

# ПРОФОРИЕНТАЦИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ



Липаева Татьяна Александровна, канд. филос. наук,  
заведующий кафедрой развития  
профессионального образования  
ОГБОУ ДПО «КОИРО»

# ПРОФОРИЕНТАЦИЯ В УСЛОВИЯХ НОВОГО РЫНКА ТРУДА

АТЛАС  
НОВЫХ  
ПРОФЕССИЙ

- к 2030 г. появится 156 новых профессий (профессии будущего)
- к 2030 г. исчезнут 57 существующих профессий (профессии-пенсионеры)

МУЛЬТИПРОФЕССИОНАЛ



## ПРОФОРИЕНТАЦИЯ ДЛЯ ЦИФРОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

- интернет – «естественная среда жизни»
- доминирование онлайн-реальности, высокий уровень владения технологиями
- Homelanders (домоседы) – информацию они черпают в основном из Сети
- опытные потребители
- «клиповое» мышление
- растут в осознании безграничности возможностей
- multitasking (многозадачность)

# ПУТИ РАЗВИТИЯ ПРОФОРИЕНТАЦИИ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ

1

**Инструментальная трансформация** предполагает использование цифровых средств в контексте традиционных форм и методов профессиональной ориентации и сопровождения профессионального самоопределения

- использование Интернет-сайтов, «досок объявлений», порталов кадровых агентств и иных цифровых ресурсов позволяет повысить профориентационную результативность профессионального информирования и профессиональной (само)навигации обучающихся, их родителей, взрослых оптантов;
- использование социальных сетей, офисных программ и других общедоступных ИКТ обеспечивает современный уровень реализации профориентационных проектов, выполняемых школьниками.

## ПУТИ РАЗВИТИЯ ПРОФОРИЕНТАЦИИ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ

2

**Системная (глубинная) трансформация** предполагает создание и развитие принципиально новых (цифророждённых) профориентационных технологий, опирающихся на качественно новые возможности цифровых средств

- виртуальные профориентационные экскурсии
- «онлайн-профпробы»
- профориентационные веб-квесты, онлайн-марафоны и т.д.

- виртуальные профпробы, использующие иммерсивные технологии и нейроинтерфейсы, и позволяющие сочетать субъективную самооценку и объективную оценку для решения задач предиктивной аналитики (предсказание успешности человека в данном виде деятельности)
- лонгитюдная профориентационная диагностика, основанная на комплексном анализе многолетнего цифрового следа человека с использованием технологии Big Data

*\*Сергеев И.С., Махотин Д.А., Пронькин В.Н., Родичев Н.Ф. Профориентация в эпоху цифровой трансформации*

## ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМЕННЫХ РЕШЕНИЙ

- **СОЗДАНИЕ ЕДИНОГО** постоянно обновляемого профессионально-информационного пространства для всех групп пользователей, обеспечивающего навигацию в профориентационной среде;
- **УПОРЯДОЧЕНИЕ** всех профориентационных программ и событий (федерального, регионального, локального уровня) на основе формирования общего календаря событий;
- **ФОРМИРОВАНИЕ ЕДИНОЙ БАЗЫ** нормативно-правового и программно-методического обеспечения профориентационной работы для всех участников;
- развитие сетевых форматов профориентационной работы, реализуемых с участием двух или более организаций, предприятий, учреждений;
- **ОБЕСПЕЧЕНИЕ СБАЛАНСИРОВАННОСТИ** контактных и онлайн форм профдиагностики, профконсультирования, нетворкинга, других форм работы (в т.ч. с учётом интересов жителей удалённых территорий и особых категорий самоопределяющихся лиц);
- **ПОВЫШЕНИЕ СТЕПЕНИ ВОВЛЕЧЁННОСТИ** в процесс профориентационного нетворкинга всех категорий участников и благополучателей за счёт доступности информации, принципа «единого окна», дружелюбия пользовательских интерфейсов;
- **НЕПРЕРЫВНЫЙ МНОГОУРОВНЕВЫЙ МОНИТОРИНГ** хода и результативности профориентационной работы, диагностика результатов и проблемных зон в процессе профессионального самоопределения обучающихся.

