



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ
КИРОВСКОЙ
ОБЛАСТИ

О системе профориентационной работы в образовательных организациях Кировской области

Лялин Александр Сергеевич

Руководитель Центра опережающей профессиональной подготовки

СТРАТЕГИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ ДО 2036 ГОДА



Угрозы развития региона:

демографическое старение населения
сокращение численности населения
миграционный отток трудоспособного населения
дефицит квалифицированных кадров

КАДРОВАЯ ПОТРЕБНОСТЬ ЭКОНОМИКИ РЕГИОНА



Кадровая потребность экономики к 2029 году

(новая методика Минтруда России, основанная на опросе работодателей)

ВО	25 тысяч работников	СПО
7 500 работников	17 500 работников	

Наибольшая потребность в кадрах прогнозируется в:

- обрабатывающих производствах
- сельском хозяйстве
- строительстве
- социальной сфере

ПОСТУПЛЕНИЕ ВЫПУСКНИКОВ ШКОЛ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

2024 год

В образовательные организации Кировской области:

- 50,5% выпускников 9-х классов
- 53,5% выпускников 11-х классов

В образовательные организации других регионов:

- 6,5% выпускников 9-х классов
- 38,4% выпускников 11-х классов

СОЦИОЛОГИЧЕСКОЙ ИССЛЕДОВАНИЕ



В социологическом исследовании приняли участие



5774 обучающихся
8-11 классов



9025 родителя



2001 педагогов

Выявленные
проблемы

- ! Недостаточный уровень информированности обучающихся и их родителей о доступных мероприятиях и программах, **возможности бесплатного посещения таких мероприятий**
- ! У родителей нет полного представления о всех возможностях подготовки в **системах СПО и ВО Кировской области**
- ! Наличие юридических и организационных проблем
- ! **Недостаточная интеграция** и связь между школами, высшими учебными заведениями СПО и бизнесом
- ! У обучающихся нет понимания **связи между выбранной специальностью и сдачей конкретных предметов на ЕГЭ**

ПОРТРЕТ ШКОЛЬНИКА



После 9 класса

38%

Продолжат обучение в школе

43%

Поступят в колледж

2%

Пойдут работать

15%

Не определились

После 11 класса

85%

Поступят в ВУЗ

5%

Поступят в колледж

1%

Пойдут работать

1%

Пойдут в армию

7%

Не определились

Посещение дней открытых дверей

8% 8 класс

15% 9 класс

25% 10 класс

32% 11 класс

антиТОП районов по посещению Дней открытых дверей

9 класс

0%

Кикнурский, Мурашинский, Унинский, Шабалинский

2%

Опаринский

3%

Арбажский, Афанасьевский, Белохолуницкий, Яранский, Богородский, Орловский

4%

Верхнекамский

6%

Малмыжский, Оричевский

11 класс

0%

Афанасьевский, Белохолуницкий, Богородский, Орловский, Санчурский, г. Котельнич

5%

Подосиновский

6%

Кумёнский

8%

Мурашинский, Нолинский, Тужинский

11%

Вятско-Полянский

ПЛАНИРУЕМЫЙ ВЫБОР ПРЕДМЕТОВ НА ЕГЭ



Обществознание (20%)

Информатика (14%)

Биология (14%)

Математика (13%)

География (11%)

Химия (8%)

Физика (7%)

История (5%)

Иностранный язык (5%)

Литература (2%)

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДПОЧТЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ



- **Медицинские специальности: (305 чел.) 23,46%**
- Юриспруденция и юрист: (156 чел.) 12%
- Психология: (88 чел.) 6,77%
- Дизайн и смежные: (78 чел.) 6%
- Программирование и IT: (66 чел.) 5,08%
- Педагогические специальности: (54 чел.) 4,15%
- Экономика, менеджмент и маркетинг: (48 чел.) 3,69%
- Лингвистика и иностранные языки: (41 чел.) 3,15%
- Физико-математические и естественные науки: (39 чел.) 3%
- Автомеханик: (35 чел.) 2,69%
- Науки об обществе и культура: 2,54%
- Инженерия и технические специальности: (33 чел.) 2,5%
- Музыка и искусство: (26 чел.) 2%
- Архитектор: (24 чел.) 1,85%
- Военные и правоохранные специальности: (24 чел.) 1,85%
- **Ветеринар: (22 чел.) 1,69%**
- **Сельское хозяйство: (17 чел.) 1,31%**
- Туризм и гостинично-ресторанный бизнес: (16 чел.) 1,2%
- Филология: (15 чел.) 1,15%
- Логистика и транспорт: (14 чел.) 1,08%
- Спортивные: (13 чел.) 1 %
- Финансы и бухгалтерия: (11 чел.) 0,85 %
- **Биотехнология и генетика: (10 чел.) 0,77 %**
- Строительство и смежные: (9 чел.) 0,69%
- Сварщики и слесари: (8 чел.) 0,62%
- Кондитер и повар: (8 чел.) 0,62%
- Творческие направления: (7 чел.) 0,54%
- Косметология и бьюти-индустрия: (6 чел.) 0,46%
- Железнодорожные специальности: (6 чел.) 0,46%
- Прочие

