

2020

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

О РЕЗУЛЬТАТАХ
МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА
ПОДГОТОВКИ КАДРОВ

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПРОГРАММ СПО

О результатах анализа трудоустройства выпускников программ СПО в рамках мониторинга качества подготовки кадров в 2020 году

Информационный бюллетень – М.: МИРЭА - Российский технологический университет, 2020 – 15 с.

Информационный бюллетень составлен на основе обработки данных о выпускниках образовательных организаций, осуществляющих подготовку по программам среднего профессионального образования, 2018 года выпуска, трудоустроенных в 2019 году в рамках трехстороннего соглашения между Министерством образования и науки России, Федеральной службой по надзору в сфере образования и Пенсионным фондом Российской Федерации.

В бюллетень вошли сводные сведения:

- показатели трудоустройства выпускников программ СПО;
- заработная плата;
- индивидуальные предприниматели;
- трудовая миграция.

Об анализе трудоустройства выпускников СПО в рамках проведения мониторинга качества подготовки кадров

Трудоустройство выпускников программ СПО рассматривается как один из ключевых факторов, определяющих соответствие их квалификации требованиям современной экономики. Востребованность экономики выпускников образовательных организаций среднего профессионального образования является одним из основных и объективных показателей качества подготовки кадров. Независимость этого показателя определяется в первую очередь рынком труда в регионе, а работа в течение двух-трех лет является индикатором взаимодействия работодателя и образовательной организации.

Кроме этого, востребованность выпускников образовательной организации является важным индикатором эффективности и результативности деятельности образовательной организации.

Действующий механизм оценки предусматривает учет трудоустройства выпускников образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, участвующих в мониторинге качества подготовки кадров¹, через анализ фактического трудоустройства, которое определяется по данным Пенсионного фонда Российской Федерации о страховых

отчислениях работодателей по выпускникам образовательных организаций.

В рамках мониторинга трудоустроенным считается выпускник образовательной организации, по которому Пенсионным Фондом Российской Федерации на основе данных СНИЛС выявлено хотя бы одно отчисление работодателя за отчетный период.

Нетрудоустроенным считается выпускник, у которого либо отсутствует СНИЛС (в обязательном порядке необходимый при трудоустройстве), либо отсутствуют отчисления за отчетный период.

Информационно-аналитическое сопровождение мониторинга качества подготовки кадров в 2020 году выполнено по заказу Минпросвещения России федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет».

¹ Кроме: а) образовательных организаций федеральных государственных органов, осуществляющих подготовку кадров в интересах обороны и безопасности государства, обеспечения законности и правопорядка, б) организаций, не предоставивших сведения в рамках мониторинга, в) организаций, прекративших реализацию образовательных программ среднего профессионального образования.

Подробные данные о результатах мониторинга опубликованы на сайте <http://miccedu.ru/monitoring/>.

Трудоустройство выпускников образовательных организаций, завершивших обучение по образовательным программам среднего профессионального образования

Сводная информация по анализу данных о трудоустройстве выпускников образовательных организаций, реализующих

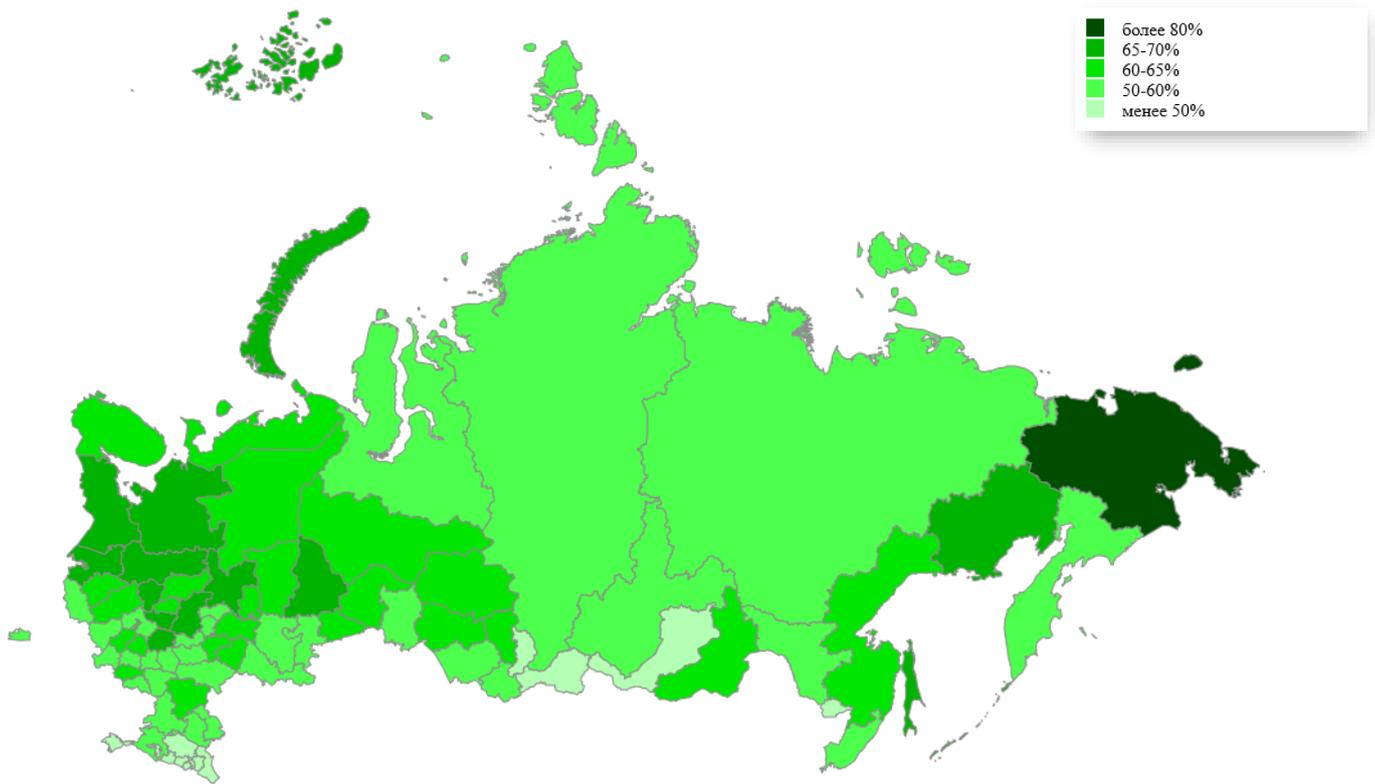
образовательные программы среднего профессионального образования, представлена в следующей таблице:

