

ИННОВАЦИИ

Ольга ПЕТРЯКОВА. Фото ВКонтакте/Машиностроение ЯО

НОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

В регионе появились еще два кластера федерального проекта «Профессионалитет».



для развития

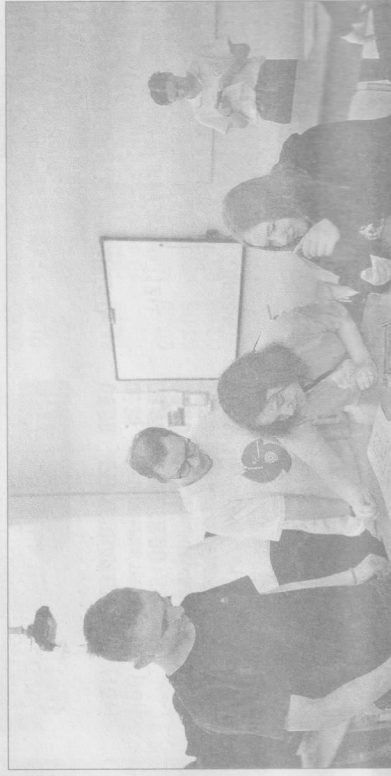
120 миллионов рублей направит Ярославский автомобильный колледж на ремонт и переоснащение учебных лабораторий, закупку используемых в образовательных целях современных станков и оборудования, создание условий для подготовки молодых рабочих с высоким уровнем компетенций. Система обучения полностью перестраивается под требования работодателя.

В Ярославском автомобильном колледже — большой ремонт: его учебная база кардинально обновляется. К примеру, в

предприятия дизельстроения.

На уровне сетевого взаимодействия в новый кластер войдут Тутаевский политех-

В проект вошли специальности «Технология машиностроения», «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования», «Операционная деятельность в логистике». И профессии — «Наладчик станков и оборудования в механообработке», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрообору-



менных станков и оборудования, создание условий для подготовки молодых рабочих с высоким уровнем компетенций. Система обучения полностью перестраивается под требования работодателя.

В Ярославском автомеханическом колледже – большой ремонт: его учебная база кардинально обновляется. К примеру, в слесарной мастерской все использовавшиеся ранее в обучении морально устаревшие станки заменяются новыми, современными. Сверлильные – российского и китайского производства – уже доведены и ждут установки. По остальным проходят закупочные процедуры. В общей сложности их приобретут порядка 20.

Это стало возможным благодаря созданию нового образовательного производственного кластера «Машиностроение» в регионе.

– Это еще один важный шаг для нашего региона в рамках реализации федерального проекта «Профессионалитет». Его результатом станет развитие кадрового потенциала и формирование эффективной системы подготовки кадров для машиностроительной отрасли Ярославской области в соответствии с запросами экономики, – отметила директор департамента образования Ярославской области Ирина ЛОБОДА.

В рамках федерального проекта «Профессионалитет» он появится на базе Ярославского автомеханического колледжа. Его партнерами станут ярославские

ностроения», «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования», «Операционная деятельность в логистике». И профессии – «Наладчик станков и оборудования механообработке», «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования».

Для создания кластера Ярославский автомеханический колледж получил от Министерства просвещения РФ грант в размере 100 миллионов рублей. Эти средства пойдут на модернизацию и дооснащение трех учебных мастерских и лаборатории, создание электромонтажно-

го участка, где студенты будут отрабатывать практические навыки.

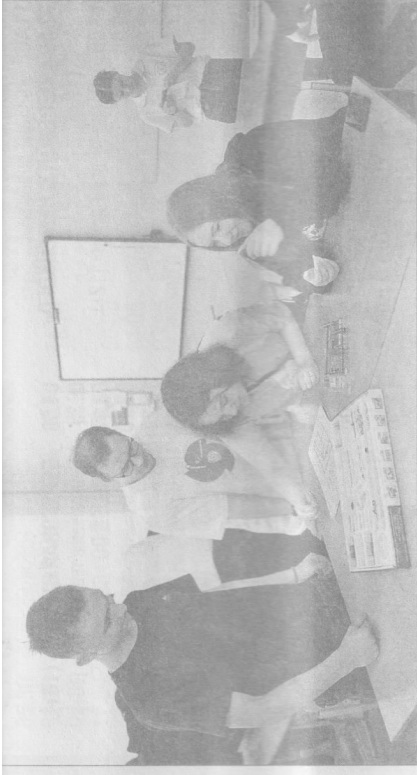
По словам директора Ярославского автомеханического колледжа Андрея ТРОШИНА, обучающиеся

должны представлять себе, как работают основные производственные линии современного предприятия, научиться работать в этой сложной, многокомпонентной системе.