## РИСКИ ЦИФРОВЫХ ПЛАТФОРМЕННЫХ РЕШЕНИЙ

- **ВИРТУАЛИЗАЦИЯ** профориентационной работы, доминирования цифровых форматов над контактными;
- **ОГРАНИЧЕНИЕ** содержания, форм и средств профориентационной работы рамками созданной платформы (формирование мифа «профориентация – это то, что есть в меню нашего портала»);
- **МАНИПУЛИРОВАНИЕ** поведением пользователей платформ в интересах определенных лиц, социальных групп или институтов.

# ПРОФОРИЕНТОЛОГ

ДОЦИФРОВАЯ ЭПОХА

ЦИФРОВАЯ ЭПОХА

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ РОЛИ

ИНФОРМАТОР-НАВИГАТОР

КОНСУЛЬТАНТ-ДИАГНОСТ

ОРГАНИЗАТОР -ПЛАНИРОВЩИК

- оператор «умных» профориентационных платформ, ресурсов и сервисов, их «настройщика» на персональные запросы и индивидуальные особенности оптанта;
- мотиватор, «специалист по созданию настроения»;
- «ловец» профориентационно значимых ситуаций и «точек входа» в процесс профессионального самоопределения;
- тьютор, коуч, тренер – специалист по обучению самоопределению и формированию комплекса профориентационно значимых компетенций;
- модератор «живого» профориентационного нетворкинга

РЕГИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОФИОРИЕНТАЦИОННЫЕ ПРАКТИКИ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТЕРНЕТ-СРЕДЫ



# ДНИ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ОНЛАЙН

## ЕДИНЫЙ ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

В КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

 22 МАЯ 2021

 ОНЛАЙН

ВРЕМЯ  
ВЫБИРАТЬ  
БУДУЩЕЕ

### ЗАПИСИ ДНЕЙ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

День открытых дверей

Костромской государственный университет

 ПОСМОТРЕТЬ ЗАПИСЬ

Костромской автотранспортный колледж

 ПОСМОТРЕТЬ ЗАПИСЬ

Костромской колледж отраслевых технологий строительства и лесной промышленности

ПРИСОЕДИНИТЬСЯ 

Костромской областной колледж культуры

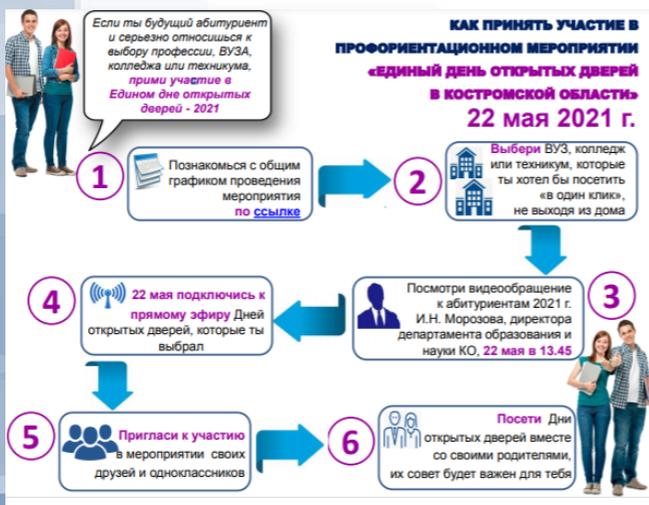
 ПОСМОТРЕТЬ ЗАПИСЬ

Костромской областной медицинский колледж имени Героя Советского Союза С.А. Богомолова

 ПОСМОТРЕТЬ ЗАПИСЬ

Буйский техникум железнодорожного транспорта

ПРИСОЕДИНИТЬСЯ 



# СЕЗОННЫЕ ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫЕ ШКОЛЫ ОНЛАЙН



БОЛЕЕ

5 тыс. человек



ПРОГРАММА  
СЕЗОННОЙ ШКОЛЫ

Возраст учащихся: 6-9 классы

подключение 1 – 8 ноября

ПРОФЕССИИ, С КОТОРЫМИ ТЫ  
ПОЗНАКОМИШЬСЯ:

