

Итоги мониторинга трудоустройства и работы выпускников 2020, 2021 года профессиональных образовательных организаций Чувашской Республики

В соответствии с приказом Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики № 1411 от 12.11.2021г. проводится ежемесячный и ежегодный мониторинг трудоустройства и работы выпускников. Проведен анализ следующих четырех основных каналов занятости выпускников:

- трудоустройство на работу;
- продолжение обучения;
- призыв в ряды Вооруженных Сил Российской Федерации;
- отпуск по уходу за ребенком.

В мониторинге трудоустройства и работы выпускников 2020-2021 учебного года принимали участие 29 образовательных организаций, в которых обучалось 6910 студентов. Годом ранее, в 2020 году, выпустили 6736 выпускников. Анализировались 26 техникумов и колледжей и 3 высших учебных заведения, реализующие среднее профессиональное образование.

Мониторинг был направлен:

- на осуществление сбора данных по трудоустройству и работе выпускников образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования Чувашской Республики с учетом требований достоверности полученной информации;
- анализ эффективности процесса трудоустройства выпускников;
- выявление и прогнозирование кадровых потребностей на рынке труда;
- формирование перечня востребованных специальностей и компетенций выпускников;
- корректировку основных профессиональных образовательных программ в целях повышения качества подготовки выпускников;
- корректировку, на основе полученных оценок эффективности трудоустройства, проектов управленческих решений в области трудоустройства выпускников.

Таблица 1

Основные каналы занятости выпускников 2020-2021 учебного года в сравнении с выпускниками 2019-2020 учебного года

	2021г. выпуска	2020 г. выпуска
	<i>СПО</i>	<i>СПО</i>
Количество выпускников, завершивших обучение	6910	6736
трудоустройство на работу	3579	4464
индивидуальные предприниматели	93	50
самозанятые	115	73

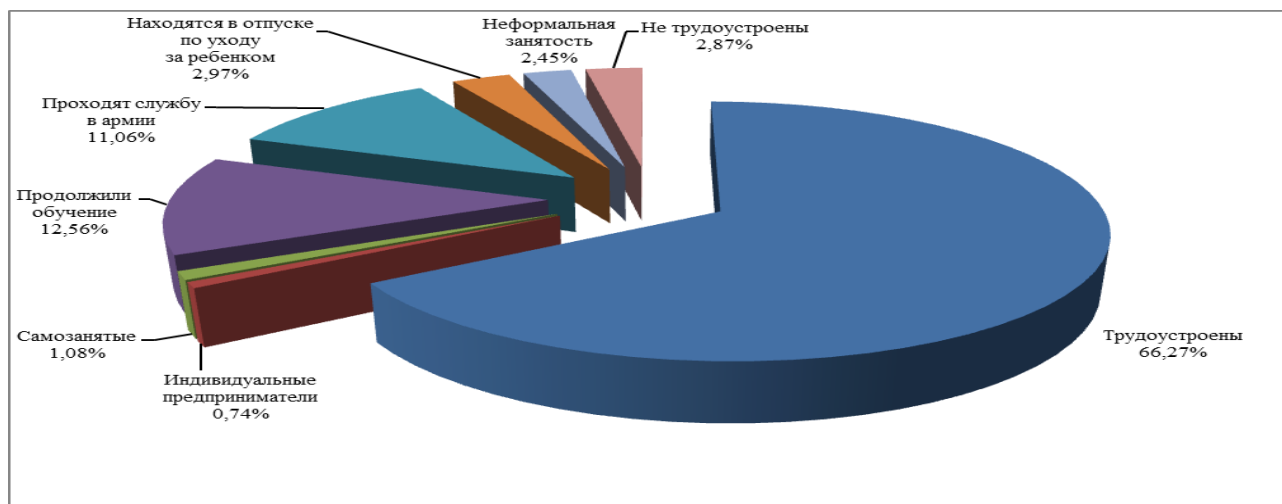
продолжение обучения	974	846
прохождение службы в армии	1412	745
отпуск по уходу за ребенком	197	200
неформальная занятость	291	165
количество не трудоустроенных выпускников	249	193

Количество трудоустроенных выпускников 2019-2020 учебного года по всем направлениям среднего профессионального образования составило 4464 человек или 66,27% от общего количества выпускников. Среди выпускников имеются такие категории, как индивидуальные предприниматели – 50 чел., что составляет 0,74%, и самозанятые – 73 человека (1,08%). Службу в армии проходят 745 чел. – это 11,06% выпускников, продолжили дальнейшее обучение 846 чел. – 12,56%, 200 чел. или 2,97 % составляют выпускницы, находящиеся в отпуске по уходу за ребенком, 2,45 % выпускников имеют неформальную занятость. Не трудоустроенными остались 2,87% от общего числа выпускников, что составляет 193 чел.