В рамках кластера «Машиностроение» будет моделироваться вся производственная цепочка предприятия.

Создание новых учебных мастерских, закупка техники, внедрение новых образовательных программ и траекторий нацелено на подготовку готового специалиста на конкретное рабочее место, – пояснил Андрей Трошин. – Кроме того, в колледже создадим первую в Ярославской области учебную лабораторию бережливого производства, чтобы формировать новые компетенции, которыми должен обладать современный рабочий.

В рамках проекта будут воспроизведены в качестве



обучающих площадок заводские службы: охраны труда, оптимизации производственных процессов, конструкторско-технологическая, логистическая.

Инфраструктура позволит использовать эту учебную базу для проведения демонстрационного экзамена и региональных чемпионатов по профессиональному мастерству.

Не только новое оборудование имеет значение. В колледже при деятельном участии представителей промышленных предприятий разрабатываются новые образовательные программы – в том числе с цифровым модулем.

– К примеру, в государственных стандартах образования электромонтеров нет требования о навыках в сфере работы с программируемыми реле. Но сейчас такие повсеместно распространены. Поэтому производственники попросили включить соответствующий учебный блок. Мы пошли им навстречу, – уточнили в ярославском колледже.

Есть желание активнее действовать в качестве преподавателей работников заводов. Партнеры ссуза – ПАО «Автодизель» и АО «Ярославский завод дизельной аппаратуры» – на оснащение и развитие образовательно-производственного центра выделили 10 миллионов рублей. Такая же сумма поступит из областного бюджета.

туриентам видится не столь перспективной.

Между тем в квалифицированных наладчиках станков остро нуждаются ярославские предприятия, готовые платить им очень хорошую зарплату.

– В прошлом году в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в области были созданы биофармацевтический и железнодорожный кластеры. В этом году к ним добавятся еще два: «Машиностроение» и «Педагогика». Цель проекта «Профессионалитет» – подготовка квалифицированных кадров для нужд конкретного предприятия. Для этого организуются взаимодействия отраслевых промышленников и образовательных организаций, ведется модернизация колледжей, оснащение современным оборудованием, а обучение студентов проходит по специальным программам, – сообщила директор департамента образования Ярославской области Ирина ЛЮБОВА.

Новый образовательный кластер среднего профессионального образования «Педагогика» создается на базе Рыбинского профессионально-педагогического колледжа.

– Очень символично, что именно в Год педагога и наставника, инициированный Президентом РФ, в нашем регионе пойдут образовательные проекты.

ский завод дизельной аппаратуры» – на оснащение и развитие образовательно-производственного центра выделили 10 миллионов рублей. Такая же сумма поступит из областного бюджета.

– Только совместными усилиями образовательных учреждений и промышленности можем обеспечить должный уровень компетенции кадров. Молодые техники, рабочие всегда будут востребованы на наших производственных предприятиях и в целом на рынке труда, – сказал генеральный директор ПАО «Автодизель» и АО «Ярославский завод дизельной аппаратуры» Андрей МАТЮШИН.

Важно вывести на новый уровень промышленный, научно-технологический, научно-образовательный потенциал региона.

Ждут этого и школьники, делающие свой профессиональный выбор.

Число желающих поступить в колледж и стать наставниками профессионалами растет. Но если группы электромонтажников и логистов укомплектовываются быстро и порой не прошедшие по конкурсу готовы даже обучаться платно, то технология машиностроения абиту-

нально-педагогического колледжа.

– Очень символично, что именно в Год педагога и наставника, инициированный Президентом РФ, в нашем регионе появится образовательный кластер «Педагогика», – отметила Ирина Лобода. – Мы как профильный департамент, конечно же, рады созданию этого кластера. На старте мы получим большой интерес абитуриентов, а на выходе – компетентных специалистов, готовых к реальной работе в образовательных организациях региона.

На уровне сетевого взаимодействия в новый кластер войдут Ярославский и Ростовский педагогические колледжи, Угличский индустриально-педагогический колледж. В качестве партнеров выступят 46 опорных образовательных организаций региона, в их числе – дошкольные образовательные организации и средние общеобразовательные организации Ярославля, Рыбинска, Ростовского, Угличского и Рыбинского районов.

