



## Кадры среднего звена в финно-угорских республиках РСФСР в середине 1950-х – середине 1970-х гг.: динамика численности и удельного веса в общем числе рабочих и служащих

**Александр Михайлович Мацук**

*Институт языка, литературы и истории Коми научного центра  
Уральского отделения РАН,  
Сыктывкар, Россия*

**Введение.** Процессы реформирования системы образования в СССР во второй половине 1950-х – начале 1960-х гг. оказали определенное влияние на систему среднего специального образования, в том числе и в финно-угорских республиках РСФСР. Это отразилось на динамике насыщения народного хозяйства кадрами среднего звена. Цель исследования – изучение динамики численности специалистов со средним специальным образованием и их удельного веса среди всех рабочих и служащих в рамках обозначенной территории в контексте проводимой реформы образования и в последующие за этим годы.

**Материалы и методы.** Основу исследования составили статистические данные, позволившие проследить динамику изменения числа специалистов среднего звена и их удельного веса в народном хозяйстве финно-угорских республик РСФСР в середине 1950-х – середине 1970-х гг. Исследование базируется на сравнительно-историческом и системном подходах с использованием метода статистического анализа информации.

**Результаты исследования и их обсуждение.** Проведенное исследование динамики изменения числа и удельного веса кадров со средним специальным образованием в народном хозяйстве пяти финно-угорских республик РСФСР определило положительную закономерность, сохранявшуюся на протяжении всего изучаемого периода. Общий рост численности специалистов среднего звена зафиксирован на отметке более чем в 4 раза. Показатель удельного веса этой группы в общем объеме рабочих и служащих увеличился на 6 %. Имеющиеся статистические данные позволили зафиксировать наибольший прирост как численности, так и удельного веса изучаемых специалистов в первые годы проведения реформы образования в стране, когда народное хозяйство имело максимальный приток выпускников, прошедших обучение в дореформенный период. В 1960–1965 гг. динамика увеличения этих показателей существенно замедляется, что свидетельствует о влиянии негативных факторов проводимой реформы. В постреформенный период отмечено усиление темпа роста численности и удельного веса специалистов среднего звена.

**Заключение.** Полученные результаты могут быть использованы в качестве основы для изучения вопросов государственной политики комплектования народного хозяйства профессиональными кадрами в обозначенный период, а также при исследовании истории системы среднего специального образования в целом. Обозначенные в результате исследования общие закономерности изменения численности кадров среднего звена, занятых в народном хозяйстве пяти финно-угорских республик РСФСР в 1955–1975 гг., а также отмеченные особенности данного процесса в отдельных республиках на фоне проведения реформы образования в стране и в постреформенные годы позволяют в дальнейшем провести анализ схожих процессов в других регионах страны.

**Ключевые слова:** среднее специальное образование, финно-угорские республики РСФСР, кадры, народное хозяйство, численность, удельный вес

**Финансирование:** публикация подготовлена в рамках реализации государственного задания ФИЦ Коми НЦ УрО РАН.

**Конфликт интересов:** автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

**Для цитирования:** Мацук А. М. Кадры среднего звена в финно-угорских республиках РСФСР в середине 1950-х – середине 1970-х гг.: динамика численности и удельного веса в общем числе рабочих и служащих // Финно-угорский мир. 2024. Т. 16, № 3. С. 322–333. <https://doi.org/10.15507/2076-2577.016.2024.03.322-333>

## Введение

С начала 1950-х гг. в финно-угорских республиках РСФСР действовало значительное количество средних специальных учебных заведений, готовивших специалистов для различных отраслей народного хозяйства (прежде всего местного). Например, в 1950 г. по данным статистических сборников на изучаемой территории квалифицированных специалистов готовили 86 ССУЗов, общее количество учащихся в которых насчитывало 25,4 тыс. чел.<sup>1</sup> Начиная с середины 1950-х гг., сеть средних специальных учебных заведений уменьшается в результате проведения в стране реформы образования, сокращается и число подготавливаемых кадров. Так, если в 1955 г. на изучаемой территории функционировало 82 ССУЗа, в стенах которых проходили обучение 31,8 тыс. учащихся, то к 1960 г. их количество сократилось до 67 с общим числом обучающихся в 30 тыс. чел.<sup>2</sup>

Оценка результатов проводимой реформы [1–4] позволила правительству Н. С. Хрущева предпринять определенные действия по нивелированию ее негативных последствий, в результате чего уже к середине 1960-х гг. число техникумов и училищ на интересующей нас территории увеличилось до 83, а количество учащихся выросло с 30 тыс. до 65,5 тыс. чел. (более чем в 2 раза<sup>3</sup>). В последующие годы данная тенденция сохранялась, благодаря чему к середине 1970-х гг. общее количество ССУЗов, работавших в финно-угорских республиках, составило 92 учреждения с общим количеством учащихся в 85,6 тыс. чел.<sup>4</sup>

Описанные процессы оказали прямое влияние на насыщение отраслей народного хозяйства изучаемой территории квалифицированными кадрами. Цель данного исследования – проследить динамику общей численности и удельного веса специалистов среднего звена среди всех рабочих и служащих в финно-угорских республиках в сере-

дине 1950-х – середине 1970-х гг., а также выделить особенности данной динамики на фоне проведения реформы образования в стране и в постреформенные годы.

## Обзор литературы

В имеющейся научной литературе по истории финно-угорских республик РСФСР с разной степенью освещенности присутствует рассмотрение как проблемы подготовки квалифицированных специалистов среднего звена, так и ситуации с обеспеченностью тех или иных отраслей народного хозяйства данными специалистами.