В 2020-2021 учебном году количество трудоустроенных выпускников составило 3579 человек или 51,79% от общего количества выпускников. Из них индивидуальные предприниматели 93 чел. – 1,35%, также самозанятые – 115 чел. или 1,66%. В армии служат 1412 чел. или 20,43% выпускников, продолжили дальнейшее обучение 974 чел. – 14,10%, 197 чел. – 2,85 % составляют выпускницы, находящиеся в отпуске по уходу за ребенком. 4,21 % выпускников имеют неформальную занятость. Нетрудоустроенными остались 3,61% от общего числа выпускников, что составляет 249 чел.

В Чувашской Республике намечается низкий процент нетрудоустроенных выпускников. Во-первых, обучение проходит на высоком уровне, оснащены мастерские в колледжах и техникумах, поэтому выпускники выходят высококвалифицированными специалистами. И они востребованы в профессии. Кроме этого, образовательные организации, реализующие программы среднего профессионального образования, участвуют в проектах. В 2021 г. немало выпускников техникумов и колледжей участвовали в проектах, повышающих процент трудоустройства выпускников, в т.ч. участие в проекте «Молодой специалист» по гранту Главы Чувашской Республики, на Всероссийском конкурсе студенческих работ «Профстажировки 2.0», в конкурсах профессионального мастерства среди студентов «Лучший по профессии», межрегиональной конференции - фестивале «Научно-практическая деятельность как средство становления профессиональной компетентности обучающегося системы профессионального образования», внедрение методологии наставничества, в проекте «Билет в будущее», профстажировка, профориентационная работа по специальности, участие в профориентационных мастер-классах. Регулярно проводится ярмарка вакансий, пополнение Банка вакансий на сайте, стендах техникума, размещение объявлений, рекламных роликов, презентаций, участие студентов и выпускников в образовательных программах Сбербанка.

Сравнительный анализ трудоустройства выпускников 2019-2020 учебного года в диаграммах



2020-2021 учебного года



На Всероссийской олимпиаде по профессии «Парикмахер профконкурс.ру» 1 место заняла Е.С. Яковлева (Новочебоксарский политехнический техникум Минобразования Чувашии), П.А. Трофимов (специальность «технологии информационного моделирования», Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства Минобразования Чувашии) удостоился 1 места GOLD (золото) на Национальном чемпионате. Студенты Чебоксарского экономико-технологического колледжа во Всероссийском проекте и «Межрегиональном проекте Мрия» г.Ялта, Республика Крым, в составе сводного сервисного отряда «Мрия» получили 1 место по производственному труду.

Выпускники техникумов и колледжей ежегодно участвует в Региональном (открытом) чемпионате «Молодые профессионалы» (Worldskills Russia), а также в Региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (Абилимпикс) в Чувашской Республике начиная с 2012 года. В VII Региональном чемпионате «Молодые профессионалы», был представлен Г.В. Мионов (выпускник Чебоксарского экономико-технологического колледжа по специально-

сти «Экономика и бухгалтерский учет»), который стал победителем отборочного этапа и вышел в финал Национального чемпионата, проходившего в очно-дистанционном формате.

Информация об участии в 2021 году выпускников техникумов и колледжей заслуживает внимания. Выпускники Вурнарского сельскохозяйственного техникума В.А. Якимова (мастерство демонстрировала по ландшафтному дизайну) и А.В. Кириллов (по компетенции «Кирпичная кладка») демонстрировали свое мастерство в VII Региональном чемпионате «Молодые профессионалы» (Абилимпикс). Они заняли 4 место.

В 2021 году количество выпускников из чувашских ссузов возросло, призовые места заняли 20 участников по ряду специальностей. Дипломом 1 степени были награждены Д.А. Самойлова по специальности «Малярные и декоративные работы» (Алатырский технологический колледж), Д.В. Степанов – «Сварочные технологии», К.В. Шварнукова- «Охрана окружающей среды» (выпускники Канашского транспортно-энергетического техникума). 1 место также занял Трофимов П.А. в компетенции «Технологии информационного моделирования BIM (выпускник Чебоксарского техникума строительства и городского хозяйства). Медальонами за профессионализм были поощрены А.А. Коромылова в направлении «Документационное обеспечение управления и архивоведение» (Новочебоксарский химико-механический техникум), Р.А. Орлова - «Бухгалтерский учет» (Чебоксарский экономико-технологический колледж), Н.В. Оськин- «Промышленная автоматика» (Чебоксарский электромеханический колледж). Медальоном за выдающиеся достижения был награжден выпускник Вурнарского сельскохозяйственного техникума Д.А. Евстафьев в компетенции «Кирпичная кладка». Дипломами за 2 и 3 место были награждены ряд других участников из 8 организаций ССУЗ.

В 2021 году Министерство просвещения объявило о запуске экспериментального проекта «Профессионалитет». Он предполагает сокращение срока обучения в колледжах и техникумах. Программу будут реализовывать в области:

- ✓ металлургии;
- ✓ фармацевтики;
- ✓ нефтехимической промышленности;
- ✓ транспорта.