Результаты мониторинга трудоустройства выпускников СПО

	Численность выпускников программ СПО (чел.)	Трудоустроено (чел.)	из них индивидуальных предпринимателей (чел.)
Всего	679 956	394 356	8 528
г.Москва	34 516	21 306	645
г.Санкт-Петербург	23 535	14 995	383
Дальневосточный федеральный округ	41 492	23 994	505
Приволжский федеральный округ	152 782	93 878	1 748
Северо-Западный федеральный округ <i>(кроме г. Санкт-Петербурга)</i>	37 435	23 634	473
Северо-Кавказский федеральный округ	47 335	16 108	399
Сибирский федеральный округ	85 801	49 813	949
Уральский федеральный округ	56 516	35 180	748
Центральный федеральный округ <i>(кроме г. Москвы)</i>	118 349	71 265	1 527
Южный федеральный округ	82 195	44 183	1 151

В целом по Российской Федерации уровень трудоустройства выпускников 2018 года образовательных организаций, завершивших

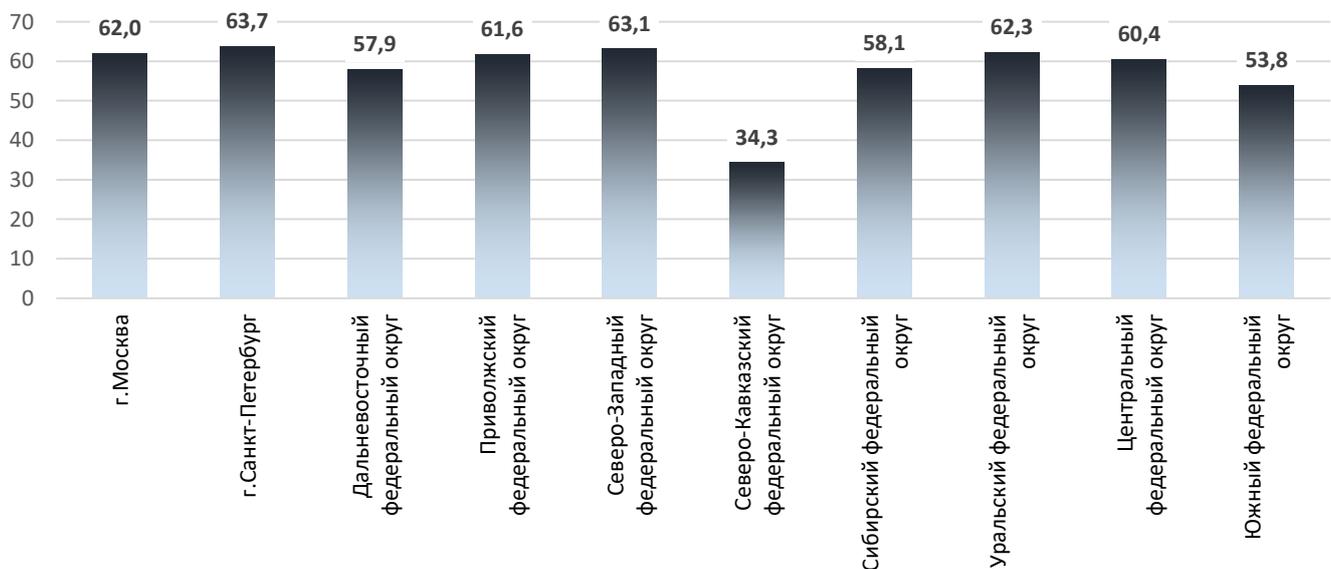
обучение по программам среднего профессионального образования, трудоустроенных в 2019 году, составил 58,1%.