Например, в фундаментальных трудах по истории отдельных республик встречаются конкретные данные о численности занятых в определенных отраслях экономики и социальной сферы специалистов со средним специальным образованием за отдельные годы. Так, в работе «История Удмуртии: XX век» не только показана динамика подготовки специалистов среднего звена в середине 1940–1950-х гг., но и даны сведения о комплектовании данными специалистами сельскохозяйственной сферы республики, а также сведения об их численности в данной сфере (наряду с кадрами с высшим образованием) в конце 1950-х – начале 1960-х гг. [5]. В первом томе монографии «Культура Мордовии. XX век» продемонстрирована заметная положительная динамика увеличения специалистов среднего звена, занятых в народном хозяйстве республики в предвоенный период [6], а в двухтомнике «Мордовия в послевоенный период» прослежена динамика учащихся и выпускников техникумов и училищ республики за период середины 1940-х – начала 1950-х гг., значительная часть которых в дальнейшем пополняла кадровый массив специалистов в народном хозяйстве республики [7]. В двух томах монографии «Мордовия в период реформ Н. С. Хрущева» представлены све-

<sup>1</sup> Подсчитано по: Культурное строительство РСФСР. Стат. сб. М. : Госстатиздат, 1958. С. 354–357; 360–363; 370–371.

<sup>2</sup> Подсчитано по: Культурное строительство РСФСР. Стат. сб. М. : Госстатиздат, 1958. С. 354–357; 360–363; 370–371; Народное хозяйство РСФСР в 1960 году. Статистический ежегодник. М. : Госстатиздат ЦСУ СССР, 1961. С. 496–497.

<sup>3</sup> Подсчитано по: Народное хозяйство РСФСР в 1965 году. Статистический ежегодник. М. : Статистика, 1966. С. 471–472.

<sup>4</sup> Подсчитано по: Народное хозяйство РСФСР в 1975 году. Статистический ежегодник. М. : Статистика, 1976. С. 456–457.

дения о численности специалистов среднего звена, занятых в ряде отраслей народного хозяйства республики во второй половине 1950-х – начале 1960-х гг. (на предприятиях Мордовского совнархоза, в сельском хозяйстве, сфере связи, образования), во втором томе приведены статистические данные о числе рассматриваемых специалистов с разбивкой по группам специальностей за указанный период [8]. В обобщающих работах по истории Коми АССР за отдельные годы приведены сведения о численности специалистов среднего звена, работающих в различных отраслях народного хозяйства, а также в целом об изменении уровня образования населения республики [9; 10].

Кроме того, в некоторых из подобных работ затронуты отдельные вопросы специфики подготовки кадров училищами и техникумами. Например, отмечены реализация политики по преодолению дефицита профессиональных кадров в послевоенное время в Мордовской АССР, а также заметное смещение фокуса на увеличение подготовки молодых специалистов [7]. В «Истории Удмуртии» подчеркивается, что число специалистов среднего звена по республике отставало от общесоюзных показателей, несмотря на рост численности учащихся техникумов и училищ во второй половине 1940-х – первой половине 1950-х гг. [5].

Авторы монографических исследований, посвященных аспектам подготовки специалистов в отдельных финно-угорских республиках, а также освещающих вопросы развития социально-экономической и культурной сфер, привели данные за определенные периоды о численности специалистов среднего звена в народном хозяйстве и в отдельных отраслях, в ряде случаев с указанием проблемных моментов процесса комплектования кадрами среднего звена. Так, Я. Н. Безносиковым приводятся данные о численности специалистов со средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве Коми АССР, в конце 1950-х – середине 1960-х и начале 1970-х гг., подсчитан их удельный вес в ряде отраслей народного хозяйства республики в конце 1950-х гг. Им отмечены и недостатки процесса подготовки кадров среднего звена, в частности отсутствие техникумов для под-

готовки специалистов новых на тот период отраслей промышленности – строительства и торговли. Также автор приводит подробные статистические данные о числе изучаемых специалистов с разбивкой по 17 группам специальностей за 1959 г. [2; 11]. А. К. Гагиева в работе, посвященной исследованию кооперативного образования во второй половине XX в., проследила динамику изменения численности кадров со средним специальным образованием в системе потребительской кооперации в Коми АССР за период 1960–1980-х гг., выделив их удельный вес в общем количестве работников данной сферы [12]. А. А. Попов и А. Ф. Сметанин привели данные об образовательном уровне педагогических кадров и работников сельских культпросвет учреждений по областям и республикам Европейского Севера РСФСР в динамике за 1960 – середину 1980-х гг. [13].

А. Э. Зусин в монографии «Социокультурное развитие Мордовии» привел статистические данные о подготовке специалистов среднего звена для различных отраслей народного хозяйства Мордовской АССР за период 1970–1980-х гг. [14]. И. Г. Кильдюшкина подчеркнула, что Мордовская АССР во второй половине 1980-х гг. занимала среднее место среди субъектов РСФСР по числу учащихся средних специальных учебных заведений, а число специалистов среднего звена в народном хозяйстве республики за это время выросло на 4 тыс. чел. [15].

В. И. Рыбалка указал на образовательный уровень работников культпросвет учреждений в Марийской АССР в середине 1950-х и 1960-х гг., подчеркивая недостаток подготовки кадров среднего звена для сельских учреждений культуры в данное время [16]. А. П. Обухов отметил увеличение за 1960-е гг. числа жителей Удмуртской АССР со средним специальным образованием, а также привел статистические данные о числе учащихся (за 1940, 1950, 1960 и 1970 гг.) и выпускников (за 1940, 1955, 1960, 1970 гг.) средних специальных учебных заведений республики [17].