Пилотный набор пройдет в 2022 учебном году. В нем планируют участвовать такие техникумы и колледжи, как Новочебоксарский химико-механический техникум по компетенциям: «Фармация», «Технология аналитического контроля химических соединений», «Химическая технология органических веществ»; Чебоксарский профессиональный колледж имени Н.В. Никольского по компетенции «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования»; Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства: «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», «Монтаж и эксплуатация внутренних

сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции», «Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий», «Сервис домашнего и коммунального хозяйства»; Чебоксарский техникум ТрансСтройТех по компетенциям: «Сварщик (ручной частично механизированной сварки (наплавки)», «Сварочное производство»; Чебоксарский экономико-технологический колледж по компетенции «Легкая промышленность».

«Профессионалитет» не только уменьшает срок обучения в ссузе, но и дает возможность получить релевантный профессии опыт от «наставников», которые уже работают в компаниях на производствах. Специалистов будут выделять сами потенциальные работодатели.

Таблица 1.

**Распределение выпускников 2019-2020 учебного года
средних профессиональных образовательных организаций
по каналам занятости**

Наименование образовательной организации	количество выпускников	работают на момент проведения исследования	индивидуальные предприниматели	самозанятые	проходят службу в армии	продолжили обучение	находятся в отпуске по уходу за ребенком	неформальная занятость	не трудоустроены
Алатырский технологический колледж Минобразования Чувашии	278	197	2	10	0	23	17	0	29
Батыревский агропромышленный техникум Минобразования Чувашии	89	46	0	0	14	16	0	13	0
Вурнарский сельскохозяйственный техникум Минобразования Чувашии	102	73	0	0	7	15	5	0	2
Канашский педагогический колледж Минобразования Чувашии	158	134	0	0	6	10	6	0	2
Канашский строительный техникум Минобразования Чувашии	89	59	0	0	8	6	3	13	0
ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии	232	113	0	0	91	28	0	0	0
Мариинско-Посадский технологический техникум Минобразования Чувашии	145	100	0	0	10	8	19	8	0

Новочебоксарский политехнический техникум Минобразования Чувашии	126	79	0	0	12	16	4	15	0
Новочебоксарский химико-механический техникум Минобразования Чувашии	283	234	0	0	17	29	3	0	0
Цивильский аграрно-технологический техникум Минобразования Чувашии	266	124	17	0	73	19	15	18	0
ГАПОУ ЧР «ЧПК им. Н.В. Никольского» Минобразования Чувашии	434	264	0	7	87	56	16	0	4
Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства Минобразования Чувашии	423	292	7	16	68	39	1	0	0
ГАПОУ «ЧТПиК» Минобразования Чувашии	240	105	10	0	18	45	21	0	41
ГАПОУ «Чебоксарский техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашии	454	259	0	5	90	83	15	2	0
Чебоксарский экономико-технологический колледж Минобразования Чувашии	559	361	0	3	25	62	17	61	30
Чебоксарский электромеханический колледж Минобразования Чувашии	761	473	0	2	150	113	4	0	19
Шумерлинский политехнический техникум Минобразования Чувашии	142	76	0	0	16	4	2	34	10
Ядринский агротехнический техникум Минобразования Чувашии	75	75	0	0	0	0	0	0	0
БОУ СПО «Чебоксарское музыкальное училище (техникум) им. Ф.П. Павлова» Минкультуры Чувашии	39	15	0	0	1	23	0	0	0
БОУ СПО «Чебоксарское художественное училище (техникум)» Минкультуры Чувашии	40	22	0	0	0	17	1	0	0

БОУ СПО «Чувашское республиканское училище культуры (техникум)» Минкультуры Чувашии	50	25	0	2	2	19	2	0	0
БПОУ «Чебоксарское УОР» Минспорта Чувашии	63	19	0	0	0	43	1	0	0
БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздравсоцразвития Чувашии	564	452	0	20	0	26	16	0	50
НПОУ «Чебоксарский кооперативный техникум» Чувашпотребсоюза	284	183	12	0	30	51	3	0	5
АТЖТ - филиал СамГУПС	207	190	0	0	13	4	0	0	0
Канашский финансово-экономический колледж - филиал Финуниверситета	155	144	0	0	0	9	2	0	0
Чебоксарский кооперативный институт (филиал) Российского университета кооперации	374	270	2	7	7	72	16	0	0
АНО ВО «Академия технологии и управления»	86	74	0	0	0	2	10	0	0
Чебоксарский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации	18	6	0	1	0	8	1	1	1

Таблица 2

Распределение выпускников 2020-2021 учебного года
средних профессиональных образовательных организаций
по каналам занятости