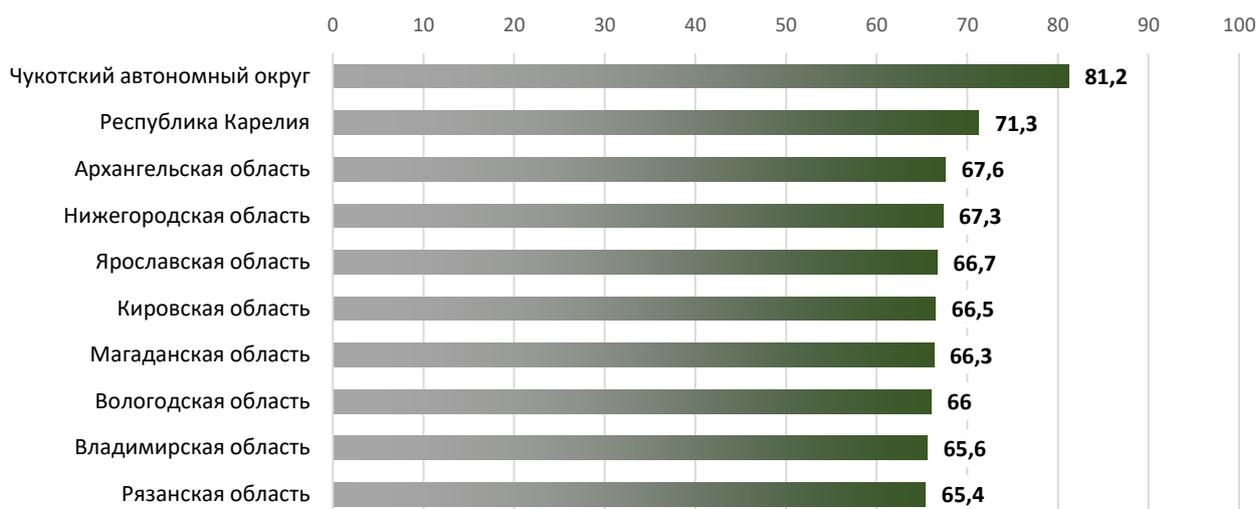
Показатель трудоустройства выпускников программ СПО на карте России

Распределение доли численности трудоустроенных выпускников по большинству федеральных округов равномерно. Значительно ниже среднего уровня трудоустройство в регионах Северо-Кавказского федерального округа (34,3%). Кроме того, по показателю трудоустройства

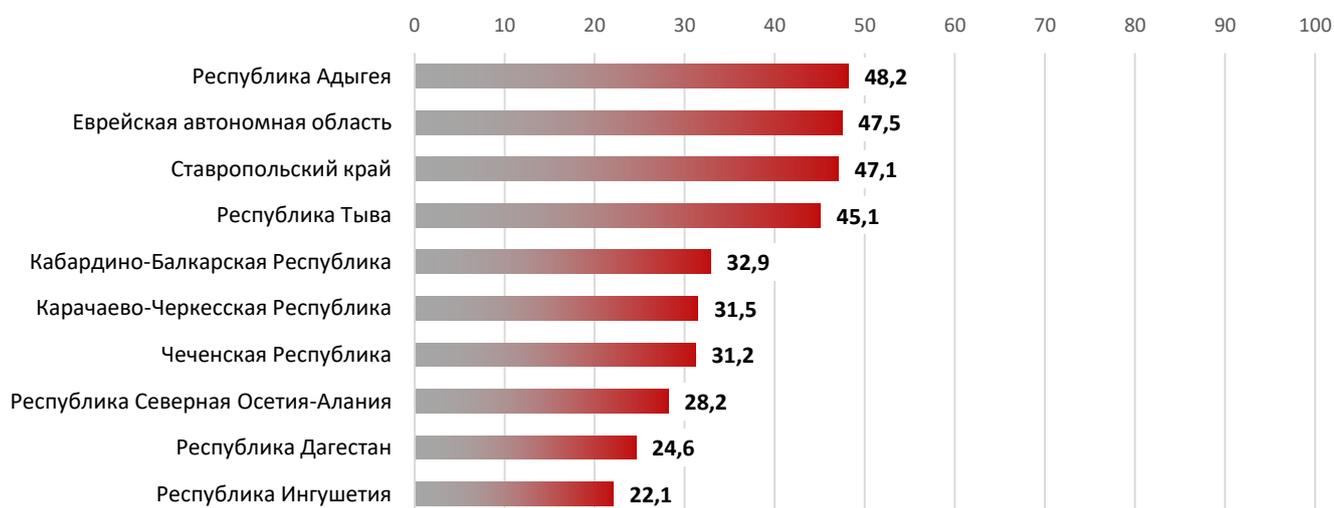
выпускников СПО наблюдается существенная региональная дифференциация. Низкое трудоустройство зафиксировано в южных регионах, которые не обладают развитой промышленностью, преимущественно характеризуются традиционным хозяйством и низкими заработными платами.



Территориальное распределение показателя трудоустройства (%)



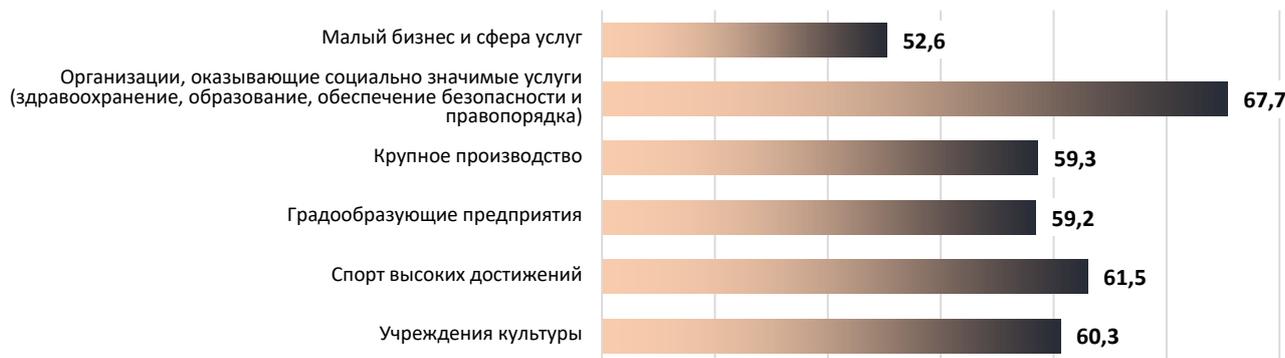
Субъекты Российской Федерации с наибольшим показателем трудоустройства (%)



Субъекты Российской Федерации с наименьшим показателем трудоустройства (%)

В образовательных организациях, подготовка кадров в которых нацелена на конкретного работодателя, удельный вес численности

трудоустроенных выпускников закономерно выше средних показателей.