В нашей работе показана динамика увеличения количества средних специальных учебных заведений и численности учащихся

в областях и республиках Европейского Севера РСФСР в 1950–1980-х гг., содержатся данные о числе специалистов со средним специальным образованием в указанные временные рамки с разбивкой по отдельным областям и республикам (в том числе двум финно-угорским) [18].

Ряд авторов в своих исследованиях затрагивают аспекты подготовки кадров среднего звена для народного хозяйства областей и республик РСФСР. В некоторых из них рассмотрен только вопрос численности специалистов со средним специальным образованием в одной или нескольких сферах народного хозяйства отдельных регионов. Так, Е. Н. Бикейкин в соавторстве с Т. Ю. Задковой приводят данные о численности специалистов с высшим и средним специальным образованием, занятых в сельскохозяйственном секторе Марийской, Мордовской и Чувашской АССР в первой половине 1960-х гг. Авторы отметили образовательный уровень кадрового состава руководящих работников МТС Мордовии в 1953 и 1957 гг., а также сделали вывод об улучшении кадрового состава данной сферы народного хозяйства за указанный период. Однако, несмотря на предпринятые попытки реформирования аграрного сектора в рамках исследуемой территории, недостаток квалифицированных кадров все еще являлся острой проблемой [19].

В. И. Рыбалка в своей статье проанализировал проблему подготовки кадров для сельских учреждений культуры в Марийской АССР во второй половине 1940-х – середине 1980-х гг., указав на объективные причины потребности в специалистах с высшим и средним специальным образованием. Автором приводятся данные о численности специалистов, рассмотрена работа правительства республики по решению озвученной проблемы, сделан вывод, что нехватка квалифицированных кадров все еще была ощутимой к концу исследуемого периода, хоть и не такой острой как ранее, несмотря на усиление вектора работы по подготовке специалистов [20].

А. В. Ломшин рассмотрел вопрос подготовки кадров для аграрного сектора Мордовской АССР в середине 1950-х – середине

1960-х гг. Им приведены данные о численности специалистов среднего звена, занимавших как руководящие должности, так и непосредственно занятых в сельскохозяйственном производстве, с выделением ряда специальностей (агрономы, зоотехники, ветеринарные врачи и лесоводы). Кроме того, он обозначил проблему нехватки кадров с высшим и средним специальным образованием, занятых в сфере образования и культуры села, подчеркивая неудачные попытки местных и центральных органов власти по решению данной проблемы [21].

Можно отметить еще ряд схожих по проблематике статей, относящихся, например, к областям и республикам Европейского Севера РСФСР [22; 23].

Несмотря на количество представленных работ по обозначенному вопросу, динамика численности кадров со средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве финно-угорских республик в годы проведения реформы образования в СССР и в постреформенный период, а также их удельного веса среди всех рабочих и служащих в научной литературе исследована фрагментарно. Нами ранее была начата проработка озвученного вопроса, представленная в нескольких статьях [24; 25], однако настоящее исследование позволяет взглянуть на изучаемую проблему в более расширенных временных рамках, затрагивающих как период реформы народного образования, так и постреформенные годы. В исследовании освещается вопрос динамики соотношения кадров среднего звена в общем объеме всех специалистов, занятых в народном хозяйстве финно-угорских республик РСФСР.

### Материалы и методы

Основным материалом для проведения исследования, представленного в данной статье, стали статистические данные, находящиеся в ежегодниках «Народное хозяйство РСФСР», изданных в 1950–1970-х гг. При проведении исследования были использованы системный и сравнительно-исторический подходы. Метод статистического анализа при работе с информацией, ее компоновка в табличную форму и в виде диаграммы позволили не только наглядно продемонстрировать имеющиеся по

исследуемой проблеме данные, но и провести их детальный анализ, сравнение и сопоставление с учетом исторического контекста.

**Результаты исследования и их обсуждение**

Согласно статистическим данным об общей численности всех рабочих и служащих, занятых в народном хозяйстве финно-угорских республик РСФСР, и о числе специалистов среднего звена, можно проследить динамику изменения изучаемой группы в ко-

личественном аспекте, выделив удельный вес этой группы в общем объеме (таблица).

Приведенные данные продемонстрировали рост числа специалистов среднего звена с 67,1 тыс. до 279,5 тыс. чел. (более чем в 4 раза) на протяжении 1955–1975 гг. на изучаемой территории. По отдельным республикам картина была следующей: в Карельской АССР количество специалистов со средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве, увеличилось в 4,2 раза (с 11,8 до

**Таблица. Изменения в численности специалистов среднего звена, рабочих и служащих, занятых в народном хозяйстве финно-угорских республик РСФСР в 1955–1975 гг., тыс. чел.**

**Table. Changes in the number of mid-level specialists, workers and employees employed in the national economy of the Finno-Ugric Republics of the RSFSR in 1955–1975, thousand people**

Финно-угорские республики РСФСР / Finno-Ugric Republics of the RSFSR	Численность / Number of people	Годы / Years				
		1955	1960	1965	1970	1975
Карельская АССР / Karelian ASSR	Рабочих и служащих всего / Total number of workers and employees	241	294	332	343	370
	В том числе специалистов среднего звена / Including mid-level specialists	11,8	22,3	26,7	36,8	49,7
Коми АССР / Komi ASSR	Рабочих и служащих всего / Total number of workers and employees	295	367	440	498	560
	В том числе специалистов среднего звена / Including mid-level specialists	13,1	25,6	35,5	52,3	75,2
Марийская АССР / Mari ASSR	Рабочих и служащих всего / Total number of workers and employees	120	151	175	222	276
	В том числе специалистов среднего звена / Including mid-level specialists	9,4	15,1	18,7	25,2	34,4
Мордовская АССР / Mordovian ASSR	Рабочих и служащих всего / Total number of workers and employees	137	192	246	303	354
	В том числе специалистов среднего звена / Including mid-level specialists	13,3	19,2	25,4	35,0	44,8
Удмуртская АССР / Udmurt ASSR	Рабочих и служащих всего / Total number of workers and employees	300	376	439	524	593
	В том числе специалистов среднего звена / Including mid-level specialists	19,5	33,1	41,8	57,2	75,4

Источник: составлено по материалам<sup>5</sup>.