Повар-кондитер

Сварщик

Проводник на ж/д транспорте

Мастер по техническому обслуживанию  
машинно-тракторного парка

Машинист локомотива

✓ ОГБПОУ "Костромской автодорожный колледж"



ПРОГРАММА  
СЕЗОННОЙ ШКОЛЫ

Возраст учащихся 1-4 класс

подключение 2 – 3 ноября

ПРОФЕССИИ, С КОТОРЫМИ ТЫ  
ПОЗНАКОМИШЬСЯ:

Мастер по ремонту и обслуживанию  
автомобилей

Машинист крана (крановщик)

Машинист дорожных и строительных  
машин

Специалист по эксплуатации подъемно-  
транспортных, строительных дорожных  
машин и оборудования

✓ ОГБПОУ "Волгореченский промышленный техникум  
Костромской области"



ПРОГРАММА  
СЕЗОННОЙ ШКОЛЫ

Возраст учащихся: 12-16 лет

подключение 2 - 6 ноября

ПРОФЕССИИ, С КОТОРЫМИ ТЫ  
ПОЗНАКОМИШЬСЯ:

Сварщик

Программист

Электромонтер



ПРОГРАММА  
СЕЗОННОЙ ШКОЛЫ

Возраст учащихся: 12-16 лет

подключение 5-7 ноября

ПРОФЕССИИ, С КОТОРЫМИ ТЫ  
ПОЗНАКОМИШЬСЯ:

Специалист по гостеприимству

✓ ОГБПОУ "Костромской автотранспортный колледж"



ПРОГРАММА  
СЕЗОННОЙ ШКОЛЫ

Возраст учащихся: 8-9 классов

подключение 1 – 8 ноября

ПРОФЕССИИ, С КОТОРЫМИ ТЫ  
ПОЗНАКОМИШЬСЯ:

Автомеханик

Специалист по строительству и  
эксплуатации дорог и аэродромов

Юрист

Специалист по организации перевозок  
на транспорте

✓ ОГБПОУ «Костромской областной медицинский колледж имени С. А.  
Богомолова»



ПРОГРАММА  
СЕЗОННОЙ ШКОЛЫ

Возраст учащихся: 6-9 классы

подключение 3 – 6 ноября

ПРОФЕССИИ, С КОТОРЫМИ ТЫ  
ПОЗНАКОМИШЬСЯ:

Фармацевт

Медицинская сестра

Фельдшер

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СУББОТЫ



**БОЛЕЕ  
6 тыс. человек**



# ВИРТУАЛЬНЫЙ ТУР В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ БУДУЩЕЕ



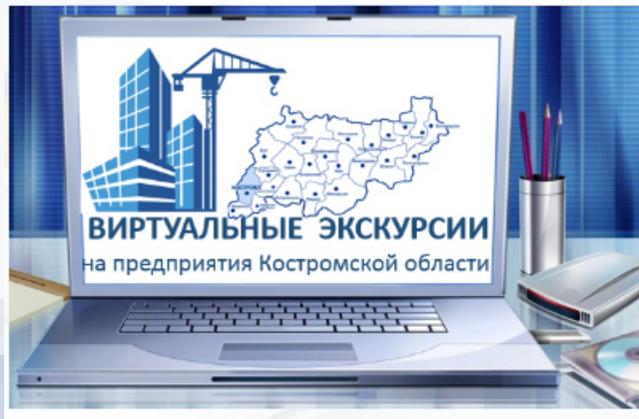
БОЛЕЕ 100

ВИДЕО

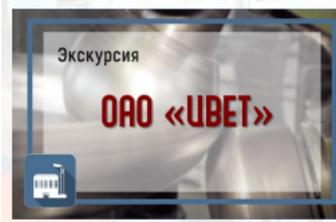
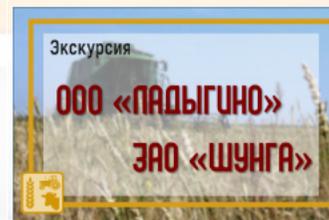
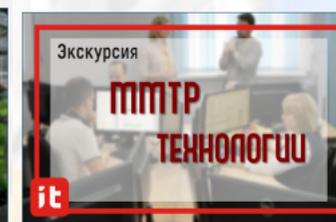
МАСТЕР-КЛАССОВ