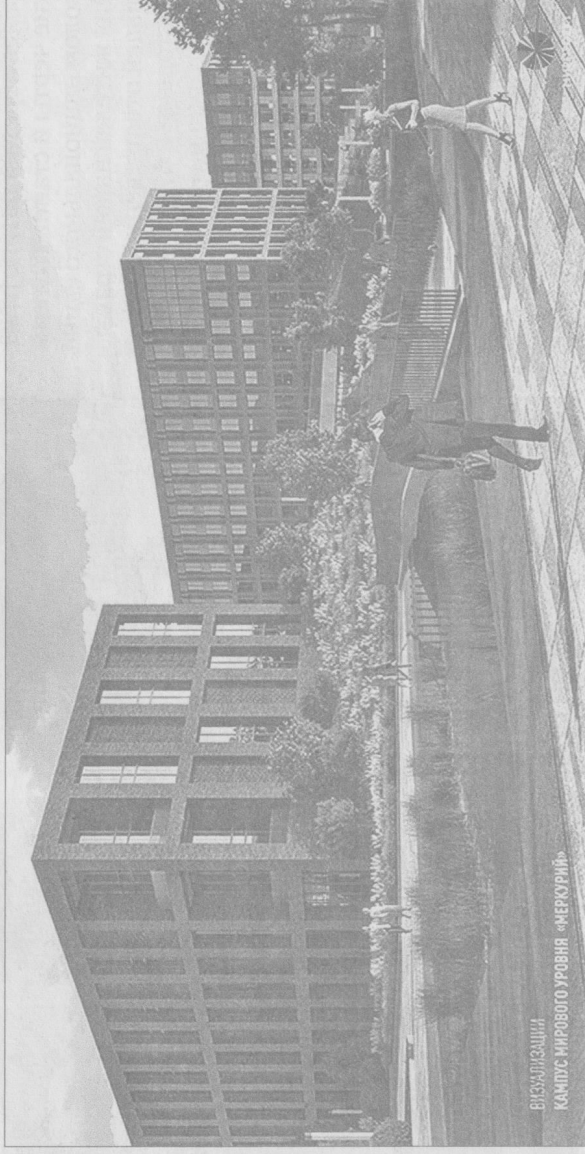
В новый проект вошли специализации – «Дошкольное образование», «Преподавание в начальных классах», «Педагогика дополнительного образования», «Специальное дошкольное образование», «Коррекционная педагогика в начальном образовании». Набор на них начнется уже в этом году, планируется зачислить около 150 человек. <<

Предполагается, что «Меркурий» – такое название получит студенческий городок – будет вмещать почти тысячу человек.

Сердцем кампуса станет лабораторный корпус, где будет находиться колоссальное количество оборудования по восьми учебным направлениям – от литъ до станков с ЧПУ.

На первом этаже учебного корпуса будет располагаться большой ФОК. Подумали и о комфортном проживании иногородних студентов. Здесь появится современное общежитие не коридорного типа, а с отдельными комнатами для каждого обучающегося.

На основе концепции кампуса будет создана проектно-сметная документация. Сейчас завершается разработка архитектур-



ВИЗУАЛИЗАЦИЯ
КАМПУС МИРОВОГО УРОВНЯ «МЕРКУРИЙ»

Новые здания планируют разместить на территории университета между главным корпусом на улице Пушкина и существующим общежитием на улице Румянцевской.

Фасад корпуса РГАТУ, расположенного на улице Пушкина, будет облицован. Перед ним появится парк, своеобразное продолжение Карякинского сада.

В первом корпусе на улице Плеханова заменят перекрытия – сейчас они деревянные. Планируют реконструировать и «Точку кипения» РГАТУ.

– Проектирование планируем закончить до февраля 2024 года. Дальнейший ход работ будет зависеть от Минстроя и Минобрнауки, – уточнил глава Рыбинска Дмитрий РУДАКОВ. <<

но-планировочного решения. Средства на проектирование выделяются из областного бюджета при поддержке губернатора Михаила Евраева.

Напомним, что кампус в Рыбинске строится по поручению Президента России Владимира Путина. Масштабный проект планируется реализовать с участием федеральных средств, областного бюджета, корпорации «Ростех». Со стороны города предоставляется земельный участок и выполняется подключение к инженерным сетям.

Глава Рыбинска уже дал поручение разработать более подробный план существующих сетей, а также варианты их приспособления под нужды проекта.