Аналитическая справка

**Перечень ТОП профессий**,

**востребованных на рынке труда**

**Самарской области**

Самара

2024

Содержание

1. **Источники данных** для формирования перечня ТОП профессий.

2. **ТОП 50** **наиболее массовых профессий и специальностей**, представленных в структуре занятости различных отраслей региона.

3. **ТОП 50** **востребованных профессий и специальностей** по наибольшей заявленной численности к 2027 году (по оценкам работодателей)

4. **ТОП 50** **перспективных профессий и специальностей**, показывающих рост численности рабочих мест к 2030 году (по оценкам работодателей)

5. **ТОП 50** **депрессивных профессий и специальностей**, показывающих сокращение численности рабочих мест к 2030 году (по оценкам работодателей)

6. **ТОП 10 востребованных профессий и специальностей.**

Информация предназначена для будущих абитуриентов организаций высшего и среднего профессионального образования Самарской области, чтобы оценить перспективное предложение рабочих мест (прогнозную востребованность) по этим специальностям на рынке труда региона, а также для организаций профессионального образования для предложения (дополнительной разработки) актуальных программам профессионального образования и объемов подготовки по ним.

1. **Источники данных**: основание для прогнозных расчетов.

В 2023 году было проведено обследование крупных и средних предприятий Самарской области. Кадровые потребности выявлялись путем прямого опроса работодателей как непосредственных потребителей специалистов с профессиональным образованием. В результате опроса руководителей и сотрудников кадровых служб были получены сведения от 1750 предприятий, среднесписочная численность работающих на которых за составляла 370928работников, или 38% общей численности занятых в экономике региона. Расчет среднесрочного прогноза кадровых потребностей экономики Самарской области к 2027 и до 2030 года проводился по отраслевым группам предприятий (по ОКВЭД 2). Предельная ошибка репрезентативности в целом по массиву данных не превышает 0,13% для уровня значимости 0,05. что позволяет с высокой степенью доверия относиться к полученным результатам.

При оценке потребностей в профессиональном образовании были исключены профессии низкоквалифицированного труда, исполнение обязанностей по которым не требует профессионального образования. Остальные профессии и специальности группируются по 3 уровням профессиональной подготовки:

• высшее образование по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета,

• среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена,

• среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Задача настоящего отчета в представлении информации для молодежи о наиболее востребованных, перспективных специальностях и менее актуальных, депрессивных направлениях подготовки в системе профессионального образования. Отчет содержит материалы для актуализации регионального перечня востребованных профессий (специальностей)[[1]](#footnote-1) и ТОП-Регион наиболее востребованных на рынке труда Самарской области новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования[[2]](#footnote-2).

2. **ТОП 50 массовых** профессий и специальностей по всем уровням профессионального и высшего образования, наиболее часто представленных в структуре занятости различных отраслей экономики и актуальных для кадрового обеспечения существующих производств.