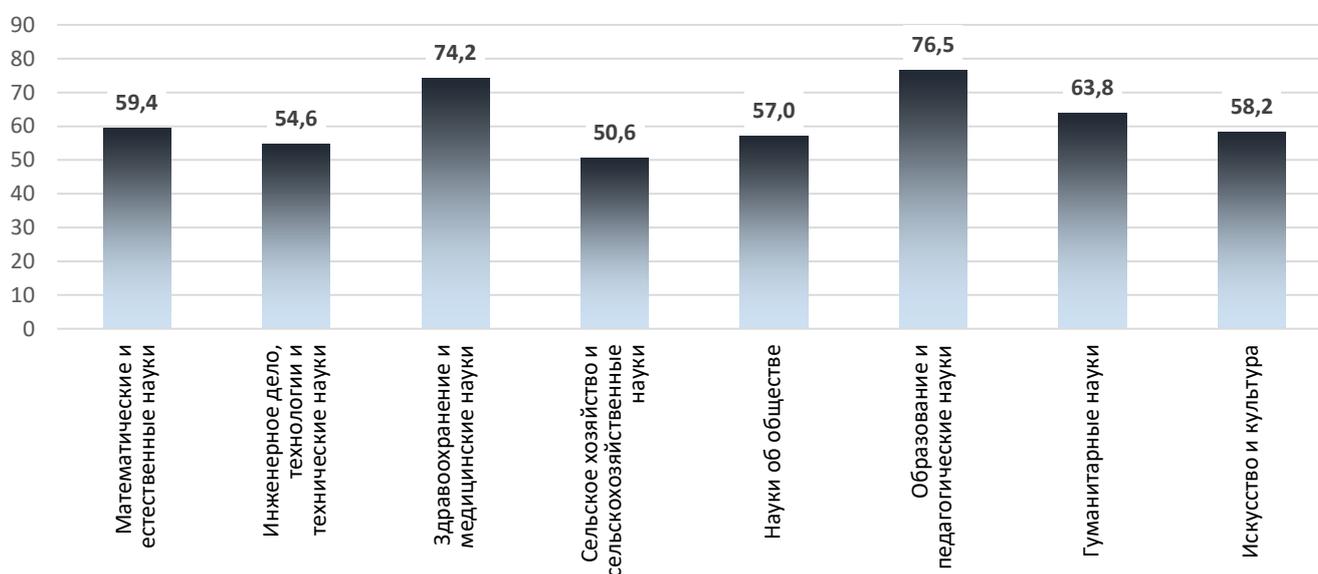
Распределение удельного веса численности трудоустроенных выпускников по целевой направленности деятельности образовательных организаций (%)



Распределение удельного веса численности трудоустроенных выпускников по типам ведомственной принадлежности образовательных организаций (%)

Наиболее востребованы выпускники программ среднего профессионального образования, относящихся к социальной сфере: трудоустройство в области

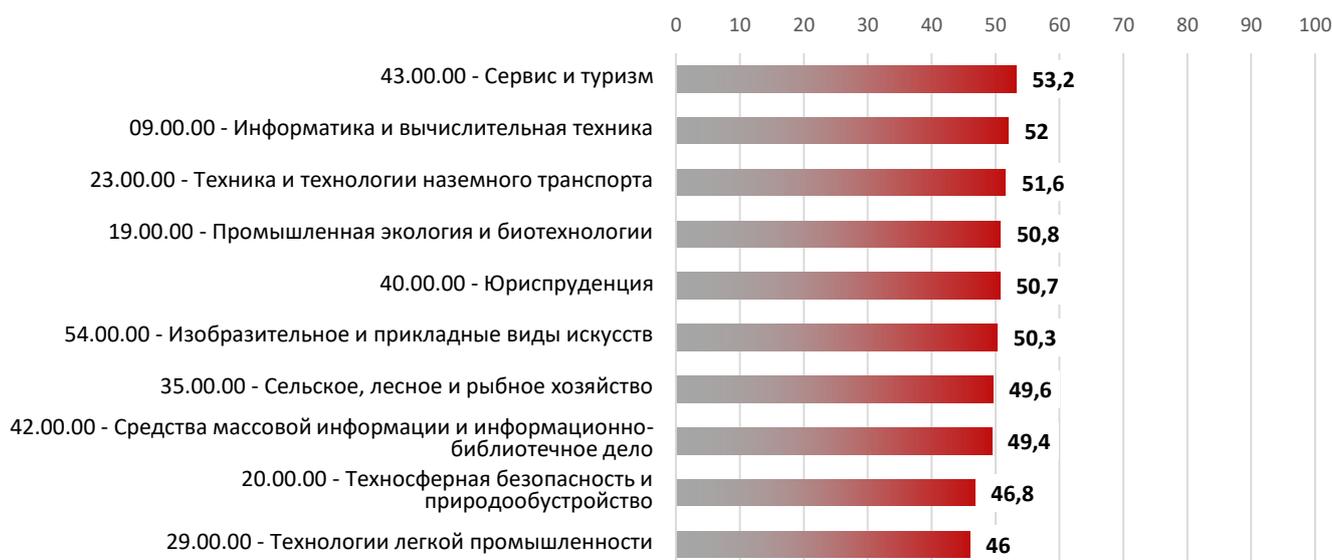
образования и педагогики составляет 76,5%, здравоохранения и медицины – 74,2%. Наиболее низкий уровень трудоустройства в области сельского хозяйства – 50,6%.