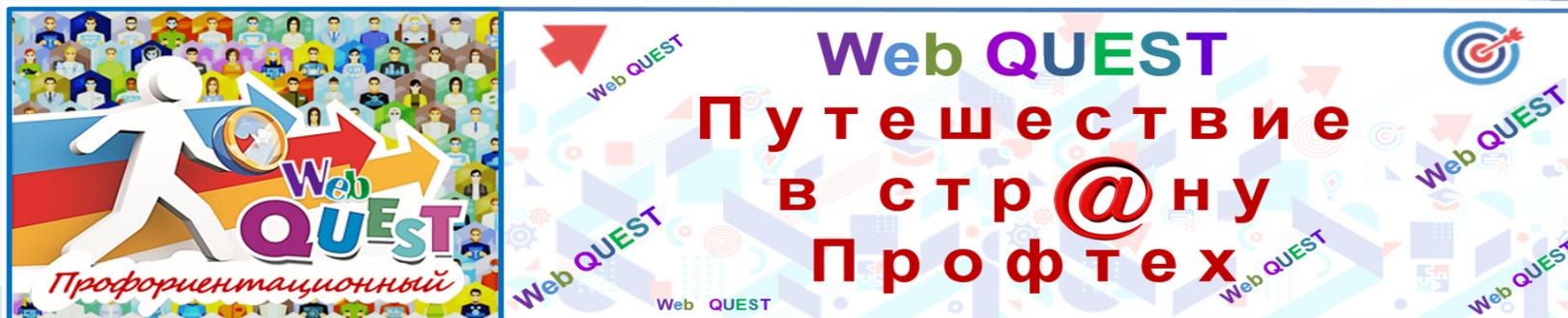
# ВИРТУАЛЬНЫЕ ЭКСКУРСИИ НА ПРЕДПРИЯТИЯ



**25 ЭКСКУРСИЙ  
НА КРУПНЫЕ  
ПРЕДПРИЯТИЯ  
КОСТРОМСКОЙ  
ОБЛАСТИ**



# ВЕБ-КВЕСТ «ПУТЕШЕСТВИЕ В СТРАНУ ПРОФТЕХ»



53 КОМАНДЫ УЧАЩИХСЯ  
8-9 КЛАССОВ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ОРГАНИЗАЦИЙ ИЗ  
23 МУНИЦИПАЛЬНЫХ  
ОБРАЗОВАНИЙ  
КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Следующее задание о профессиях.

Ь	П	Е	Ю	Е	Х	М	А	Ц	Ж	Ж	П	Р	Д	Ш	З	А	Д	
Е	Я	Е	Ц	Ь	А	А	Э	Ы	Т	Б	Л	Щ	Г	Я	М	Г	В	Ц
Ю	Щ	У	М	М	Ь	Э	Р	Ю	Р	Ю	Р	Ю	Р	Ю	Р	Ю	Р	Ю
Х	Ч	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц
Г	И	О	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы	Ы
Б	О	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
У	Э	Е	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я	Я
Х	Л	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Г	Е	Д	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
А	К	Ц	Ь	Ш	Д	П	О	В	А	Р	Х	Ж	К	Т	Т	Т	Т	Т
Л	Т	Э	Л	Е	К	Т	Р	О	М	О	Н	Т	А	Т	Т	Т	Т	Т
Т	Р	А	К	Т	О	Р	И	С	Т	М	У	М	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Е	О	Я	Ч	Д	П	Й	Т	П	Р	О	Г	Р	А	Т	Т	Т	Т	Т
Р	С	Д	М	А	Ш	И	Н	И	С	Т	О	Р	Ы	Т	Т	Т	Т	Т
У	Л	Ш	Р	Л	Х	Ш	Т	У	К	А	Т	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Е	Е	Ь	Ч	М	М	С	В	А	Р	Ш	И	К	Ф	Т	Т	Т	Т	Т

**Задание**  
Найдите в предложенной сетке буквы 20 про  
увидите справа от сетки буквы). Слова распо  
вертикали и горизонтали.  
Желаем удачи!