Source: Compiled based on materials<sup>5</sup>.

<sup>5</sup> Народное хозяйство РСФСР. Стат. сб. М. : Госстатиздат, 1957. С. 275–276; Народное хозяйство РСФСР в 1958 году. Статистический ежегодник. М. : Госстатиздат, 1959. С. 370–371; Народное хозяйство РСФСР в 1960 году. Статистический ежегодник. М. : Госстатиздат ЦСУ СССР, 1961. С. 399–400; 407–408; Народное хозяйство РСФСР в 1965 году. Статистический ежегодник. М. : Статистика, 1966. С. 407; Народное хозяйство РСФСР в 1972 году. Статистический ежегодник. М. : Статистика, 1973. С. 366; Народное хозяйство РСФСР в 1970 году. Статистический ежегодник. М. : Статистика, 1971. С. 348–349; Народное хозяйство РСФСР в 1975 году. Статистический ежегодник. М. : Статистика, 1976. С. 362–363; 366.

49,7 тыс. чел.), в Коми АССР – в 5,7 раза (с 13,1 до 75,2 тыс. чел.), в Марийской АССР – в 3,7 раза (с 9,4 до 34,4 тыс. чел.), в Мордовской АССР – в 3,4 раза (с 13,3 до 44,8 тыс. чел.) и в Удмуртской АССР – в 3,9 раза (с 19,5 до 75,4 тыс. чел.).

Рассматривая изменение показателя численности изучаемой группы специалистов по приведенным в таблице временным отрезкам, укажем его динамику по финно-угорским республикам за каждые 5 лет исследуемого периода. Так, в Карельской АССР в промежутке от 1955 до 1960 гг. количество занятых в различных отраслях народного хозяйства специалистов со средним специальным образованием увеличилось в 1,9 раза; на временном отрезке 1960–1965 гг. – в 1,2 раза; на отрезках 1965–1970 и 1970–1975 гг. – в 1,4 и 1,3 раза соответственно. В Коми АССР за 1955–1960 гг. численный состав исследуемой группы увеличился, как и в Карельской АССР, в 1,9 раз; за 1960–1965 гг. – в 1,4 раза; за последующие два 5-летних отрезка – в 1,5 и 1,4 раза соответственно.

В Марийской АССР численность изучаемой группы специалистов в народном хозяйстве возросла за 1955–1960 гг. в 1,6 раз, за 1960–1965 гг. – в 1,2 раза, за 1965–1970 и 1970–1975 гг. – в 1,3 и 1,4 раза соответственно. В Мордовской АССР рост данного показателя был зафиксирован на отрезке 1955–1960 гг. в 1,4 раза; на отрезке 1960–1965 гг. – в 1,3 раза; на последующих отрезках – в 1,4 и 1,3 раза. В Удмуртской АССР в первом из рассматриваемых временных отрезков число специалистов со средним специальным образованием показало рост в 1,7 раза. В последующие периоды увеличение этого показателя было таким же, как и в Мордовской АССР.

Как видно из приведенной динамики, наибольшее увеличение численности интересующей нас группы специалистов относительно предыдущего значения отмечено в период 1955–1960 гг. в большинстве финно-угорских республик, в то время как в следующий 5-летний период на большей части исследуемой территории происходит заметное снижение темпов увеличения их количества. Эти данные свидетельствуют о наличии негативных факторов проводимой во второй половине 1950-х гг. реформы об-

разования, повлиявших на систему среднего специального образования, из-за чего уже в 1960–1965 гг. приток выпускников ССУЗов в народное хозяйство заметно уменьшился. После попытки корректировки результатов проводимой реформы видно, что негативная тенденция замедления динамики роста численности специалистов была остановлена, однако до середины 1970-х гг. темп прироста этой группы не достиг уровня 1955–1960 гг.

Удельный вес специалистов среднего звена в общем объеме рабочих и служащих за изучаемый период вырос в финно-угорских республиках в среднем более чем на 6 %. В отдельных республиках данный показатель был неравнозначным. Например, если в Карельской и Коми АССР прирост удельного веса интересующей нас группы служащих составил за 20 лет 8,5 % и 9 % соответственно, то в Марийской, Мордовской и Удмуртской АССР он был зафиксирован на уровне 4,7 %, 3 % и 6,2 % соответственно.

Более подробно изменение удельного веса исследуемой категории можно проследить по диаграмме (рисунок). Приведенные в ней данные позволяют определить динамику изменения этого показателя по 5-летним отрезкам и выделить основные точки роста на протяжении изучаемых 20 лет.

Согласно информации из представленной диаграммы, в Карельской АССР отмечен стабильный рост показателя удельного веса специалистов среднего звена на отрезках 1955–1960, 1965–1970 и 1970–1975 гг., где его увеличение составило 2,7 % на каждом отрезке. Однако в период 1960–1965 гг. рост удельного веса изучаемой группы составил лишь 0,4 %.