Распределение показателя трудоустройства по отраслям наук (%)



Укрупненные группы профессий и специальностей с наибольшим показателем трудоустройства (%)



Укрупненные группы профессий и специальностей с наименьшим показателем трудоустройства (%)

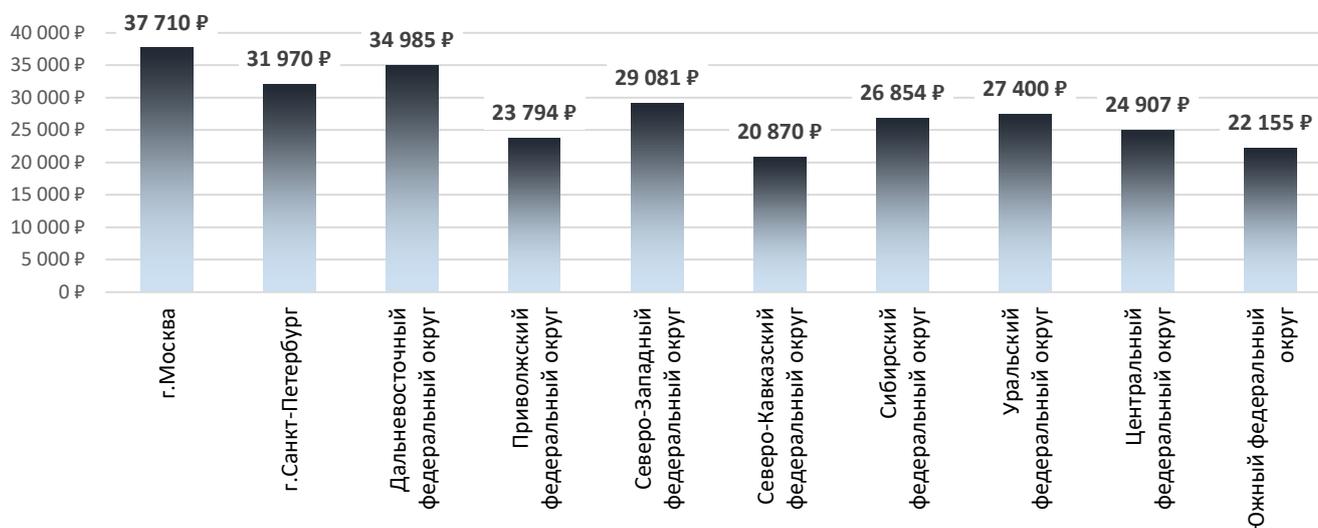
УРОВЕНЬ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ВЫПУСКНИКОВ

Средняя заработная плата выпускников СПО 2018 года, трудоустроенных в 2019 году, составила 26,5 тыс. рублей.

Наибольший уровень заработной платы наблюдается в Москве (37,7 тыс.руб.), Дальневосточном федеральном округе (35,0 тыс.руб.) и Санкт-Петербурге (32,0 тыс.руб.). Самые низкие зарплаты у выпускников программ среднего профессионального образования

образовательных организаций Северо-Кавказского федерального округа (20,9 тыс.руб.) и Южного федерального округа (22,2 тыс.руб.).

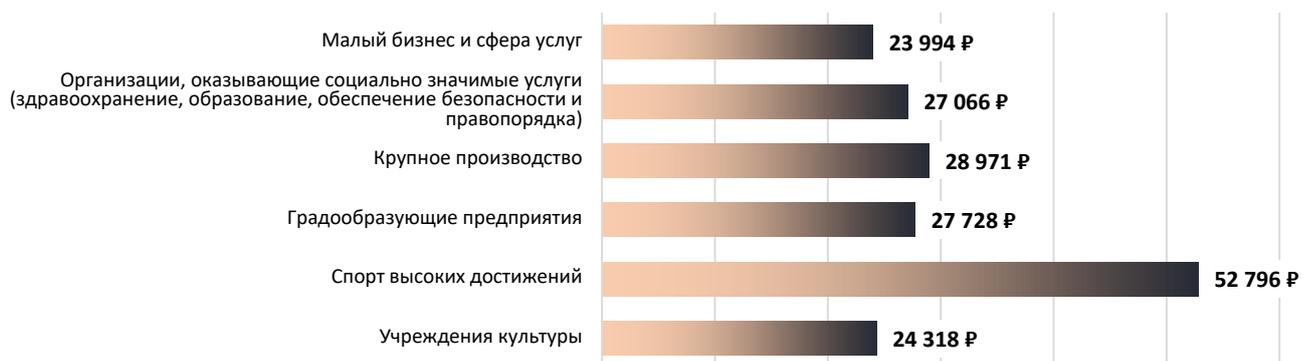
Среди субъектов Российской Федерации наибольшие зарплаты отмечены в Чукотском автономном округе (54,6 тыс.руб.), Магаданской области (54,0 тыс.руб.) и Камчатском крае (47,1 тыс.руб.).