ОК

1. ВОСПИТАТЕЛЬ  
2. ТРАКТОРИСТ  
3. ПРОГРАММИСТ

**Задание**  
Дорогие друзья! На этом этапе квеста  
вам предстоит подобрать пары по  
картинкам для каждой профессии

Выбери объектной мышки картинку

**Задание**  
Представители каких профессий начинают и заканчивают  
флешмоб "Я работаю в родном регионе"?

ОК

Я РАБОТАЮ В РОДИНЕ РЕГИОН

# ДНЕВНИК РЕГИОНАЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА «МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ» (WORLDSKILLS RUSSIA) КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Электромонтаж

Лабораторный химический анализ

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Ремонт и обслуживание легковых автомобилей

Ремонт и обслуживание легковых автомобилей (50+)

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Парикмахерское искусство

Технологии моды

Технологии моды (юниоры)

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Преподавание в младших классах

Преподавание в младших классах (юниоры)

Дошкольное воспитание

Дошкольное воспитание (50+)

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Облицовка плиткой

Кирпичная кладка

Сухое строительство и штукатурные работы

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Ювелирное дело

Ювелирное дело (юниоры)

Сварочные технологии

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Медицинский и социальный уход

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

IT-решения для бизнеса

Веб-дизайн и разработка

Веб-дизайн и разработка (юниоры)

Программные решения для бизнеса

Костромская область



ДНЕВНИК  
регионального  
ЧЕМПИОНАТА  
«Молодые  
профессионалы»  
(WorldSkills Russia)

Кондитерское дело

Кондитерское дело (юниоры)

Поварское дело

Поварское дело (юниоры)

Костромская область



# РОДИТЕЛЬСКИЙ ВСЕОБУЧ. ОНЛАЙН-КУРС «КОМПЕТЕНТНЫЙ РОДИТЕЛЬ»

Уважаемые родители, чтобы стать компетентным помощником своему ребенку в вопросе выбора профессии,

пройдите **8 ШАГОВ** по ознакомлению с материалами по данной теме:

**ШАГ 1.** Познакомьтесь с презентационным материалом. Из него вы узнаете о формуле выбора профессии и типичных ошибках, которых следует избегать выбирая профессию.

 [Формула выбора профессии\\_Типичные ошибки в выборе профессии](#)

**ШАГ 2.** Посмотрите, какие распространенные вопросы по выбору профессии задают родители, возможно эти же вопросы волнуют и вас. Найдите на них ответы.

[Вопросы и ответы про профориентацию.pdf](#)

**ШАГ 3.** Посмотрите запись общеобластного родительского собрания по профессиональной ориентации молодежи. Собрание проводилось в форме круглого стола. Собрание ведут: директор департамента образования и науки Костромской области Морозов, заместитель директора департамента образования и науки Кульмач, заведующий кафедрой развития профессионального образования областного института развития образования Т.А. Липаева.

[Общеобластное родительское собрание <https://www.youtube.com/watch?v=N589KnJXID4&feature=youtu.be>](https://www.youtube.com/watch?v=N589KnJXID4&feature=youtu.be)

**ШАГ 4.** Познакомьтесь с региональным Интернет-ресурсом "Моя профессия" (на ресурсе вы найдете много полезной информации: справочник профессий (с описанием техникумы, колледжи Костромской области), приоритетные отрасли экономики).

## "Дело жизни", или как помочь ребенку в выборе профессии?

*Липаева Татьяна Александровна, канд. филос. наук,  
заведующий кафедрой развития профессионального образования ОГБОУ ДПО "КОИРО"*

Уважаемые родители! Вопрос выбора будущей профессии – дело важное и серьезное, волнует этот вопрос абсолютно любого школьника. Нам с вами, взрослым, с высоты жизненного опыта понятно, что подходить к выбору профессии нужно со всей ответственностью.