Показатель «Ежегодное обновление персонала» характеризует оценку замещения естественного выбытия работников по профессиям, специальностям, при этом не учитывались намерения работодателей развития/сокращения занятости. Рассчитанный четырехпроцентный показатель демонстрирует естественный отток и восполнение рабочей силы, включая выбытие на пенсию, по инвалидности, смерти и пр. Важно: расчеты проведены без учета текучести кадров – это просто самые массовые рабочие места.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код подготовки** | **Наименование профессии, специальности** | **Ежегодное обновление персонала** |
| 38.03.01 | Экономика | 2011 |
| 44.03.01 | Педагогическое образование | 1131 |
| 34.02.01 | Сестринское дело | 1125 |
| 15.01.35 | Мастер слесарных работ | 1015 |
| 23.01.07 | Машинист крана (крановщик) | 851 |
| 38.04.08 | Финансы и кредит | 699 |
| 23.01.17 | Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей | 685 |
| 31.05.01 | Лечебное дело | 595 |
| 15.01.05 | Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | 550 |
| 38.03.02 | Менеджмент | 513 |
| 13.01.10 | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) | 508 |
| 38.02.01 | Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) | 499 |
| 23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин | 420 |
| 46.02.01 | Документационное обеспечение управления и архивоведение | 412 |
| 08.03.01 | Строительство | 380 |
| 38.03.06 | Торговое дело | 361 |
| 08.01.29 | Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства | 358 |
| 15.03.01 | Машиностроение | 358 |
| 38.02.08 | Торговое дело | 351 |
| 15.01.32 | Оператор станков с программным управлением | 343 |
| 38.01.02 | Продавец, контролер-кассир | 326 |
| 46.03.02 | Документоведение и архивоведение | 324 |
| 44.02.01 | Дошкольное образование | 319 |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление | 313 |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника | 305 |
| 21.03.01 | Нефтегазовое дело | 288 |
| 40.03.01 | Юриспруденция | 262 |
| 23.02.07 | Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей | 259 |
| 38.03.03 | Управление персоналом | 250 |
| 33.02.01 | Фармация | 249 |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | 246 |
| 22.01.11 | Оператор металлургического производства | 235 |
| 08.01.28 | Мастер отделочных строительных и декоративных работ | 223 |
| 23.01.01 | Оператор транспортного терминала | 218 |
| 15.01.23 | Наладчик станков и оборудования в механообработке | 202 |
| 13.01.15 | Машинист энергоблока (Машинист котлов + Машинист паровых турбин) | 196 |
| 44.02.02 | Преподавание в начальных классах | 194 |
| 13.01.07 | Электромонтер по ремонту электросетей | 194 |
| 18.01.27 | Машинист технологических насосов и компрессоров | 187 |
| 18.01.28 | Оператор нефтепереработки | 183 |
| 18.03.01 | Химическая технология | 175 |
| 15.03.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | 175 |
| 09.01.03 | Оператор информационных систем и ресурсов | 167 |
| 23.03.01 | Технология транспортных процессов | 166 |
| 43.01.09 | Повар, кондитер | 165 |
| 40.02.02 | Правоохранительная деятельность | 164 |
| 31.02.01 | Лечебное дело | 164 |
| 20.03.01 | Техносферная безопасность | 161 |
| 13.01.05 | Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей | 159 |
| 18.01.03 | Аппаратчик-оператор экологических установок | 150 |

В ТОП 50 наиболее массовых профессий и специальностей на рынке труда Самарского региона вошли **21** профессия ППКРС, **10** специальностей ППССЗ и **19** направление подготовки высшего образования.

3. **ТОП 50** **востребованных** профессий и специальностей по всем уровням профессионального образования по наибольшей численности рабочих мест к 2027 году, заявленной работодателями.

Показатель «Ежегодная прогнозная востребованность работников» строился на собственных оценках работодателей о перспективах расширения/сокращения существующих рабочих мест и создания новых рабочих мест. Показатель рассчитывается как разница предполагаемой численности к 2027 году и настоящей численности занятых, а также включает численность работников, для которых наступает срок выбытия в связи с возможным выходом на пенсию, в пересчете за год на интервале прогнозирования. Таким образом, данный показатель характеризует перспективу развития занятости по профессии на региональном рынке труда.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код подготовки** | **Наименование профессии, специальности** | **Ежегодная прогнозная востребованность к 2027 году** |
| 15.01.35 | Мастер слесарных работ | 2221 |
| 44.03.01 | Педагогическое образование | 1488 |
| 34.02.01 | Сестринское дело | 1232 |
| 38.03.01 | Экономика | 1174 |
| 23.01.17 | Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей | 898 |
| 31.05.01 | Лечебное дело | 886 |
| 23.01.07 | Машинист крана (крановщик) | 859 |
| 23.01.08 | Слесарь по ремонту строительных машин | 636 |
| 13.01.10 | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) | 597 |
| 38.02.08 | Торговое дело | 576 |
| 15.01.05 | Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | 557 |
| 23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин | 543 |
| 15.01.32 | Оператор станков с программным управлением | 531 |
| 08.01.29 | Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства | 531 |
| 21.03.01 | Нефтегазовое дело | 493 |
| 08.03.01 | Строительство | 388 |
| 38.02.01 | Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) | 371 |
| 23.02.07 | Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей | 363 |
| 38.04.08 | Финансы и кредит | 361 |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | 301 |
| 33.02.01 | Фармация | 299 |
| 15.01.33 | Токарь на станках с числовым программным управлением | 299 |
| 13.01.15 | Машинист энергоблока (Машинист котлов + Машинист паровых турбин) | 296 |
| 46.02.01 | Документационное обеспечение управления и архивоведение | 270 |
| 15.01.23 | Наладчик станков и оборудования в механообработке | 246 |
| 15.03.01 | Машиностроение | 245 |
| 23.01.01 | Оператор транспортного терминала | 235 |
| 44.02.01 | Дошкольное образование | 235 |
| 08.01.28 | Мастер отделочных строительных и декоративных работ | 228 |
| 20.03.01 | Техносферная безопасность | 214 |
| 46.03.02 | Документоведение и архивоведение | 209 |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление | 201 |
| 38.01.02 | Продавец, контролер-кассир | 197 |
| 18.01.03 | Аппаратчик-оператор экологических установок | 196 |
| 44.02.02 | Преподавание в начальных классах | 196 |
| 38.03.06 | Торговое дело | 192 |
| 09.01.03 | Оператор информационных систем и ресурсов | 188 |
| 33.05.01 | Фармация | 184 |
| 18.01.27 | Машинист технологических насосов и компрессоров | 181 |
| 35.01.27 | Мастер сельскохозяйственного производства | 179 |
| 43.01.09 | Повар, кондитер | 172 |
| 31.02.01 | Лечебное дело | 164 |
| 38.03.03 | Управление персоналом | 162 |
| 40.03.01 | Юриспруденция | 162 |
| 12.02.09 | Производство и эксплуатация оптических и оптико-электронных приборов и систем | 160 |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника | 155 |
| 44.03.04 | Профессиональное обучение (по отраслям) | 152 |
| 22.01.11 | Оператор металлургического производства | 149 |
| 24.01.01 | Слесарь-сборщик авиационной техники | 144 |
| 13.01.05 | Электромонтер по техническому обслуживанию электростанций и сетей | 144 |

