89
Менеджери підприємств, установ, організацій та їх підрозділів	753	114	152	102	0	144	19	145	0	0	19	31	0	0	0	8	19
Професіонали в галузі фізичних, математичних та технічних наук	863	10	107	38	0	0	0	283	236	0	16	163	0	0	0	20	0
Професіонали в галузі наук про життя та медичних наук	4 515	59	1 369	335	0	224	0	665	92	0	103	496	859	234	21	1	57
Викладачі	1 456	188	21	0	0	51	0	0	0	0	12	0	59	31	1 120	0	4
Інші професіонали	7 461	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 403	14	12	0
Технічні фахівці в галузі прикладних наук та техніки	7 910	193	511	143	0	268	11	224	748	0	188	657	1 646	525	283	208	307
Фахівці в галузі біології, агрономії та медицини	3 595	101	1 132	335	0	854	0	115	19	0	19	149	713	81	15	2	0
Фахівці в галузі освіти	2 686	107	68	0	0	26	0	29	0	0	0	27	186	257	1 963	14	9
Інші фахівці	1 173	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	1 941	32	0	13
Фахівці в галузі харчової та переробної промисловості	4 612	153	567	66	0	225	16	168	157	0	63	132	2 263	386	209	86	121
Службовці, пов'язані з інформатикою	19	3	10	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Службовці, що надають персональні та захисні послуги	2 345	64	300	43	0	937	0	341	48	0	0	141	314	250	0	0	7
Працівники, що надають персональні та захисні послуги	1 985	12	44	0	0	549	24	239	842	0	3	82	117	0	0	0	4
Продавці та демонстратори	8 252	289	430	179	0	570	171	277	189	0	59	1 244	1 240	1 923	977	142	542
Працівники, що надають інші послуги юридичними та фізичним особам	98	8	59	11	0	12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	0
Кваліфіковані сільськогосподарські робітники та рибальки	11	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Робітники з виробництва корисних копалин і на будівництві	812	707	27	10	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	7	16
Робітники металургійних та машинобудівних професій	4 629	28	0	3 941	0	48	3	134	0	0	24	11	10	0	0	0	108
Робітники в галузі точної механіки, ручних ремесел та друкування	4 355	189	1 610	692	0	933	0	265	0	0	27	100	190	183	50	26	100
Інші кваліфіковані робітники з інструментом	332	4	161	5	0	18	0	54	0	0	19	8	25	0	2	4	32
Робітники, що обслуговують промислове устаткування	1 744	0	1 543	0	0	0	7	0	18	0	0	31	0	34	1	2	108
Робітники, що обслуговують машини та складальні машини	1 479	36	671	43	0	83	0	44	0	0	1	0	63	485	43	0	30
Боліти та робітники з обслуговування пересувної техніки та устатковок	2 021	51	1 456	34	0	1	0	270	0	0	8	63	13	123	2	0	0
Найпростіші професії торгівлі та сфери послуг	10 106	1 267	1 292	246	0	3 998	17	1 861	255	0	14	122	519	172	320	0	43
Найпростіші професії в сільському господарстві та подібних галузях	4 294	143	387	60	0	167	20	47	88	0	63	639	216	1 844	249	60	311
Найпростіші професії у видобувних галузях, будівництві, промисловості та на транспорті	5 985	5 759	56	11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	18	0	131
Найпростіші професії, що є запальними для всіх галузей економіки	3 491	81	1 653	911	0	369	6	184	4	0	4	0	76	72	16	33	82
	554	17	111	8	0	246	1	0	0	0	6	6	18	104	40	0	0

Розрахунок потреби у фахівцях та робітничих кадрах на ринку праці за видами економічної діяльності та професійними групами у 2017 році
(розрахунки Мінекономрозвитку на базі даних Держстату)

