



Круглый стол

Контакт с реальностью – как ориентир развития СПО для цифровой экономики региона

16-17 мая 2024 года, г. Тверь



10% учащихся СПО – это айтишники



- 45% работников на рынке труда – с СПО
- 1019 из 4627 ОО СПО – реализуют программы УГСП 09.00.00 (данные Федерального института профессионального образования, январь 2024)
- Почти 333 000 учащихся
- Не менее 300 вузов имеют в составе отделение СПО
- Набор в 2023 году не сократился



- Данные Минпросвещения, январь 2024



Структура подготовки СПО 09.00.00 соответствие структуре занятости в ИТ региона



■ Специальности

- 164 430 -- 09.02.07 Информационные системы и программирование
- 31 836 -- 09.02.06 Сетевое и системное администрирование
- 25 293 -- 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
- 75 – 09.02.08 Интеллектуальные интегрированные системы
- Свыше 45 000 – по специальностям ИТ, на которые прекращен набор

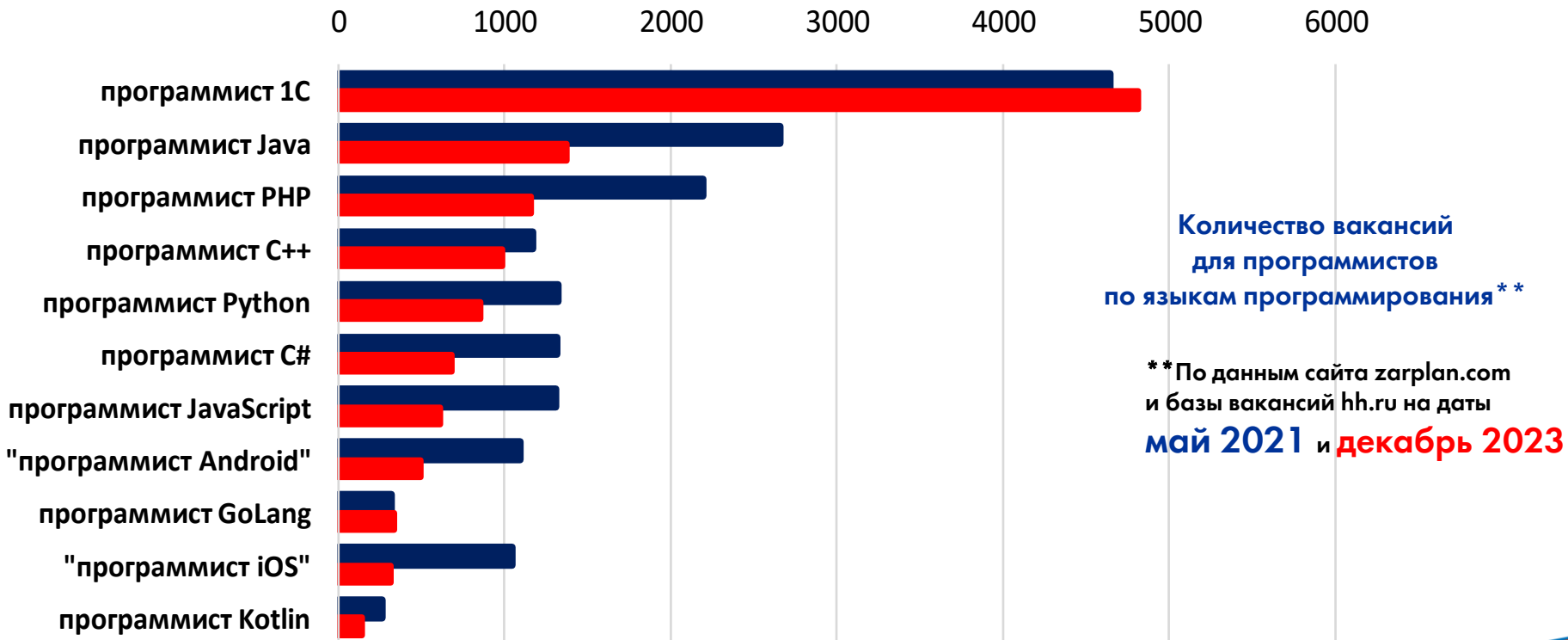
■ Профессии

- 376 -- 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов
- Нет набора 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем, 09.01.05 Оператор технической поддержки
- Около 22 000 – по профессиям, прекратившим набор



Запрос на технологические стеки в РФ

Полезно смотреть в этом разрезе по своему региону





Демонстрационный экзамен

Возможность «приземлить» на задачи региона



- Итоги кампании 2023 года
 - 629 образовательных организаций
 - профильный и базовый уровень сдали 33 283 обучающихся
 - базовый уровень -- 36% выпускников
- Ведется разработка оценочных материалов на 2025 год
 - Содержание обсуждается с индустрией
 - Применяется принцип независимости от технологического стека
 - 20% содержания оценочных материалов – может определяться региональным запросом, важно использовать
- Возможность сохранять выполненные задания (проекты) – для контроля качества и независимой оценки (пилот)



Региональные инструменты для соотнесения подготовки и регионального запроса



- Демонстрационный экзамен – средство реального контроля качества подготовки и ориентации на применяемые в регионе технологические треки
- Оценка востребованности специальностей и профессий – соотношение с запросом рынка
- Чемпионатное движение профессионального мастерства «Профессионалы», чемпионаты высоких технологий – эффективное средство управления качеством и направлениями подготовки
 - Ложная логика – «у нас невысокие результаты на уровне страны – поэтому не будем проводить компетенцию» -- может попробовать изменить систему оценивания?
- Специфика индустриального партнерства – малый бизнес, ИТ-департаменты, отдельные крупные ИТ-компании