ПЛАНИРУЕМАЯ МИГРАЦИЯ (ЗА ПРЕДЕЛЫ ОБЛАСТИ)



После 9 класса

0%

Фалёнский
г. Слободской
Нагорский

2%

Опаринский

4%

Немский
Белохолуницкий

5%

Богородский
Афанасьевский
Кумёнский

6%

Уржумский
Даровской

ТОП районов

0%

Свечинский
Орловский
Нагорский
Кильмезский

После 11 класса

11%

Даровской

13%

Фалёнский

14%

Немский

16%

Шабалинский

антиТОП районов

55%

Яранский

48%

Вятско-
полянский

40%

г. Вятские
Поляны

38%

г. Кирово-
Чепецк

33%

г. Киров

100
%

Кикнурский

80%

Яранский

64%

Омутнинский

51%

Советский

50%

Опаринский
Санчурский
Юрьянский
г. Котельнич
г. Киров

ОПРОС РОДИТЕЛЕЙ



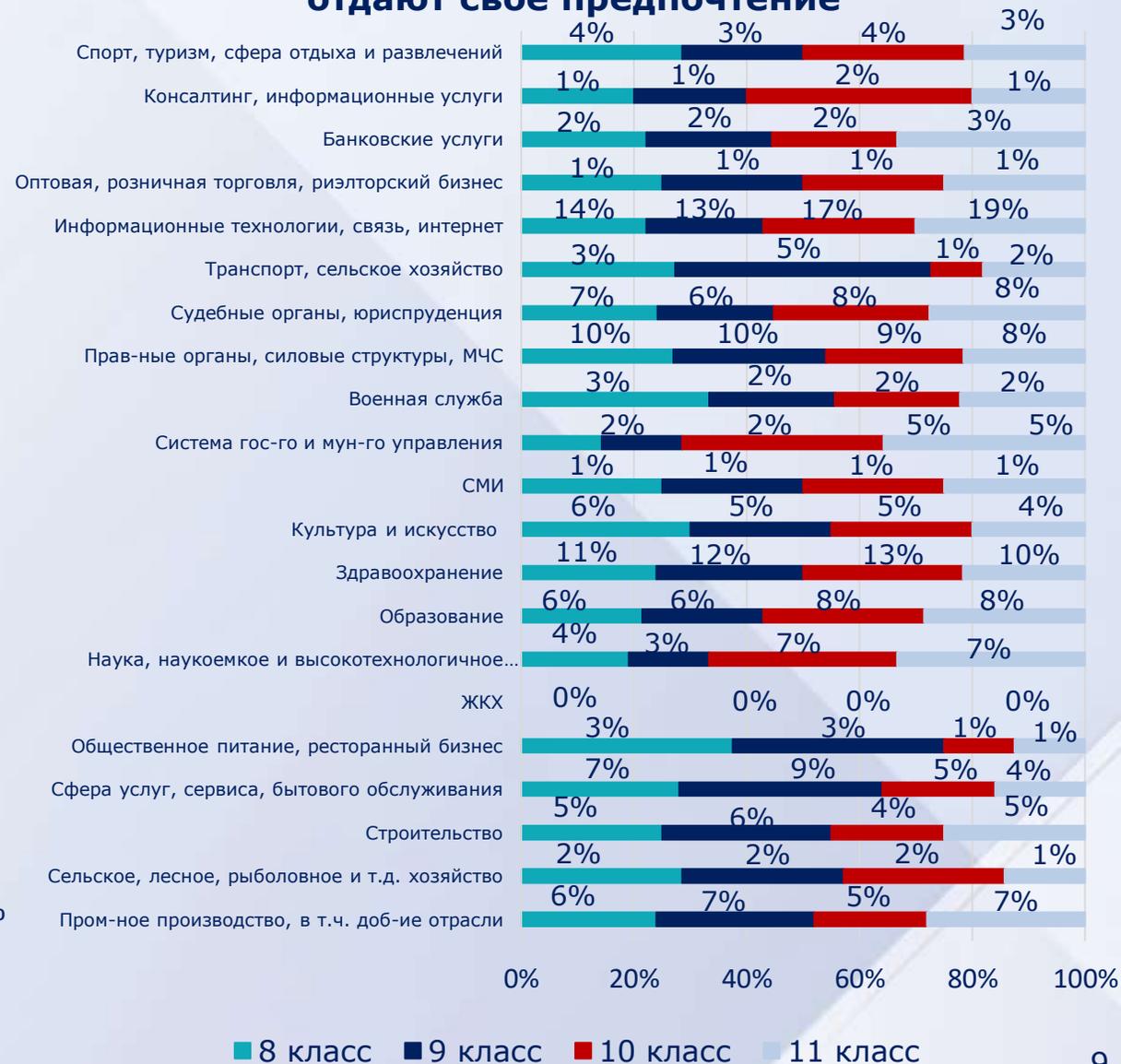
Совпадает ли Ваше мнение о выборе будущей профессии с мнением ребёнка?