В Коми АССР удельный вес специалистов показал заметное увеличение на таких же временных отрезках, как и в предыдущем примере, составив 2,6 %, 2,4 % и 2,9 %. За 1960–1965 гг. рост удельного веса здесь зафиксирован на уровне 1,1 %.

В Удмуртской АССР общая тенденция изменения удельного веса специалистов со средним специальным образованием была схожей с упомянутыми ранее республиками, однако отличалась меньшей интенсивностью. На отрезке 1955–1960 гг. этот показатель увеличился на 2,3 %, в 1960–1965 гг. – на 0,7 %. В 1965–1970 и 1970–1975 гг. увели-

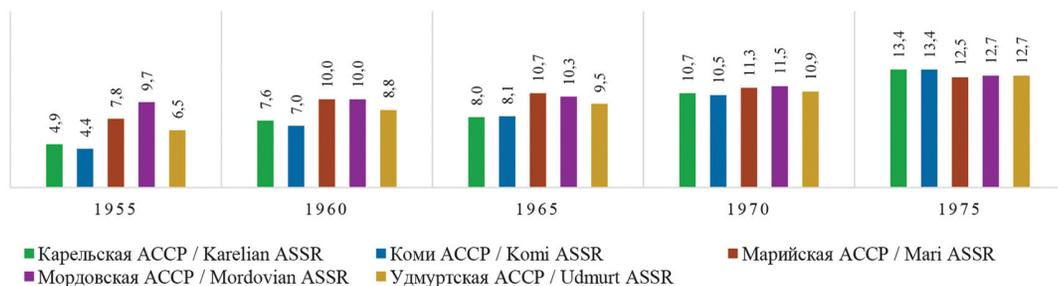


Рисунок. Динамика изменения удельного веса специалистов среднего звена среди рабочих и служащих, занятых в народном хозяйстве финно-угорских республик РСФСР в 1955–1975 гг., %

Figure. Dynamics of changes in the share of mid-level specialists among workers and employees employed in the national economy of the Finno-Ugric Republics of the RSFSR in 1955–1975, %

*Источник:* диаграмма составлена с помощью анализа данных, содержащихся в таблице.  
*Source:* The diagram is developed by analyzing the data contained in the table.

чение удельного веса исследуемой группы составило 1,4 % и 1,8 % соответственно.

Несколько иная картина складывается в других финно-угорских республиках РСФСР. Так, в Марийской АССР максимальный прирост удельного веса служащих в народном хозяйстве со средним специальным образованием зафиксирован лишь в период 1955–1960 гг., когда он составил 2,2 %. На временных отрезках 1960–1965 и 1965–1970 гг. увеличение этого показателя составило лишь 0,7 и 0,6 % соответственно. В последнем из рассматриваемых отрезков показатель удельного веса данных специалистов несколько возрос и составил 1,2 %.

В Мордовской АССР динамика изменения рассматриваемого показателя также выделяется из общей картины: на отрезках 1955–1960 и 1960–1965 гг. прирост удельного веса выделенной группы специалистов составил лишь 0,3 %, а на последующих временных отрезках – 1,2 % в каждом.

### Заключение

Таким образом, в рамках изучаемого периода (годы проведения правительством Н. С. Хрущева реформы образования в СССР и постреформенный период) удалось проследить динамику изменения численности специалистов со средним специальным образованием, занятых в народном хозяйстве финно-угорских

республик РСФСР и динамику изменения их удельного веса относительно общего объема рабочих и служащих в различных отраслях экономики и социально-культурной сферы. Имеющиеся статистические данные показали положительную динамику общего роста изучаемой группы специалистов на территории указанных республик – в среднем более чем в 4 раза. То же касается и показателя их удельного веса, который вырос за указанный период более чем на 6 %.

Однако как в отдельных финно-угорских республиках в целом, так и в отдельные временные отрезки изучаемого периода фиксируются особенности и различия в изменении показателей численности и удельного веса специалистов среднего звена, что подробно показано в тексте. Следует обратить внимание на наличие пиковых показателей приведенной динамики в большинстве исследуемых республик. Так, наибольший прирост численности изучаемой группы специалистов и их удельного веса среди всех рабочих и служащих отмечен в период 1955–1960 гг., когда в народное хозяйство шел поток выпускников ССУЗов, прошедших обучение в дореформенный период и первые годы реформы образования.

В последующее 5-летие зафиксировано общее снижение роста количественного показателя этой группы по республикам и заметная просадка увеличения их удель-

ного веса, что выделяется как маркер проведения основных этапов реформы образования. В следующие два 5-летних отрезка исследуемого периода, несмотря на низкий показатель динамики роста численности изучаемых специалистов, в большинстве