А что говорит статистика? По данным лаборатории социально-профессионального самоопределения молодежи Российской академии образования 50 % старшеклассников не соотносят выбор профессии со своими реальными возможностями, 46 % – ориентируются при выборе профессии на мнение родителей, родственников, 67 % – не имеют представления о сущности выбранной профессии. Основными помощниками своим детям в вопросах выбора профессии выступают, конечно же, их родители. Большинство обучающихся при выборе профессии ориентируются именно на позицию значимого авторитетного взрослого, в первую очередь родителя. Поэтому именно к родителям ребенок обратиться за помощью. И здесь важно понимать, а чем именно родитель может помочь своему ребенку в этом ответственном и не простом деле.





# РЕГИОНАЛЬНЫЙ ВЕБ-РЕСУРС «МОЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КАРЬЕРА»

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ

Справочник образовательных услуг

Выбираю профессию

Образование для всех

Информация о программах технической направленности

Профессиональные пробы

Атлас новых профессий

Образование для всех

## КАРЬЕРА И ТРУДОУСТРОЙСТВО

Достижения будущих профессионалов предприятиям Костромского региона

Движение WorldSkills на территории Костромской области

Базовый центр содействия трудоустройству выпускников

Департамент по труду и социальной защите населения Костромской области

ТОП-РЕГИОН

Ведущие организации и предприятия Костромской области

Вас интересуют вопросы выбора профессии для себя, родственников или учеников? Нужны молодые перспективные кадры для Вашего предприятия? Тогда наш сайт предназначен для Вас!

## В ПОМОЩЬ ПРОФОРИЕНТОЛОГУ

Нормативно-правовые документы

Методическая копилка

Интернет-конференция

## СПЕЦПРОЕКТЫ

Профессия в кадре

Человек в профессии

Профориентационная работа со школьниками

Профессиональное образование для инвалидов и лиц с ОВЗ

Роза ветров  
Дистанционные курсы профориентационной направленности

Центр профессиональной ориентации и содействия трудовой занятости несовершеннолетних, находящихся в трудной жизненной ситуации

### НОВОЕ НА САЙТЕ:

Появился раздел "Профессиональные пробы"  
Перспективный прогноз потребности в кадрах на 2018-2024 года, представленный департаментом экономического развития

### РЕКОМЕНДУЕМ:

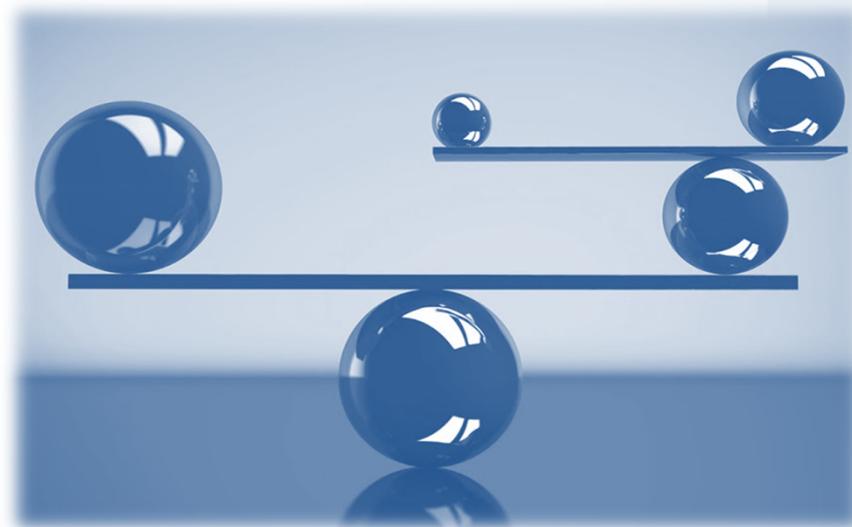
Базовый центр содействия трудоустройству выпускников профессиональных организаций Костромской области

Информационная система "Справочник профессий"

# ЦИФРОВИЗАЦИЯ ХОРОША В МЕРУ



**ПРИНЦИП  
СБАЛАНСИРОВАННОСТИ**  
контактных, смешанных  
и виртуальных форм в  
профориентационной  
работе



# БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

## Контакты

Липаева Татьяна Александровна, канд. филос. наук,  
заведующий кафедрой развития профессионального образования  
ОГБОУ ДПО «КОИРО»

E-mail: [tlipaeva@mail.ru](mailto:tlipaeva@mail.ru)