Наименование образовательной организации	количество выпускников	работают на момент проведения исследования	индивидуальные предприниматели	самозанятые	проходят службу в армии	продолжили обучение	находятся в отпуске по уходу за ребенком	неформальная занятость	не трудоустроены
Алатырский технологический колледж Минобразования Чувашии	334	189	4	9	35	49	18	21	9

Батыревский агропромышленный техникум Минобразования Чувашии	134	43	1	0	34	12	6	38	0
Вурнарский сельскохозяйственный техникум Минобразования Чувашии	110	57	0	0	22	10	4	7	10
Канашский педагогический колледж Минобразования Чувашии	142	104	0	0	11	6	12	2	7
Канашский строительный техникум Минобразования Чувашии	84	30	0	0	30	3	5	16	0
ГАПОУ «КанТЭТ» Минобразования Чувашии	281	124	0	0	31	126	0	0	0
Мариинско-Посадский технологический техникум Минобразования Чувашии	208	100	16	8	7	9	16	45	7
Новочебоксарский политехнический техникум Минобразования Чувашии	146	40	0	0	49	9	8	29	11
Новочебоксарский химико-механический техникум Минобразования Чувашии	325	210	4	0	40	44	10	9	8
Цивильский аграрно-технологический техникум Минобразования Чувашии	330	147	35	0	88	22	15	23	0
ГАПОУ ЧР «ЧПК им. Н.В.Никольского» Минобразования Чувашии	420	288	0	4	73	42	13	0	0
Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства Минобразования Чувашии	398	173	5	2 0	118	62	0	20	0
ГАПОУ «ЧТТПиК» Минобразования Чувашии	221	152	16	0	21	6	21	0	5
ГАПОУ «Чебоксарский техникум ТрансСтройТех» Минобразования Чувашии	400	133	0	0	221	44	2	0	0
Чебоксарский экономико-технологический колледж Минобразования Чувашии	534	289	0	4	69	42	5	68	57
Чебоксарский электромеханический колледж Минобразования Чувашии	644	255	0	0	278	91	1	0	19

Шумерлинский политехнический техникум Минобразования Чувашии	114	38	0	1	51	11	1	5	7
Ядринский агротехнический техникум Минобразования Чувашии	95	66	0	0	29	0	0	0	0
БОУ СПО «Чебоксарское музыкальное училище (техникум) им. Ф.П. Павлова» Минкультуры Чувашии	34	12	0	0	5	17	0	0	0
БОУ СПО «Чебоксарское художественное училище (техникум)» Минкультуры Чувашии	40	28	0	0	3	9	0	0	0
БОУ СПО «Чувашское республиканское училище культуры (техникум)» Минкультуры Чувашии	59	26	1	6	1	21	1	0	3
БПОУ «Чебоксарское УОР» Минспорта Чувашии	34	6	0	0	4	22	0	0	2
БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздравсохранения Чувашии	552	331	0	2 8	11	58	23	0	101
НПОУ «Чебоксарский кооперативный техникум» Чувашпотребсоюза	344	192	0	8	42	85	15	0	2
АТЖТ - филиал СамГУПС	200	145	0	0	55	0	0	0	0
Канашский финансово-экономический колледж - филиал Финуниверситета	127	97	1	0	22	4	3	0	0
Чебоксарский кооперативный институт (филиал) Российского университета кооперации	391	185	9	2 6	24	137	10	0	0
АНО ВО «Академия технологии и управления»	175	108	0	1	35	25	5	0	1
Чебоксарский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации	34	11	1	0	3	8	3	8	0

Анализ трудоустройства выпускников 2019-2020 учебного года показал, что 100% выпускников определены по всем каналам занятости в следующих организациях: Батыревский агропромышленный техникум, Канашский строительный техникум, Канашский транспортно-энергетический техникум, Мариинско-Посадский технологический техникум, Новочебоксарский политехнический техникум, Новочебоксарский химико-механический техникум, Цивильский аграрно-технологический техникум, Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства, Чебоксарский техникум ТрансСтройТех, Ядринский агротехнический техникум, Чебоксарское музыкальное училище (техникум) имени Ф.П. Павлова, Чебоксарское художественное училище (техникум), Чувашское республиканское училище культуры (техникум), Чебоксарское УОР, Минспорта АТЖТ - филиал СамГУПС, Канашский финансово-экономический колледж - филиал Финуниверситета, Чебоксарский кооперативный институт (филиал) Российского университета кооперации, АНО ВО «Академия технологии и управления».

Среди техникумов имеются организации, которые показывают низкий процент трудоустроенности. Это – Чебоксарское музыкальное училище (техникум) имени Ф.П. Павлова – 38,46%, Чебоксарский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации – 33,33%, Чебоксарское училище олимпийского резерва – 30,16%. Следует заметить, что выпускники данных техникумов в основном продолжают дальнейшее обучение в ВУЗе, и поэтому очевиден данный показатель.