финно-угорских республик улучшается динамика увеличения их удельного веса среди всех рабочих и служащих в народном хозяйстве, что косвенно свидетельствует о шагах по нивелированию негативных моментов проведенной реформы.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бархатова С. В. Подготовка и состав специалистов высшей и средней квалификации в Карелии в послевоенные годы (1945–1960) : препр. докл. на заседании Учен. совета Ин-та яз., лит. и истории. Петрозаводск : КФ АН СССР, 1988. 39 с.
2. Безносиков Я. Н. Развитие народного образования в Коми АССР. Сыктывкар : Коми книжное изд-во, 1973. 175 с.
3. Мацук А. М. Реформирование системы среднего специального образования в РСФСР в середине 1950-х годов: причины и последствия // Вопросы истории и культуры северных стран и территорий. 2019. № 3. С. 29–63. EDN: YNWPIT
4. Мацук А. М. Среднее специальное педагогическое образование в Коми АССР в середине 1950-х – начале 1960-х годов (к вопросу о результативности реформы образования Н. С. Хрущева в СССР) // Известия Коми научного центра УрО РАН. 2021. № 4. С. 79–87. <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2021-4-79-87>
5. История Удмуртии: XX век : моногр. / О. И. Васильева [и др.]. Ижевск : УИИЯЛ УрО РАН, 2005. 544 с.
6. Культура Мордовии. XX век : моногр. / под ред. Г. А. Куршевой. Саранск : НИИГН, 2018. Т. 1. 484 с. EDN: FDZHKZ
7. Мордовия в послевоенный период. 1945–1953 гг. / под ред. Е. Н. Бикейкина, В. А. Юрчёнкова [и др.]. Саранск : НИИ гуманитар. наук при Правительстве Республики Мордовия, 2015. Т. 2. 388 с.
8. Мордовия в период реформ Н. С. Хрущева. 1953–1964 гг. : моногр. : в 2 т. / под ред. Г. А. Куршевой [и др.]. Саранск : НИИ гуманитар. наук при Правительстве Республики Мордовия, 2022.
9. История Коми с древнейших времен до конца XX века / под общ. ред. А. Ф. Сметанина. Т. 2. Сыктывкар : Коми книжное издательство, 2004. 704 с. EDN: QOUTXR
10. История Коми с древнейших времен до современности : в 2 т. / под общ. ред. И. Л. Жеребцова, А. А. Попова, А. Ф. Сметанина. 2-е изд., испр. и доп. Сыктывкар : Институт языка, литературы и истории Коми НЦ УрО РАН, 2011. Т. 2. 688 с. EDN: TNOUDF
11. Безносиков Я. Н. Культурная революция в Коми АССР : моногр. М. : Наука, 1968. 294 с.
12. Гагиева А. К. Кооперативное образование в России во второй половине XX века (по материалам Республики Коми). Саратов : Научная книга, 2005. 112 с.
13. Попов А. А., Сметанин А. Ф. Советская северная деревня в 60-е – первой половине 80-х годов : моногр. Сыктывкар : Коми НЦ УрО РАН, 1995. 146 с.
14. Зусин А. Э. Социокультурное развитие Мордовии. Вторая половина 1960-х – середина 1980-х гг. Саранск, 2006. 368 с. URL: <http://www.niign.ru/knigi/socziokulturnoe-razvitie.pdf> (дата обращения: 09.03.2024).
15. Кильдюшкина И. Г. Республика Мордовия: история, экономика, проблемы (Вторая половина 1980-х – середина 1990-х гг.) : моногр. Саранск : НИИ гуманитар. наук при Правительстве Республики Мордовия, 2011. 256 с. URL: <https://clck.ru/3CkxVg> (дата обращения: 11.02.2024).
16. Рыбалка В. И. Марийская деревня (1946–1965 гг.). Материальное положение колхозного крестьянства и культурно-просветительская работа. Йошкар-Ола : МПИК, 2002. 262 с.
17. Обухов А. П. Народное образование в Удмуртской АССР (1917–1970 гг.). Ижевск : Удмуртия, 1972. 229 с.
18. Мацук А. М. Среднее специальное образование на Европейском Севере России в 1950–1980-е годы: историография и источники. Сыктывкар : ИЯЛИ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, 2019. 172 с.
19. Бикейкин Е. Н., Задкова Т. Ю. Проблема кадров в аграрном производстве в условиях модернизации второй половины 1950-х начала 1960-х годов (по материалам Марийской, Мордовской и Чувашской АССР) // Вестник Чувашского государственного университета. 2009. № 3. С. 12–20. URL: <https://clck.ru/3CkyU2> (дата обращения: 11.02.2024).
20. Рыбалка В. И. Подготовка кадров для сельских учреждений культуры Марийской АССР в 1946–1985 годах // Вестник Чуваш-

- ского государственного университета. 2013. № 1. С. 29–31. URL: [https://www.chuvsu.ru/wp-content/uploads/2020/04/2013\\_1.pdf](https://www.chuvsu.ru/wp-content/uploads/2020/04/2013_1.pdf) (дата обращения: 20.02.2024).
21. Ломшин А. В. Подготовка кадров сельской интеллигенции Мордовии в 1955–1965 гг. // Вестник Чувашского государственного университета. 2010. № 2. С. 50–54. URL: <https://clck.ru/3CU2e9> (дата обращения: 09.03.2024).
22. Изюмова Л. В. Специалисты сельского хозяйства в колхозном производстве Европейского Севера России 1930 – 1960-х гг. // Проблемы развития территории. 2013. № 3 (65). С. 116–123. URL: [https://pdt.vscs.ac.ru/article/1068/full?\\_lang=ru](https://pdt.vscs.ac.ru/article/1068/full?_lang=ru) (дата обращения: 09.03.2024).
23. Уханова Ю. В. Формирование кадров сельскохозяйственных интеллектуалов Европейского севера России в 1930–1960 гг. (на материалах Вологодской и Архангельской областей) // Вестник Череповецкого государственного университета. 2012. № 3. Т. 2. С. 40–43. URL: [https://www.booksite.ru/chgu/2012/vestnik\\_chgu\\_3\\_T2-2012.pdf](https://www.booksite.ru/chgu/2012/vestnik_chgu_3_T2-2012.pdf) (дата обращения: 11.02.2024).
24. Мацук А. М. Динамика численности и удельного веса специалистов среднего звена в народном хозяйстве Европейского Севера РСФСР во второй половине 1950-х – начале 1960-х годов // Известия Коми научного центра УрО РАН. Сер.: История и филология. 2023. № 1 (59). С. 147–154. <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2023-1-147-154>.
25. Мацук А. М. Специалисты среднего звена в финно-угорских республиках РСФСР во второй половине 1950-х – начале 1960-х гг. // Финно-угорский мир. 2023. Т. 15, № 1. С. 53–64. <https://doi.org/10.15507/2076-2577.015.2023.01.53-64>