Додаток

Усього	2017 рік (осіб)															
	Законodawці, вищі державні службовці, вищі посадові особи громадських і самоврядувальних організацій	Керівники підприємств, установ та організацій	Керівники малих підприємств без апарату управління	Менеджери підприємств, установ, організацій та їх підрозділів	Професіонали в галузі фізичних, математичних та технічних наук	Професіонали в галузі наук про життя та медичних наук	Викладачі	Інші професіонали	Технічні фахівці в галузі прикладних наук та техніки	Фахівці в галузі біології, агрономії та медицини	Фахівці в галузі освіти	Інші фахівці	Фахівці в галузі харчової та переробної промисловості	Службовці, пов'язані з інформацією		
283 235	14 597	58 162	24 286	60 191	16 976	5 111	7 613	5 574	149	4 471	6 589	26 129	16 143	25 817	2 799	8 628
15	12	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16 490	212	1 317	2 053	1 265	1 983	459	209	364	0	189	889	4 571	861	1 301	0	0
7 290	288	903	321	4 745	226	445	151	0	0	102	85	0	0	0	0	757
2 039	16	399	59	603	0	0	255	481	1	0	140	0	0	0	24	0
12 139	106	5 928	951	91	249	0	0	175	33	489	1 286	2 143	424	74	0	0
5 995	312	81	0	210	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200
8 077	0	255	0	20	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
19 101	381	1 650	408	3 261	399	202	0	332	7	0	0	0	7 747	13	38	0
11 484	183	5 467	1 037	880	1 325	0	0	38	0	203	155	2 142	56	2 065	677	2 283
8 920	220	422	0	884	75	0	59	0	0	0	23	481	281	0	0	0
687	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
14 286	314	3 324	84	2 204	383	278	135	0	4	385	94	338	54	208	0	96
195	6	0	0	76	0	110	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
4 958	130	1 516	172	0	1 773	0	175	93	9	0	145	616	319	0	0	10
6 573	24	166	0	1 899	1 307	354	194	2 038	2	11	78	238	0	0	0	0
21 341	517	1 651	944	1 641	872	2 145	144	631	49	965	1 198	2 078	2 253	4 249	1 122	382
29 543	12	251	45	29 154	18	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
279	0	0	0	208	0	4	11	0	0	0	0	0	0	0	59	0
1 471	1 206	40	29	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 453	45	0	13 198	680	0	67	312	3	0	0	22	21	10	0	49	0
Робітники металургійних та машинобудівних професій	11 352	345	2 135	2 030	2 760	1 800	0	179	0	371	255	169	0	123	0	230
Робітники в галузі точної механіки, ручних ремесел та друкування	1 921	6	970	16	405	59	0	46	0	144	18	658	231	300	159	362
Інші кваліфіковані робітники з інструментом	9 089	0	8 313	0	101	0	129	0	0	0	59	0	0	16	13	108
Робітники, що обслуговують промислове устаткування	4 407	56	1 968	132	688	133	0	47	0	0	0	0	0	0	1	338
Робітники, що обслуговують машини та складальники машин	7 068	100	6 053	101	48	0	280	0	5	3	0	135	813	326	0	101
Водії та робітники з обслуговування перевезення техніки та установок	25 408	2 275	4 801	674	2 978	4 773	505	4 449	3	161	107	1 041	194	2 263	0	129
Найпростіші професії торгівлі та сфери послуг	11 825	260	1 465	249	1 858	136	277	87	0	922	603	1 980	1 956	1 579	176	1 735
Найпростіші професії в сільському господарстві та подібних галузях	8 232	7 344	219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	494
Найпростіші професії у видобувних галузях, будівництві, промисловості та на транспорті	15 091	111	8 444	1 760	2 677	643	119	320	9	0	4	0	11	164	0	0
Найпростіші професії, що є загальними для всіх галузей економіки	2 506	26	424	23	792	683	11	0	0	0	0	0	121	313	0	0

2017 рік (осіб)

Усього

Сільське, лісове господарство та рибне господарство

Промисловість

Будівництво

Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів

Транспорт, складське господарство, пошта та кур'єрська діяльність

Тимчасове розмішування й організація харчування

Інформація та телекомунікації

Фінансова та страхова діяльність

Операції з нерухомим майном

Професійна, наукова та технічна діяльність

Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування

Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування

Освіта

Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги

Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок

Інші види економічної діяльності

Розрахунок потреби у фахівцях та робітничих кадрах на ринку праці за видами економічної діяльності та професійними групами у 2018 році
(розрахунок Міністерства економічного розвитку та захисту Консультант на базі даних Держстату)

Додаток

2018 рік (світ)