Что должно определять выбор профессии Вашего ребёнка?



Сферы деятельности которым родители отдают свое предпочтение



ОПРОС И ФОКУС-ГРУППЫ ПЕДАГОГОВ



«ТЕЛЕМОСТ» Выпускники, поступившие в учебные заведения рассказывают в онлайн-формате о своих профессиях

«ФП «Россия – Мои горизонты» Профессиональные пробы, учащиеся посещают предприятия, изучают профессии

«Сотрудничество с ЦОПП» Организация бесплатных курсов лекция и экскурсий на предприятия

«Приглашение родителей» Рассказ о профессиях и возможность

«Инженерные каникулы» Проведение занятий по интересующим специальностям и мастер-классов

«Стажировка на предприятия» Экскурсии, мастер-классы

«Профминимум» Продвинутый уровень

ФП «Билет в будущее» И другие программы, нацеленные на ознакомление с профессиями

«Программа «Профнавигатор» включающая профпробы

Проблемы, с которыми сталкиваются педагоги

- Недостаточная вовлеченность работодателей
- Высокая нагрузка
- Проблемы с оповещением и информированием учащихся и их родителей
- Недостаточная мотивация и заинтересованность самих учащихся и их родителей

ПУТИ РЕШЕНИЯ

КОМПЛЕКС МЕР (КОРОБОЧНОЕ РЕШЕНИЕ)



Меры предназначены для

Школьников



Родителей



Педагогов



1 Сценарии для проведения родительских собраний по профессиональной ориентации школьников

2 Маршруты профориентационного туризма для общеобразовательных организаций

3 Методические рекомендации по типам профильных классов

4 Карьерные карты по всем профессиям и специальностям, востребованным в Кировской области

5 Информационная система по информированию целевой аудитории о возможностях и ресурсах

6 Методические рекомендации по включению профориентационных мероприятий в образовательный процесс 1-5 классов

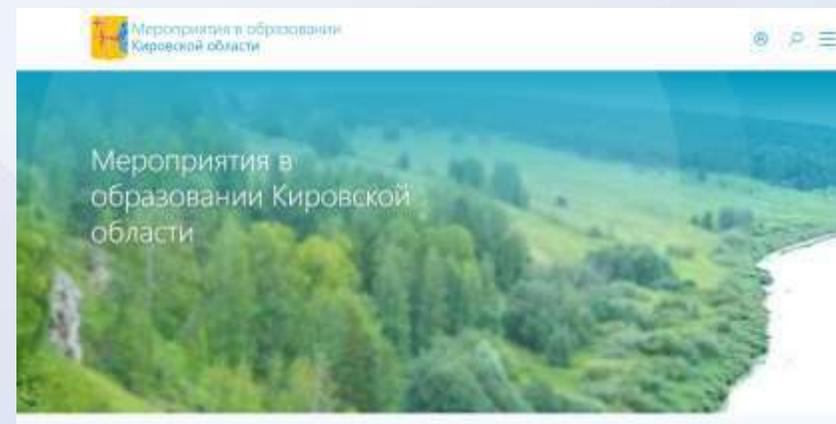
7 Реестр работодателей, участвующих в организации и проведении профориентационных мероприятий

8 Рекомендации по организации взаимодействия с предприятиями и проект типового соглашения о сотрудничестве

УСИЛЕНИЕ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ (Сентябрь 2024 – Январь 2025)