В ходе проведенного мониторинга среди выпускников профессиональных образовательных организаций по программам подготовки специалистов среднего звена самым востребованным и трудоустроенным является направление «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)». По данной специальности обучаются в организациях: Чебоксарский кооперативный техникум, Канашский финансово-экономический колледж – филиал Финуниверситета, Чебоксарский экономико-технологический колледж, Цивильский аграрно-технологический техникум, Чебоксарский кооперативный институт (филиал) Российского университета кооперации, Чебоксарский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации, Чебоксарский электро-механический колледж.

Низкий процент трудоустройства прослеживается по направлениям подготовки «Вокальное искусство» - Чебоксарское музыкальное училище (техникум) имени Ф.П. Павлова, «Технология молока и молочных продуктов» - Алатырский технологический колледж, «Печатник плоской печати» - Чебоксарский техникум ТрансСтройТех, «Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» - Канашский транспортно-энергетический техникум, так как большинство студентов продолжают дальнейшее обучение как в высших учебных заведениях республики, так и за ее пределами.

На базе высших учебных заведений Чувашской Республики, таких как Чебоксарский кооперативный институт (филиал) Российского университета кооперации, Академия технологии и управления, Российской академии народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации, реализуются программы среднего профессионального образования.

В связи с современной демографической ситуацией в стране и республике на рынке труда остаются востребованными, как и в прошлые годы, педагогические кадры. Ведущими в сфере педагогики среди техникумов являются Канашский педагогический колледж и Чебоксарский профессиональный колледж имени Н.В. Никольского. Процент трудоустройства среди выпускников вышеперечисленных образовательных организаций, осуществляющих подготовку специалистов в области педагогики, составляет в целом по Чувашии 71 %.

В целом, квалификация выпускников удовлетворяет потребностям, предъявляемым работодателями. Выпускники Новочебоксарского химико-механического техникума являются востребованными специалистами на рынке труда Чувашской Республики и РФ. Более 65% выпускников Канашского транспортно-энергетического техникума получают 4 квалификационный разряд.

Таким образом, по итогам мониторинга трудоустройства и работы выпускников Чувашской Республики за 2020 и 2021 годы выпуска можно сделать вывод, что выпускники образовательных организаций, аналогично прошлым годам после окончания обучения в большинстве своем находят работу, пополняют ряды Вооруженных Сил Российской Федерации, улучшают демографическую ситуацию, продолжают дальнейшее обучение. Тем не менее, с уверенностью невозможно сказать, что все выпускники работают по полученной специальности.

Таблица 3

Показатели трудоустройства и работы выпускников 2019-2020 учебного года государственных и негосударственных профессиональных образовательных организаций очной формы обучения по программам подготовки специалистов среднего звена (СПО)

Наименование укрупненных групп профессий	Общее количество выпускников	Среднее значение трудоустроенных выпускников (чел.)	Значение трудоустроенных от общей группы профессий (%)	Значение трудоустроенных от общего числа выпускников СПО (%)
Хоровое дирижирование с присвоением квалификаций хормейстер, преподаватель	5	0	0	0
Вокальное искусство	6	1	16,67	0,01
Музыкальное искусство эстрады (по видам)	5	3	60	0,04
Информационные системы и программирование	7	4	57,14	0,06
Сольное и хоровое народное пение	6	4	66,67	0,06

Технология молока и молочных продуктов	18	4	22,22	0,06
Печатник плоской печати	19	5	26,32	0,07
Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	24	5	20,83	0,07
Театрально-декорационное искусство (по видам)	12	6	50	0,09
Живопись (по видам)	13	6	46,15	0,09
Инструментальное исполнительство (по видам инструментов)	17	7	41,18	0,10
Слесарь по изготовлению деталей и узлов технических систем в строительстве	18	7	38,89	0,10
Рациональное использование природохозяйственных комплексов	14	7	50	0,10
Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов	20	8	40	0,12
Флористика	16	8	50	0,12
Технология мяса и мясных продуктов	21	9	42,86	0,13
Мастер сухого строительства	20	10	50	0,15
Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей	21	10	47,62	0,15
Право и судебное администрирование	24	10	41,67	0,15
Социально-культурная деятельность (по видам)	20	10	50	0,15
Музыкальное образование	11	10	90,91	0,15
Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования	18	11	61,11	0,16
Сервис домашнего и коммунального хозяйства	16	11	68,75	0,16
Реклама	23	12	52,17	0,18
Гостиничное дело	20	12	60	0,18
Мастер по обработке цифровой информации	16	12	75	0,18
Машинист крана (крановщик)	16	12	75	0,18
Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства	18	13	72,22	0,19
Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции	20	13	65	0,19
Сети связи и системы коммутации	13	13	100	0,19
Электроснабжение (по отраслям)	25	14	56	0,21
Мастер по обслуживанию магистральных трубопроводов	25	14	56	0,21
Прикладная геодезия	22	14	63,64	0,21
Продавец, контролер-кассир	23	14	60,87	0,21
Страховое дело (по отраслям)	18	15	83,33	0,22
Организация обслуживания в общественном питании	30	15	50	0,22