Усього	Сільське, лісове господарство та рибне господарство	Промисловість	Будівництво	Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	Тимчасове розміщення й організація харчування	Інформація та телекомунікації	Фінансова та страхова діяльність	Операції з нерухомим майном	Професійна, наукова та технічна діяльність	Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування	Освіта	Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	Мистецтво, спорт, розваги та відпочинок	Інші види економічної діяльності	
Законотв. вичи державні службовці, інші посадові особи громадських і самоврядувальних організацій																	
Керівники підприємств, установ та організацій	26	22	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Керівники малих підприємств без апарату управління	20 984	256	0	4 014	1 289	3 213	1 087	153	304	0	0	0	0	0	0	0	
Менеджери підприємств, установ, організацій та їх підрозділів	9 630	539	1 523	414	5 631	233	977	110	0	63	144	0	0	0	0	1 128	
Професіонали в галузі фізичних, математичних та технічних наук	1 308	21	429	0	0	0	0	162	514	1	0	0	0	0	17	0	
Професіонали в галузі наук про життя та медичних наук	14 806	147	7 434	1 109	0	0	0	168	95	250	1 937	2 586	753	36	67	0	
Виядвачі	4 228	465	88	0	0	296	0	0	0	0	0	0	116	32	3 232	156	
Інші професіонали	8 465	0	504	0	24	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
Технічні фахівці в галузі прикладних наук та техніки	18 282	566	1 390	481	3 783	386	356	0	0	0	0	0	7 903	0	28	0	
Фахівці в галузі біології, агрономії та мелиоративу	15 341	257	7 895	1 319	1 021	1 335	0	0	5	0	1 887	3 671	0	2 059	521	3 177	
Фахівці в галузі освіти	5 332	350	755	0	1 339	136	0	37	0	238	136	1 085	18	0	0	0	
Інші фахівці	864	0	0	0	0	66	0	14	0	0	17	595	209	1 621	123	17	
Фахівці в галузі харчової та переробної промисловості	14 927	505	5 667	0	443	205	462	77	0	0	0	320	0	192	0	131	
Службовці, пов'язані з інформацією	369	9	0	0	159	0	198	0	0	277	54	4 454	188	1 163	0	1 432	
Службовці, що обслуговують клієнтів	6 441	212	2 301	307	0	2 260	0	90	0	0	0	2	0	1	0	0	
Працівники, що надають персональні та адміністративні послуги	8 269	37	1 279	0	2 209	2 029	488	113	13	0	125	577	455	1	0	0	
Продавці та демонстратори	21 859	712	1 821	1 926	1 689	869	2 434	775	1 044	79	1 300	1 429	2 594	2 609	1 621	371	
Працівники, що надають інші послуги юридичним та фізичним особам	32 642	14	307	73	32 131	17	0	4	0	0	0	0	0	0	96	0	
Кваліфіковані сільськогосподарські робітники та рибалки	533	0	0	0	526	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Робітники з видобутку корисних копалин і на будівництві	1 985	1 833	0	35	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Робітники металургійних та машинобудівних професій	21 189	55	0	18 326	1 246	0	124	375	3	0	489	200	295	0	55	0	
Робітники в галузі точної механіки, ручних ремесел та друкування	11 147	483	0	2 434	3 046	2 432	0	84	0	6	484	0	1 121	287	262	201	
Інші кваліфіковані робітники з інструментом	3 181	7	1 672	20	884	106	0	27	0	119	27	227	0	15	10	67	
Робітники, що обслуговують промислове устаткування	13 808	0	13	0	42	0	225	1	145	0	0	0	129	0	0	174	
Робітники, що обслуговують машини та складальні машини	4 220	68	1 387	168	469	139	0	35	0	6	0	157	1 309	340	0	162	
Водії та робітники з обслуговування перевізної техніки та установок	8 605	150	7 369	123	0	0	202	0	80	152	26	503	0	0	0	0	
Найпростіші професії торгівлі та сфери послуг	28 364	3 150	5 295	683	4 451	2 487	1 207	5 379	3	191	78	1 004	212	2 247	0	0	
Найпростіші професії в сільському господарстві та подібних галузях	7 582	366	1 997	472	2 841	125	363	104	420	0	1 188	473	0	2 023	1 437	122	
Найпростіші професії у виробничих галузях, будівництві, промисловості та на транспорті	19 289	118	12	752	2 942	779	205	342	9	0	0	0	11	183	0	369	
Найпростіші професії, що є загальними для всіх галузей економіки	3 365	30	466	28	1 118	1 129	14	0	0	77	7	583	188	123	477	0	
Усього	320 637	17 131	74 129	32 704	67 287	18 321	8 112	8 101	7 169	224	4 877	7 534	26 875	17 932	17 216	3 348	9 677