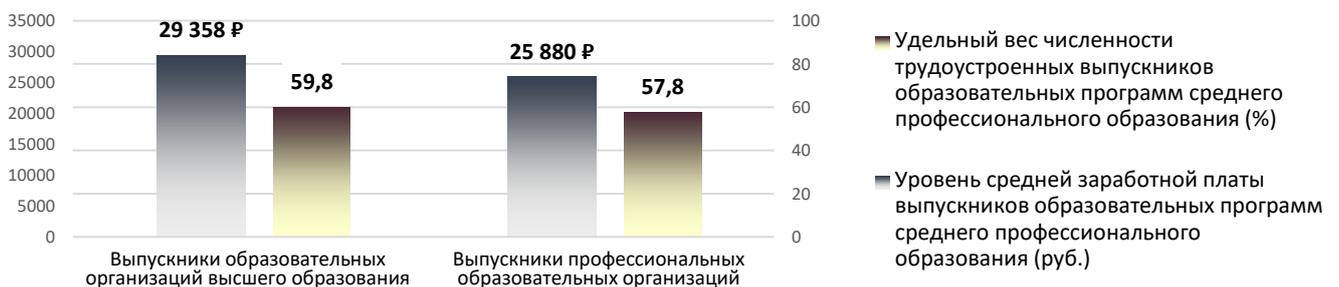
Распределение уровня средней заработной платы выпускников образовательных программ среднего профессионального образования



Субъекты Российской Федерации с наибольшим уровнем средней заработной платы выпускников образовательных программ среднего профессионального образования



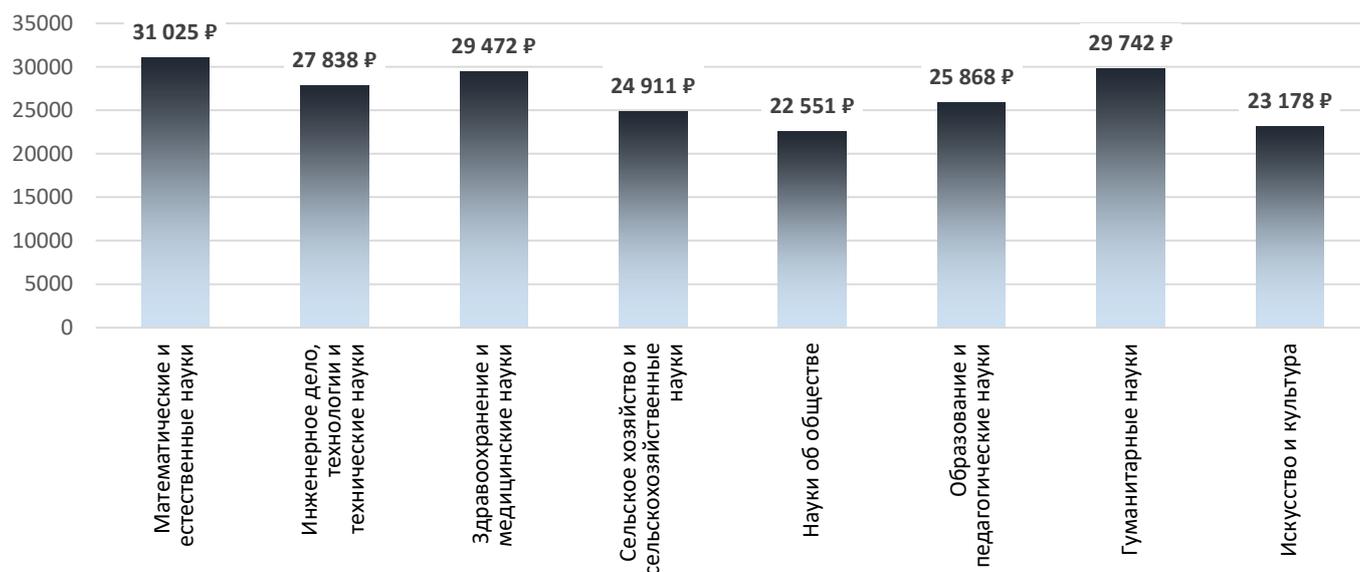
Распределение уровня средней заработной платы выпускников образовательных программ среднего профессионального образования по целевой направленности деятельности образовательных организаций



Распределение результатов трудоустройства выпускников по типам образовательных организаций

Наибольший уровень зарплаты у выпускников по специальностям в области аэронавигации и эксплуатации авиационной и ракетно-космической техники (70,1 тыс.руб.), техники и технологий кораблестроения и водного транспорта

(41,7 тыс.руб.); прикладной геологии, горного дела, нефтегазового дела и геодезии (36,0 тыс.руб.), других направлений, относящихся к высокотехнологическому сектору и добывающей промышленности, а также к сфере физической культуры и спорта.