Народное художественное творчество (по видам)	30	15	50	0,22
Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	22	15	68,18	0,22
Организация и технология защиты информации	46	15	32,61	0,22
Многоканальные телекоммуникационные системы	16	16	100	0,24
Автомеханик	23	17	73,91	0,25
Конструирование, моделирование и технология швейных изделий	31	17	54,84	0,25
Лаборант-эколог	26	18	69,23	0,27
Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	18	18	100	0,27
Документационное обеспечение управления и архивоведение	24	18	75	0,27
Парикмахерское искусство	30	19	63,33	0,28
Теплоснабжение и теплотехническое оборудование	30	20	66,67	0,30
Информационные системы (по отраслям)	43	20	46,51	0,30
Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	23	21	91,31	0,31
Сварочное производство	44	21	47,73	0,31
Электрификация и автоматизация сельского хозяйства	44	21	47,73	0,31
Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	36	21	58,33	0,31
Секретарь	24	21	87,50	0,31
Туризм	41	23	56,10	0,34
Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	44	24	54,55	0,36
Пчеловод	25	24	96	0,36
Акушерское дело	29	25	86,21	0,37
Оператор станков с программным управлением	57	26	45,61	0,38
Технология аналитического контроля комических соединений	30	27	90	0,40
Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	49	28	57,14	0,42
Лабораторная диагностика	41	31	75,61	0,46
Финансы	42	32	76,19	0,48
Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ	41	34	82,93	0,50
Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям)	43	34	79,07	0,50
Технология деревообработки	47	35	74,47	0,52
Земельно-имущественные отношения	57	37	64,91	0,55
Тракторист-машинист сельскохозяй-	48	38		0,56

ственного производства			79,17	
Прикладная информатика (по отраслям)	70	38	54,28	0,56
Машинист дорожных и строительных машин	68	39	57,35	0,58
Оператор нефтепереработки	50	40	80	0,59
Пожарная безопасность	74	40	54,05	0,59
Сетевое и системное администрирование	45	40	88,89	0,59
Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов	57	40	70,17	0,59
Механизация сельского хозяйства	70	40	57,14	0,59
Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	45	43	95,56	0,64
Дизайн (по отраслям)	62	44	70,97	0,65
Физическая культура	99	46	46,46	0,68
Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка	91	46	50,55	0,68
Компьютерные системы и комплексы	68	48	70,59	0,71
Парикмахер	75	50	66,67	0,74
Коммерция (по отраслям)	74	52	70,27	0,77
Повар, кондитер	71	52	73,24	0,77
Портной	78	53	67,95	0,79
Преподавание в начальных классах	78	56	71,79	0,83
Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)	76	59	77,63	0,88
Лечебное дело	71	64	90,14	0,95
Мастер отделочных строительных и декоративных работ	105	66	62,86	0,98
Операционная деятельность в логистике	97	70	72,16	1,04
Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	159	80	50,31	1,19
Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	134	81	60,45	1,20
Технология машиностроения	132	83	62,88	1,23
Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	93	86	92,47	1,28
Технология продукции общественного питания	192	90	46,88	1,34
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	200	90	45	1,34
Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	134	92	68,66	1,36
Мастер общестроительных работ	157	93	59,23	1,38
Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	181	96	53,04	1,42
Программирование в компьютерных системах	129	100	77,52	1,48
Фармация	188	144	76,59	2,14
Банковское дело	184	151	82,07	2,24
Дошкольное образование	200	169	84,50	2,51

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	304	209	68,75	3,10
Право и организация социального обеспечения	319	217	68,02	3,22
Сестринское дело	361	287	79,50	4,27
Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	421	310	73,63	4,60
ИТОГО	6736	4464		66,2

Таблица 4

Показатели трудоустройства и работы выпускников 2020-2021 учебного года государственных и негосударственных профессиональных образовательных организаций очной формы обучения по программам подготовки специалистов среднего звена (СПО)