Поступила 09.07.2024; одобрена после рецензирования 07.08.2024; принята к публикации 14.08.2024

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРЕ

**А. М. Мацук** – кандидат исторических наук, ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией археографии и публикации документов по истории освоения Европейского Севера России Института языка, литературы и истории Коми научного центра Уральского отделения РАН (167982, Российская Федерация, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 26), ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9072-3904>, [almmatsuk@gmail.com](mailto:almmatsuk@gmail.com)



# Mid-Level Personnel in the Finno-Ugric Republics of the RSFSR in the mid-1950s – mid-1970s: Proportion within the Total Number of Workers and Employees

**Alexander M. Matsuk**

*Institute of Language, Literature and History,  
Komi Science Centre,  
Ural Branch of the Russian Academy of Sciences,  
Syktyvkar, Russia*

**Introduction.** The processes of reforming the education system in the USSR in the second half of the 1950s – early 1960s had a certain impact on the system of secondary specialized education, including in the Finno-Ugric republics of the RSFSR. This, in turn, affected the dynamics of saturation of the national economy with mid-level personnel. The aim of the study is to examine the dynamics of the number of specialists with secondary vocational education and their proportion among all workers and employees within the specified territory in the context of the ongoing education reform and in the subsequent years.

**Materials and Methods.** The basis of the research presented in the article was statistical data that made it possible to trace the dynamics of changes in the number of mid-level specialists and their share in the national economy of the Finno-Ugric Republics of the RSFSR in the mid-1950s – mid-1970s. The research is based on comparative historical and systematic approaches, using the method of statistical information analysis.

**Results and Discussion.** The conducted study of the dynamics of changes in the number and proportion of middle-level specialists with secondary specialized education in the national economy of the five Finno-Ugric republics of the RSFSR revealed a positive trend that persisted throughout the studied period. The overall growth in the number of middle-level specialists was recorded at more than 4 times. The proportion of this group in the total number of workers and employees increased by more than 6%. Available statistical data showed the highest growth both in terms of number and proportion of these specialists in the early years of the education reform in the country, when there was a maximum influx of graduates who had completed their education before the reform. From 1960 to 1965, the dynamics of these indicators significantly slowed down, indicating the impact of negative factors from the ongoing reform. In the post-reform period, there was an observed acceleration in the growth rate of both the number and proportion of middle-level specialists.

**Conclusion.** The results obtained from this study can be used both as a basis for examining issues related to state policy on staffing the national economy with professional personnel during the specified period and for researching the history of the system of secondary specialized education in general. The general patterns identified in the study regarding changes in the number of mid-level staff employed in the national economy of the five Finno-Ugric republics of the RSFSR from 1955 to 1975, as well as the noted peculiarities of this process in individual republics against the backdrop of educational reforms in the country and the post-reform years, allow for further analysis of similar processes in other regions of the country.

**Keywords:** secondary specialized education, Finno-Ugric republics of the RSFSR, personnel, national economy, number, share

**Funding:** The publication was prepared within the framework of the implementation of the state assignment of the Federal Research Center of Komi Science Center of the Ural Branch of the Russian Academy of Sciences.

**Conflict of interest:** The author declares no conflict of interest.

**For citation:** Matsuk A.M. Mid-Level Personnel in the Finno-Ugric Republics of the RSFSR in the mid-1950s – mid-1970s: Proportion within the Total Number of Workers and Employees. *Finno-Ugric World*. 2024;16(3):322–333. <https://doi.org/10.15507/2076-2577.016.2024.03.322-333>