В ТОП 50 наиболее востребованных профессий и специальностей на рынке труда Самарского региона вошли **23** профессия ППКРС, **10** специальностей ППССЗ и **17** направлений подготовки высшего образования.

4. **ТОП 50** **перспективных** профессий и специальностей по всем уровням профессионального образования, показывающие наивысшие показатели роста численности к 2030 году.

Показатель «Ежегодная прогнозная востребованность работников» строился на собственных оценках работодателей о перспективах расширения/сокращения существующих рабочих мест и создания новых рабочих мест. Показатель рассчитывается как разница предполагаемой численности к 2030 году и настоящей численности занятых, а также включает численность работников, для которых наступает срок выбытия в связи с возможным выходом на пенсию, в пересчете за год на интервале прогнозирования.

Показатель «Темп прироста к 2030 году» показывает ежегодное прогнозное приращение численности рабочих мест по оценкам работодателей.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код подготовки** | **Наименование профессии, специальности** | **Ежегодная прогнозная востребованность до 2030 года** | **Темп прироста** **к 2030 году****(+ чел. в год)** |
| 15.01.35 | Мастер слесарных работ | 800 | 844 |
| 44.03.01 | Педагогическое образование | 943 | 471 |
| 34.02.01 | Сестринское дело | 1052 | 374 |
| 31.05.01 | Лечебное дело | 512 | 362 |
| 21.03.01 | Нефтегазовое дело | 392 | 324 |
| 23.01.08 | Слесарь по ремонту строительных машин | 58 | 296 |
| 15.01.05 | Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) | 474 | 286 |
| 38.02.08 | Торговое дело | 421 | 279 |
| 23.01.17 | Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей | 706 | 271 |
| 38.03.01 | Экономика | 1167 | 210 |
| 23.02.07 | Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей | 316 | 207 |
| 15.01.32 | Оператор станков с программным управлением | 373 | 184 |
| 23.01.06 | Машинист дорожных и строительных машин | 377 | 179 |
| 13.01.10 | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) | 437 | 168 |
| 08.01.29 | Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства | 323 | 155 |
| 23.01.07 | Машинист крана (крановщик) | 791 | 149 |
| 08.03.01 | Строительство | 205 | 132 |
| 20.03.01 | Техносферная безопасность | 179 | 110 |
| 15.01.33 | Токарь на станках с числовым программным управлением | 143 | 107 |
| 38.02.01 | Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) | 354 | 99 |
| 38.04.08 | Финансы и кредит | 306 | 97 |
| 12.02.09 | Производство и эксплуатация оптических и оптико-электронных приборов и систем | 42 | 96 |
| 46.03.02 | Документоведение и архивоведение | 252 | 90 |
| 38.03.06 | Торговое дело | 106 | 78 |
| 08.01.28 | Мастер отделочных строительных и декоративных работ | 143 | 77 |
| 21.05.06 | Нефтегазовые техника и технологии | 97 | 72 |
| 46.02.01 | Документационное обеспечение управления и архивоведение | 243 | 72 |
| 12.03.02 | Оптотехника | 85 | 71 |
| 18.01.03 | Аппаратчик-оператор экологических установок | 101 | 66 |
| 43.01.09 | Повар, кондитер | 132 | 65 |
| 40.03.01 | Юриспруденция | 111 | 62 |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | 275 | 60 |
| 13.01.07 | Электромонтер по ремонту электросетей | 39 | 59 |
| 13.01.06 | Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети | 47 | 56 |
| 43.02.15 | Поварское и кондитерское дело | 86 | 55 |
| 35.01.27 | Мастер сельскохозяйственного производства | 132 | 53 |
| 23.01.01 | Оператор транспортного терминала | 240 | 53 |
| 35.01.19 | Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства | 74 | 52 |
| 24.01.01 | Слесарь-сборщик авиационной техники | 53 | 52 |
| 08.01.31 | Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования | 34 | 52 |
| 44.03.04 | Профессиональное обучение (по отраслям) | 86 | 50 |
| 22.01.11 | Оператор металлургического производства | 92 | 50 |
| 31.02.01 | Лечебное дело | 111 | 49 |
| 15.02.17 | Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) | 68 | 49 |
| 38.01.01 | Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы | 142 | 48 |
| 44.02.03 | Педагогика дополнительного образования | 79 | 48 |
| 22.02.08 | Металлургическое производство (по видам производства) | 29 | 48 |
| 18.01.32 | Аппаратчик-оператор азотных производств и продуктов органического синтеза | 12 | 48 |
| 08.01.24 | Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ | 79 | 46 |
| 21.01.03 | Бурильщик эксплуатационных и разведочных скважин | 2 | 46 |