НАИМЕНОВАНИЕ ОТРАСЛИ	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЫ (ЧЕЛ.)	ЭКСКУРСИИ НА ПРЕДПРИЯТИЯ В (ЧЕЛ.)	МАСТЕР-КЛАССЫ (ЧЕЛ.)
Транспорт	200	2 700	100
Информационные технологии и наука	200	1 400	150
Легкая промышленность	200	1 400	150
Лесная промышленность	200	1 400	150
Машиностроение	200	3 000	200
Металлургия	400	250	50
Пищевая промышленность	200	1 400	150
Радиоэлектронная промышленность	200	800	150
Сельское хозяйство	200	1 000	250
Строительная отрасль	200	1 400	150
Топливо-энергетический комплекс	200	1 100	150
Фармацевтическая отрасль	200	800	150
Химическая отрасль	200	800	150
Электротехническая промышленность	200	800	150
Образование (ВУЗ)	200	1 500	300
Образование (СПО)	1 600	1 500	500
Иные	200	8 750	600
ИТОГО	5 000	30 000	3 500



<https://events.43edu.ru/>

202 договора с предприятиями

34 договора с профессиональными образовательными организациями

6 договора с высшими учебными заведениями

162 договора с предприятиями

ПЕРВАЯ ПРОФЕССИЯ



Планы на 2025 год

- Увеличить количество программ до **31**
- Обучить **800** школьников в **34** профессиональных образовательных организациях

Программы:

- Оператор БПЛА
- **Лаборант химического анализа**
- Электрик
- Швея
- Слесарь
- Кондитер
- Повар
- Тракторист-машинист



➤ **В первом полугодии 2024 года обучение закончили 171 человек**

➤ **Во втором полугодии 2024 года обучение закончили 105 человек**

Мера стимулирования педагогов (ПРОЕКТ)



При расчете размера поощрения учитываются следующие показатели

Количество выпускников, поступивших в образовательные организации профессионального образования Кировской области на приоритетные для экономики региона специальности

Количество выпускников, поступивших в образовательные организации профессионального образования Кировской области, за исключением выпускников, поступивших на приоритетные для экономики региона специальности

Денежное поощрение

Количество выпускников, принятых на работу в организации и на предприятия Кировской области после завершения обучения в ведущих российских образовательных организациях высшего образования

ЦЕЛЕВОЕ ОБУЧЕНИЕ И ЧЕТЫРЕХСТОРОННИЕ СОГЛАШЕНИЯ



- ▶ Размер именной стипендии для СПО **от 1500 до 3000 руб.**, для ВО **от 2000 до 4000 руб.** за счёт областного бюджета
- ▶ Обязанность выпускника отработать не менее трёх лет
- ▶ Всего заключено **495** соглашений, из них **368** со студентами колледжей и техникумов



**РАБОТА
РОССИИ**

<https://trudvsem.ru>



ЦИФРОВОЙ АТЛАС



The screenshot displays the main interface of the digital atlas. On the left is a navigation sidebar with the 'Образовательные траектории' (Educational Trajectories) section selected. The main area is divided into several panels: a top panel with a title and introductory text, a middle panel with a 'Начать' (Start) button, and a bottom panel with selection buttons for 'Профессия' (Profession), 'Организация' (Organization), and 'Работа' (Work). To the right, there is a 'Мероприятия' (Events) section with event details and a 'Интерактивная карта' (Interactive Map) showing various educational organizations marked with blue pins on a map of the Minsk region.

This screenshot shows a detailed view of the 'Дифференциально-диагностический опросник (ДДО; Е.А.Климов)' (Differential-Diagnostic Questionnaire). The questionnaire is presented as a series of questions with radio button options. The questions are: 1. 'Какой вид деятельности вам больше нравится?' (Which type of activity do you like more?), 2. 'Что вас привлекает больше всего?' (What attracts you most?), 3. 'Ваша любимая деятельность связана с:', 4. 'Вы предпочитаете:', and 5. 'Вам интереснее обсуждать:'. The interface includes a sidebar with navigation options and a top navigation bar with the 'Образовательные траектории' section active.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ



1

Участие в крупных профориентационных проектах, информационное освещение этой деятельности

2

Увеличение количества практических профориентационных мероприятий на предприятиях

3

Взаимодействие с вузами и СПО по профобучению, посещению дней открытых дверей и др. мероприятиям

4

Работа с обучающимися и родителями по составлению образовательных и профессиональных траекторий, связанных с Кировской областью