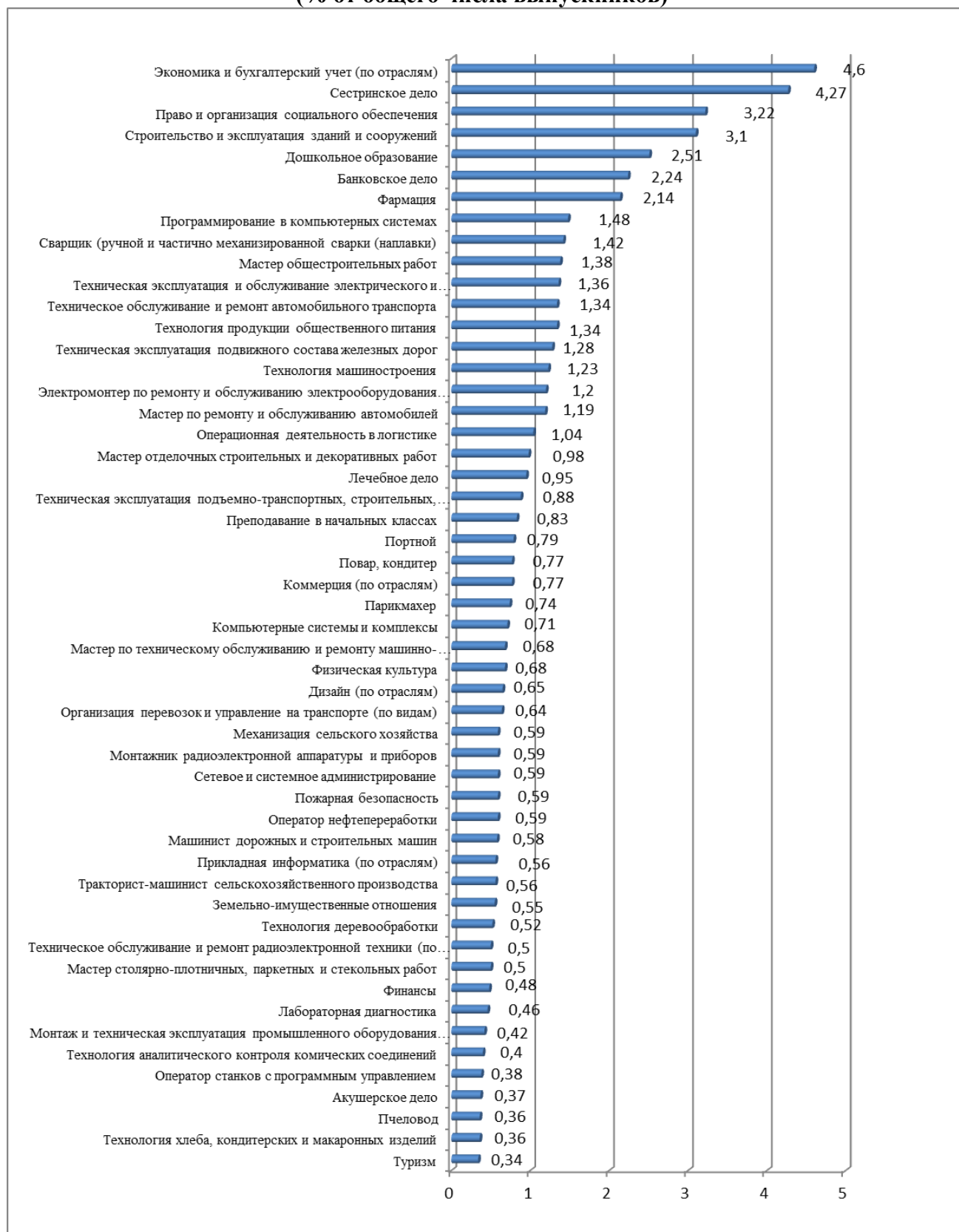
Наименование укрупненных групп профессий	Общее количество выпускников	Среднее значение трудоустроенных выпускников (чел.)	Значение трудоустроенных от общей группы профессий (%)	Значение трудоустроенных от общего числа выпускников СПО (%)
Хоровое дирижирование с присвоением квалификаций хормейстер, преподаватель	6	1	16,67	0,01
Теория музыки	2	1	50	0,01
Музыкальное искусство эстрады (по видам)	2	1	50	0,01
Вокальное искусство	3	2	66,67	0,03
Инструментальное исполнительство (по видам инструментов)	15	3	20	0,04
Электроснабжение (по отраслям)	17	3	17,65	0,04
Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	25	4	16	0,06
Театрально-декорационное искусство (по видам)	6	4	66,67	0,06
Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов	17	4	23,53	0,06
Мастер сухого строительства	18	4	22,22	0,06
Сольное и хоровое народное пение	6	4	66,67	0,06
Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования	17	4	23,53	0,06
Электромонтер охранно-пожарной сигнализации	19	5	26,32	0,07
Рациональное использование природохозяйственных комплексов	11	5	45,45	0,07
Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	15	5	33,33	0,07
Лабораторная диагностика	19	5	26,32	0,07
Живопись (по видам)	10	6	60	0,09
Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам)	9	6	66,67	0,09
Машинист крана (крановщик)	20	6	30	0,09
Сварочное производство	33	6	18,18	0,09