В ТОП 50 перспективных (показывающих интенсивный рост занятости) профессий и специальностей на рынке труда Самарского региона вошли **25** профессий ППКРС, **11** специальностей ППССЗ и **14** направлений подготовки высшего образования.

5. **ТОП 50** **депрессивных** профессий и специальностей по всем уровням профессионального образования, показывающие наибольшие показатели сокращения численности к 2030 году.

Показатель «Ежегодная прогнозная востребованность работников» строился на собственных оценках работодателей о перспективах расширения/сокращения существующих рабочих мест и создания новых рабочих мест. Показатель рассчитывается как разница предполагаемой численности к 2030 году и настоящей численности занятых, а также включает численность работников, для которых наступает срок выбытия в связи с возможным выходом на пенсию, в пересчете за год на интервале прогнозирования.

Показатель «Темп сокращения к 2030 году» показывает ежегодное прогнозное сокращение численности рабочих мест по оценкам работодателей.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код подготовки** | **Наименование профессии, специальности** | **Ежегодная прогнозная востребованность до 2030 года** | **Темп сокращения****к 2030 году****(– чел. в год)** |
| 09.03.04 | Программная инженерия | 36 | -20 |
| 38.03.02 | Менеджмент | 379 | -10 |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника | 27 | -9 |
| 38.01.02 | Продавец, контролер-кассир | 316 | -9 |
| 14.05.02 | Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг | 0 | -9 |
| 43.01.05 | Оператор по обработке перевозочных документов на железнодорожном транспорте | 0 | -8 |
| 54.02.05 | Живопись (по видам) | 9 | -7 |
| 03.03.01 | Прикладные математика и физика | 9 | -6 |
| 19.01.19 | Аппаратчик-оператор производства продуктов питания животного происхождения | 2 | -5 |
| 11.02.12 | Почтовая связь | 74 | -3 |
| 27.02.03 | Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) | 4 | -3 |
| 35.01.25 | Оператор-станочник деревообрабатывающего оборудования | 1 | -3 |
| 19.01.09 | Мастер по эксплуатации, механизации, автоматизации и роботизации технологического оборудования и процессов пищевой промышленности | 1 | -2 |
| 14.03.01 | Ядерная энергетика и теплофизика | 0 | -2 |
| 25.02.07 | Техническое обслуживание авиационных двигателей | 3 | -2 |
| 08.02.02 | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений | 1 | -1 |
| 30.05.01 | Медицинская биохимия | 1 | -1 |
| 23.01.10 | Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава | 53 | -1 |
| 35.02.03 | Технология деревообработки | 0 | -1 |
| 20.02.04 | Пожарная безопасность | 42 | -1 |
| 20.05.01 | Пожарная безопасность | 3 | 0 |
| 15.01.18 | Машинист холодильных установок | 5 | 0 |
| 09.02.08 | Интеллектуальные интегрированные системы | 1 | 0 |
| 21.02.19 | Землеустройство | 0 | 0 |
| 18.03.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | 0 | 0 |
| 13.03.03 | Энергетическое машиностроение | 0 | 0 |
| 54.05.05 | Живопись и изящные искусства | 0 | 0 |
| 54.02.07 | Скульптура | 0 | 0 |
| 15.02.11 | Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства | 0 | 0 |
| 55.05.01 | Режиссура кино и телевидения | 0 | 0 |
| 11.01.02 | Радиомеханик | 4 | 0 |
| 52.02.04 | Актерское искусство | 0 | 0 |
| 21.02.03 | Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 6 | 0 |
| 07.02.01 | Архитектура | 0 | 0 |
| 18.02.07 | Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров | 1 | 0 |
| 23.05.02 | Транспортные средства специального назначения | 0 | 0 |
| 25.02.06 | Производство и обслуживание авиационной техники | 0 | 0 |
| 43.03.01 | Сервис | 0 | 0 |
| 11.02.13 | Твердотельная электроника | 0 | 0 |
| 13.02.05 | Технология воды, топлива и смазочных материалов на электрических станциях | 0 | 0 |
| 05.03.02 | География | 0 | 0 |
| 54.01.19 | Реставратор памятников каменного и деревянного зодчества | 0 | 0 |
| 35.02.15 | Кинология | 0 | 0 |
| 18.05.02 | Химическая технология материалов современной энергетики | 0 | 0 |
| 07.03.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия | 0 | 0 |
| 05.03.04 | Гидрометеорология | 0 | 0 |
| 46.03.04 | Археология | 0 | 0 |
| 40.05.03 |  Судебная экспертиза | 0 | 0 |
| 12.03.05 | Лазерная техника и лазерные технологии | 0 | 0 |
| 01.03.05 | Статистика | 0 | 0 |