---

## REFERENCES

---

1. Barkhatova S.V. [Training and Composition of Highly Qualified and Mid-Level Specialists in Karelia in the Post-War Years (1945–1960)]: Preprint of the Report at the Meeting of the Academic Council of the Institute of Language, Literature and History of the Karelian Branch of the USSR Academy of Sciences. Petrozavodsk; 1988. (In Russ.)
2. Beznosikov Ia.N. [Development of Public Education in the Komi ASSR]. Syktyvkar; 1973. (In Russ.)
3. Matsuk A.M. Reforming the Secondary Specialized Education System in the RSFSR in the Mid-1950s: Causes and Consequences. *Historical and Cultural Problems of Northern Countries and Regions*. 2019;(3):29–63. (In Russ., abstract in Eng.) EDN: YNWPIT
4. Matsuk A.M. Secondary Special Pedagogical Education in the Komi ASSR in the Mid–1950s – Early 1960s (on the Problem of the Effectiveness of N. S. Khrushchev’s Education Reform in the USSR). *Izvestiia Komi Nauchnogo Tsentra UrO RAN*. 2021;(4):79–87. (In Russ., abstract in Eng.) <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2021-4-79-87>
5. Vasilyeva O.I. [History of Udmurtia: XX Century: Monograph]. Izhevsk; 2005. (In Russ.)
6. Kursheva G.A., ed. [Culture of Mordovia. XX Century: Monograph]. Saransk; 2018. (In Russ.) EDN: FDZHKZ
7. Bikeykin E.N., ed., et al. [Mordovia in the Post-War Period. 1945–1953]. Saransk; 2015. (In Russ.)
8. Kursheva G.A., ed. [Mordovia During the Period of N. S. Khrushchev’s Reforms. 1953–1964: Monograph]. Saransk; 2022 (In Russ.)
9. Smetanin A.F., ed. [History of Komi from Ancient Times to the end of the 20<sup>th</sup> Century]. Syktyvkar; 2004. (In Russ.) EDN: QOUTXR
10. Zherebtsov I.L., Popov A.A., Smetanin A.F., ed. [The History of Komi from Ancient Times to the Present]. 2<sup>nd</sup> ed., Corrected and Enlarged]. Vol. 2. Syktyvkar; 2011. (In Russ.) EDN: TNOUDF
11. Beznosikov Ia.N. [Cultural Revolution in the Komi ASSR: Monograph]. Moscow; 1968. (In Russ.)
12. Gagieva A.K. [Cooperative Education in Russia in the Second Half of the XX Century: (Based on the Materials of the Komi Republic)]. Saratov; 2005. (In Russ.)
13. Popov A.A., Smetanin A.F. [Soviet Northern Village in the 60s – First Half of the 80s]: Monograph. Syktyvkar; 1995. (In Russ.)
14. Zusin A.E. Sociocultural Development of Mordovia. The Second Half of the 1960<sup>th</sup> – the Middle of 1980<sup>th</sup>. Saransk; 2006. (In Russ., abstract in Eng.) Available at: <http://www.niign.ru/knigi/socziokulturnoe-razvitie.pdf> (accessed 09.03.2024).
15. Kildiushkina I.G. The Republic of Mordovia: History, Economics, Problems (the Second Half of 1980s – the Middle of 1990s): Monograph. Saransk; 2011. (In Russ., abstract in Eng.) Available at: <https://clck.ru/3CkxVg> (accessed 11.02.2024).
16. Rybalka V.I. [Mari Village (1946–1965). The Financial Situation of the Collective Farm Peasantry and Cultural and Educational Work]. Yoshkar-Ola; 2002. (In Russ.)
17. Obukhov A.P. [Public Education in the Udmurt ASSR (1917–1970)]. Izhevsk; 1972. (In Russ.)
18. Matsuk A.M. [Vocational Education in the European North of Russia in the 1950s–1980s: Historiography and Sources]. Syktyvkar; 2019. (In Russ.)
19. Bikeykin E.N., Zadkova T.Iu. Personnel Problem in Agrarian Production under Conditions of the Second Half of 1950s – the Beginning of 1960s Modernization (by Materials of the Mari, Mordovian and Chuvash SSRS)]. *Vestnik Chuvashskogo Universiteta*. 2009;(3):12–20. (In Russ., abstract in Eng.) Available at: <https://clck.ru/3CkyU2> (accessed 11.02.2024).
20. Rybalka V.I. Staff Training for Rural Cultural Institutions of Mari ASSR in 1946–1985. *Vestnik Chuvashskogo Universiteta*. 2013;(1):29–31. (In Russ., abstract in Eng.) Available at: [https://www.chuvsu.ru/wp-content/uploads/2020/04/2013\\_1.pdf](https://www.chuvsu.ru/wp-content/uploads/2020/04/2013_1.pdf) (accessed 20.02.2024).
21. Lomshin A.V. Training of Mordovia Rural Intelligentsia in 1955–1965. *Vestnik Chuvashskogo Universiteta*. 2010;(2):50–54. (In Russ., abstract in Eng.) Available at: <https://clck.ru/3CU2e9> (accessed: 09.03.2024).
22. Iziyomova L.V. [Agricultural Specialists in Collective Farm Production in the European North of Russia in the 1930s–1960s]. *Problemy Razvitiia Territorii*. 2013;(3):116–123. (In Russ.) Available at: [http://pdt.vsc.ac.ru/article/1068/full?\\_lang=ru](http://pdt.vsc.ac.ru/article/1068/full?_lang=ru) (accessed 09.03.2024).
23. Ukhanova Iu.V. Formation of the Staff of Agricultural Intellectuals of the European North of Russia in 1930–1960 (on the Materials of Vologda and Arkhangelsk Regions). *Vestnik Cherepovetskogo Universiteta*. 2012;2(3):40–43. (In Russ., abstract in Eng.) Available at: [https://www.booksite.ru/chgu/2012/vestnik\\_chgu\\_3\\_T2-2012.pdf](https://www.booksite.ru/chgu/2012/vestnik_chgu_3_T2-2012.pdf) (accessed 11.02.2024).
24. Matsuk A.M. Dynamics of the Number and Share of Mid-Level Specialists in the National Economy of the European North of the RSFSR in the Second Half of the 1950s – Early 1960s. *Izvestiia Komi nauchnogo tsentra UrO RAN. Ser.: Istorii i filologii*. 2023;(1):147–154. (In Russ., abstract in Eng.) <https://doi.org/10.19110/1994-5655-2023-1-147-154>

25. Matsuk A.M. Mid-Level Specialists in the Finno-Ugric Republics of the RSFSR in the Second Half of the 1950s – Early 1960s. *Finno-Ugric World*. 2023;15(1):53–64. (In Russ., abstract in Eng.) <https://doi.org/10.15507/2076-2577.015.2023.01.53-64>

Submitted 09.07.2024; revised 07.08.2024; accepted 14.08.2024

---

**INFORMATION ABOUT THE AUTHOR**

---

**A. M. Matsuk** – Cand.Sci. (Hist.), Leading Researcher, Head of the Laboratory of Archeography and Publication of Documents on the History of the Development of the European North of Russia, Institute of Language, Literature and History, Komi Science Centre, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences (26 Kommunisticheskaya St., Syktyvkar 167982, Russian Federation), ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9072-3904>, [almmatsuk@gmail.com](mailto:almmatsuk@gmail.com)