Флористика	13	7	53,85	0,10
Поварское и кондитерское дело	20	7	35	0,10
Ветеринария	15	7	46,67	0,10
Музыкальное образование	10	7	70	0,10
Мастер по обработке цифровой информации	21	7	33,33	0,10
Механизация сельского хозяйства	22	7	31,82	0,10
Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции	23	8	34,78	0,12
Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)	25	8	32	0,12
Многоканальные телекоммуникационные системы	8	8	100	0,12
Прикладная информатика (по отраслям)	28	8	28,57	0,12
Дефектоскопист	17	9	52,94	0,13
Машинист дорожных и строительных машин	40	10	25	0,14
Социально-культурная деятельность (по видам)	23	10	43,48	0,14
Прикладная геодезия	24	10	41,67	0,14
Технология молока и молочных продуктов	17	11	64,71	0,16
Печатник плоской печати	22	11	50	0,16
Мастер по обслуживанию магистральных трубопроводов	24	11	45,83	0,16
Теплоснабжение и теплотехническое оборудование	21	11	52,38	0,16
Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	29	12	41,38	0,17
Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)	17	12	70,59	0,17
Стоматология ортопедическая	15	12	80	0,17
Секретарь	22	12	54,55	0,17
Сетевое и системное администрирование	34	13	38,24	0,19
Автомеханик	25	13	52	0,19
Технология деревообработки	23	13	56,52	0,19
Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов	42	14	33,33	0,20
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем	40	14	35	0,20
Страховое дело (по отраслям)	19	14	73,68	0,20
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	32	14	43,75	0,20
Электрификация и автоматизация сельского хозяйства	37	14	37,84	0,20

Оператор станков с программным управлением	60	14	23,33	0,20
Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка	48	15	31,25	0,22
Компьютерные системы и комплексы	63	15	23,81	0,22
Народное художественное творчество (по видам)	36	16	44,44	0,23
Конструирование, моделирование и технология швейных изделия	34	17	50	0,25
Туризм	28	17	60,71	0,25
Право и судебное администрирование	47	18	38,30	0,26
Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства	33	18	54,55	0,26
Акушерское дело	35	18	51,43	0,26
Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ	41	18	43,90	0,26
Земельно-имущественные отношения	50	19	38	0,27
Гостиничное дело	26	19	73,08	0,27
Технология машиностроения	37	19	51,35	0,27
Реклама	21	20	95,24	0,29
Информационные системы (по отраслям)	45	20	44,44	0,29
Организация и технология защиты информации	48	22	45,83	0,32
Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства	25	22	88	0,32
Финансы	42	23	54,76	0,33
Организация обслуживания в общественном питании	34	24	70,59	0,35
Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	37	24	64,86	0,35
Пчеловод	25	25	100	0,36
Мастер отделочных строительных и декоративных работ	72	27	37,5	0,39
Программирование в компьютерных системах	55	27	49,09	0,39
Документационное обеспечение управления и архивоведение	46	29	63,04	0,42
Лаборант-эколог	49	30	61,22	0,43
Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	50	30	60	0,43
Коммерция (по отраслям)	56	30	53,57	0,43
Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)	72	31	43,06	0,45
Оператор нефтепереработки	48	31	64,58	0,45
Технология аналитического контроля комических соединений	38	31	81,58	0,45
Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	44	35	79,55	0,51

Пожарная безопасность	139	35	25,18	0,51
Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	46	36	78,26	0,52
Мастер общестроительных работ	137	36	26,28	0,52
Физическая культура	81	38	46,91	0,55
Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	76	39	51,32	0,56
Лечебное дело	64	40	62,5	0,58
Дизайн (по отраслям)	55	42	76,36	0,61
Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	57	44	77,19	0,64
Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	106	45	42,45	0,65
Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей	120	46	38,33	0,67
Парикмахер	77	48	62,34	0,69
Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	124	48	38,71	0,69
Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	118	49	41,53	0,71
Информационные системы и программирование	133	51	38,34	0,74
Операционная деятельность в логистике	119	55	46,22	0,79
Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	81	56	69,13	0,81
Преподавание в начальных классах	73	60	82,19	0,87
Портной	103	64	62,14	0,93
Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	176	72	40,91	1,04
Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	223	86	38,57	1,24
Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	243	87	35,80	1,26
Технология продукции общественного питания	151	100	66,23	1,45
Банковское дело	241	130	53,94	1,88
Фармация	176	133	75,57	1,92
Дошкольное образование	198	159	80,30	2,30
Повар, кондитер	291	177	60,82	2,56
Право и организация социального обеспечения	304	178	58,55	2,58
Сестринское дело	391	245	62,66	3,55
Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	484	283	58,47	4,09
ИТОГО	6910	3579		51,79

**Показатели трудоустройства и работы выпускников 2019-2020 учебного года
государственных и негосударственных
профессиональных образовательных организаций
очной формы обучения по программам подготовки специалистов среднего звена
(% от общего числа выпускников)**





**Показатели трудоустройства и работы выпускников 2020-2021 учебного года
государственных и негосударственных
профессиональных образовательных организаций
очной формы обучения по программам подготовки специалистов среднего звена
(% от общего числа выпускников)**