В ТОП 50 депрессивных (показывающих тенденцию к сокращению занятости) профессий и специальностей на рынке труда Самарского региона вошли **9** профессий ППКРС, **19** специальностей ППССЗ и **22** направлений подготовки высшего образования.

6. **ТОП 10 востребованных профессий и специальностей:**

|  |  |
| --- | --- |
| **ТОП-10** | востребованных профессий и специальностей  |
|  | (ежегодная потребность к 2027 году) |
|  | **1750** предприятий участвовали в опросе**370 928**среднесписочная численность обследованных рабочих местот общей численности занятых в экономике Самарской области **38,0%** |
|  |  |
| По материалам среднесрочного прогноза кадровых потребностей Самарской области к 2027 году и до 2030 года |

Информация предназначена для абитуриентов организаций среднего профессионального и высшего образования Самарской области, чтобы оценить предложение рабочих мест по этим специальностям на рынке труда региона.

Ограничения

Специфика полученных в ходе исследования данных накладывают ряд ограничений на использование результатов прогнозирования. Построенные числовые показатели нельзя рассматривать как точную количественную заявку на подготовку тех или иных специалистов – это лишь оценка востребованности специалистов к 2027 году.

Представленные материалы отражают востребованность профессий (специальностей) на рынке труда региона в целом и не могут характеризовать локальные рынки отдельных территорий.

Полученные оценки прогнозной востребованности по уровням профессионального образования, направлениям, профессиям и специальностям подготовки относятся как к базовому профессиональному образованию, так и к системе квалификационной переподготовке, в том числе в негосударственных образовательных учреждениях, на различных курсах, на предприятиях (внутрифирменная подготовка).

Показатели относятся ко всем видам и формам получения соответствующих квалификаций, включая краткосрочные, вечерние, заочные формы, повышение квалификации, переподготовку на рабочем месте и т.д.

За рамками статистического обследования оказались профессии (специальности) предприятий военно-промышленного комплекса и военизированных организаций.

1. Утвержден распоряжением Правительства Самарской области от 28 декабря 2015 года № 1066-р ( в редакции от 16.05.2023 № 247-р) <https://docs.cntd.ru/document/434602543?ysclid=l5cd2wfzwi649565335> [↑](#footnote-ref-1)
2. Утвержден приказом министерством труда, занятости и миграционной политики Самарской области от 30 апреля 2021 года № 111-п [https://trud.samregion.ru/2021/04/30/%e2%84%96-111-p-ot-30-04-2021/](https://trud.samregion.ru/2021/04/30/%E2%84%96-111-p-ot-30-04-2021/); <https://trud.samregion.ru/wp-content/uploads/sites/23/2021/04/dokument-5.pdf?ysclid=l5cccwwlqk199719300> [↑](#footnote-ref-2)