Распределение уровня средней заработной платы выпускников образовательных программ среднего профессионального образования по отраслям наук



Укрупненные группы профессий и специальностей с наибольшим уровнем средней заработной платы выпускников образовательных программ среднего профессионального образования

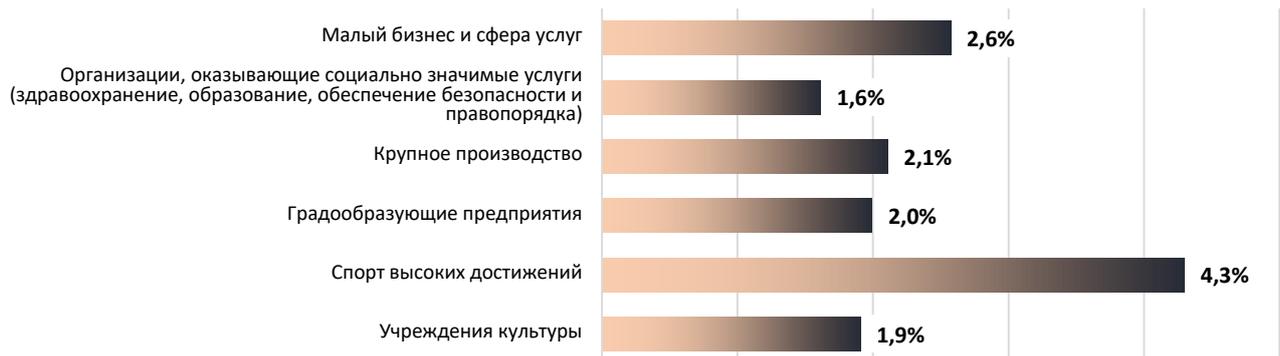
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ

Доля численности индивидуальных предпринимателей (ИП) среди трудоустроенных выпускников программ среднего профессионального образования составила 2,2%. Наибольшее число индивидуальных предпринимателей

наблюдается среди выпускников частных образовательных организаций (3,8%). Также можно отметить высокую долю ИП среди выпускников, завершивших обучение по программам среднего профессионального образования спортивной направленности.



Распределение удельного веса численности индивидуальных предпринимателей по типам ведомственной принадлежности образовательных организаций

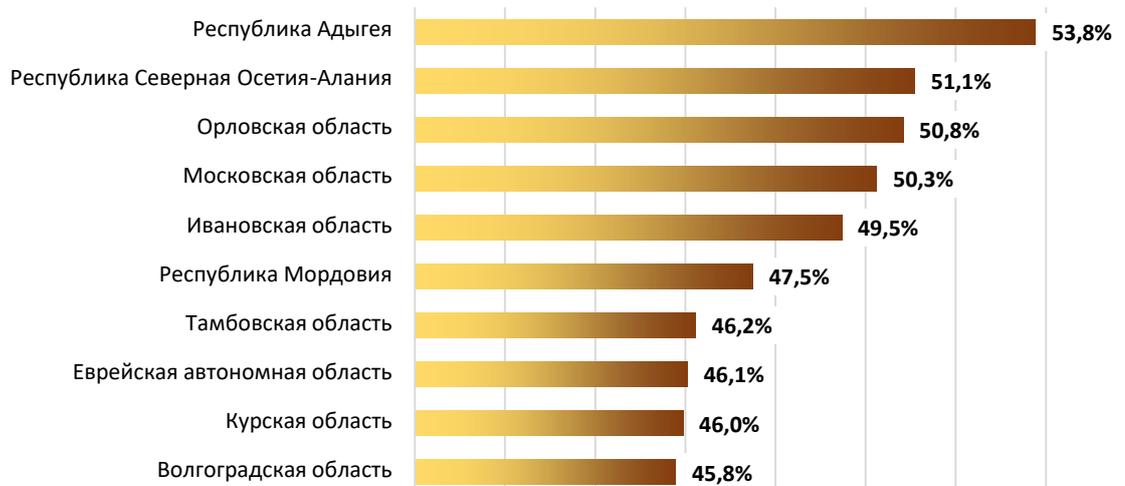


Распределение удельного веса численности индивидуальных предпринимателей в общей численности выпускников образовательных программ среднего профессионального образования по целевой направленности деятельности образовательных организаций

ТРУДОВАЯ МИГРАЦИЯ ВЫПУСКНИКОВ ПРОГРАММ СПО

Наибольший отток выпускников образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, наблюдается в Северо-Кавказском (36,9%) и

Южном (34,3%) федеральных округах, а также в Орловской, Московской и ряде других областей Центрального федерального округа.



Субъекты Российской Федерации с наибольшим уровнем оттока выпускников программ среднего профессионального образования, трудоустроившихся в других регионах

СВЕДЕНИЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ МОНИТОРИНГА ТРУДОУСТРОЙСТВА ВЫПУСКНИКОВ ПРОГРАММ СПО

	Численность выпускников программ СПО (чел.)	Трудоустроено (чел.)	из них индиви- дуальных предпри- мателей (чел.)	Удельный вес численности трудоуст- роенных выпускников (%)	Средняя заработ- ная плата (тыс.руб.)
Центральный федеральный округ	152865	92571	2172	60,8	27,9
Белгородская область	7558	4253	104	56,3	20,9
Брянская область	5940	3205	59	54,0	24,0
Владимирская область	5927	3724	69	65,6	23,0
Воронежская область	9858	5714	122	58,0	22,6
г. Москва	34516	21306	645	62,0	37,7
Ивановская область	4959	3016	60	60,9	21,5
Калужская область	4020	2583	41	64,3	27,0
Костромская область	3107	2016	24	64,9	21,3
Курская область	6838	4102	79	60,3	24,1
Липецкая область	6353	3645	85	57,7	23,2
Московская область	22315	13231	296	59,3	31,8
Орловская область	3810	2217	46	58,4	22,0
Рязанская область	5743	3753	66	65,4	24,3
Смоленская область	4657	2705	63	58,1	23,1
Тамбовская область	6275	3467	59	55,3	22,0
Тверская область	6047	3861	62	63,9	24,8
Тульская область	6440	4146	108	64,6	25,4
Ярославская область	8502	5627	184	66,7	23,6
Северо-Западный федеральный округ	60970	38629	856	63,4	30,2
Архангельская область	7199	4868	61	67,6	32,4
Вологодская область	5682	3752	77	66,0	24,4
г. Санкт-Петербург	23535	14995	383	63,7	32,0
Калининградская область	4556	2413	83	53,0	24,5
Ленинградская область	4286	2800	51	65,3	28,8
Мурманская область	3450	2130	40	61,7	37,8
Ненецкий автономный округ	280	172	3	61,4	44,0
Новгородская область	2480	1562	21	63,0	23,0
Псковская область	2669	1563	14	58,6	22,5
Республика Карелия	2313	1649	53	71,3	31,3
Республика Коми	4520	2725	70	60,3	32,0

	Численность выпускников программ СПО (чел.)	Трудоустроено (чел.)	из них индивидуальных предпринимателей (чел.)	Удельный вес численности трудоустроенных выпускников (%)	Средняя заработная плата (тыс.руб.)
Южный федеральный округ	82195	44183	1151	53,8	22,2
Астраханская область	5988	3149	60	52,6	23,8
Волгоградская область	13269	8208	160	61,9	23,6
г. Севастополь	1704	826	17	48,5	20,8
Краснодарский край	28891	14928	459	51,7	22,1
Республика Адыгея	1266	610	16	48,2	20,1
Республика Калмыкия	1343	728	36	54,2	23,4
Республика Крым	6661	3249	105	48,8	19,7
Ростовская область	23073	12485	298	54,4	21,6
Приволжский федеральный округ	152782	93878	1748	61,6	23,8
Кировская область	5939	3774	62	66,5	22,1
Нижегородская область	16454	11073	206	67,3	23,2
Оренбургская область	12331	6968	101	56,5	25,5
Пензенская область	6879	3793	70	55,2	22,0
Пермский край	14353	9029	163	63,0	24,9
Республика Башкортостан	23659	14282	241	60,4	26,3
Республика Марий Эл	2924	1659	27	56,7	20,9
Республика Мордовия	4046	2279	31	56,4	22,4
Республика Татарстан	22053	13982	288	63,4	24,6
Самарская область	14291	9079	198	63,5	23,5
Саратовская область	10134	5819	88	57,5	21,8
Удмуртская Республика	8062	5230	104	64,9	21,4
Ульяновская область	5012	2963	80	59,2	20,4
Чувашская Республика	6645	3948	89	59,4	22,6
Уральский федеральный округ	56516	35180	748	62,3	27,4
Курганская область	4333	2733	31	63,1	22,8
Свердловская область	19643	12842	289	65,4	25,2
Тюменская область	6153	3992	91	64,9	31,6
Ханты-Мансийский автономный округ	6056	3860	64	63,7	39,9
Челябинская область	18364	10589	250	57,7	23,0
Ямало-Ненецкий автономный округ	1967	1164	23	59,3	46,9
Сибирский федеральный округ	85801	49813	949	58,1	26,9
Алтайский край	11362	6200	103	54,6	20,4
Иркутская область	11981	6786	144	56,6	27,9
Кемеровская область	12457	7700	94	61,8	30,3

	Численность выпускников программ СПО (чел.)	Трудоустроено (чел.)	из них индивидуальных предпринимателей (чел.)	Удельный вес численности трудоустроенных выпускников (%)	Средняя заработная плата (тыс.руб.)
Красноярский край	16794	9919	204	59,1	29,7
Новосибирская область	11290	6859	160	60,8	24,0
Омская область	11212	6442	125	57,5	27,0
Республика Алтай	1256	649	14	51,7	22,3
Республика Тыва	1488	670	17	45,1	25,3
Республика Хакасия	3224	1585	27	49,2	26,5
Томская область	4737	3003	61	63,4	27,3
Дальневосточный федеральный округ	41492	23994	505	57,9	35,0
Амурская область	3887	2151	34	55,3	28,6
Еврейская автономная область	613	291	6	47,5	24,3
Забайкальский край	5697	3516	53	61,9	30,9
Камчатский край	1261	752	16	59,6	47,1
Магаданская область	649	430	9	66,3	54,0
Приморский край	5581	3118	81	55,9	34,0
Республика Бурятия	6568	3212	58	49,0	28,0
Республика Саха (Якутия)	7226	4116	126	57,0	41,6
Сахалинская область	2344	1528	33	65,2	45,2
Хабаровский край	7528	4768	87	63,3	33,8
Чукотский автономный округ	138	112	2	81,2	54,6
Северо-Кавказский федеральный округ	47335	16108	399	34,3	20,9
Кабардино-Балкарская Республика	4525	1466	43	32,9	21,0
Карачаево-Черкесская Республика	2127	671	10	31,5	18,4
Республика Дагестан	12499	3068	61	24,6	21,5
Республика Ингушетия	1203	266	6	22,1	20,1
Республика Северная Осетия-Алания	3909	1104	20	28,2	22,6
Ставропольский край	15290	7129	189	47,1	20,6
Чеченская Республика	7782	2404	70	31,2	20,8



