

Трансформация в ответ на вызовы времени

Интервью с ректором УГМУ Ольгой Ковтун

Основным поставщиком кадров для свердловских больниц остается Уральский государственный медицинский университет (УГМУ). Ректор вуза Ольга КОВТУН рассказала «ОГ» о новых направлениях подготовки, сотрудничестве с промышленными предприятиями и последних научных разработках.

– Ольга Петровна, расскажите, сколько специалистов завершают обучение в вузе в этом году?

– В этом году выпуск будет почти 900 человек, из них 562 ординатора, что на 27% больше, чем в 2020 году. Большой спектр специальностей выпускников: врач-педиатр, врач лечебного профиля, врач-стоматолог, клинический психолог и другие.

– В 2024 году университет выпустит новых специалистов – врачей с цифровыми компетенциями. Расскажите, чем они будут заниматься?

– Сегодня здравоохранение меняется, вместе с ним и медицинское образование. В УГМУ есть богатый опыт реализации научно-практических проектов, в том числе в IT-медицине. Сейчас нашему выпускнику помимо основных профессиональных компетенций нужны исследовательские, междисциплинарные и цифровые. Для достижения необходимого уровня знаний будущих врачей в 2022 году создана цифровая кафедра, цель которой обучить студентов использовать передовые IT-технологии в об-



Ольга Ковтун уверена, что современным врачам нужны цифровые и междисциплинарные компетенции

ласти медицины. Новые знания помогут им в профессиональной деятельности и обеспечат конкурентные преимущества. Таким образом, зачисленные на цифровую кафедру в нашем университете дополнительно осваивают образовательную программу. Получая новые знания и умения, студенты интегрируются в цифровую трансформацию отрасли здравоохранения.

– В одном из интервью вы сказали, что в 2025 году университет планирует начать подготовку медицинских инженеров. Расскажите об этом подробнее.

– Одной из наиболее важных задач в настоящее время является разработка российских импортозамещающих и импортоопережающих технологий, обеспечение стабильной работы оборудования медицинских организаций. Мы пошли по пути создания с индустриальными партнерами технологических центров в приоритетных областях медицины. Вуз более 5 лет занимается научно-исследовательскими разработками в области современного медицинского оборудования. Со следующего учебного года принято решение начать совместную работу с Уральским федеральным университе-

том имени первого президента России Б.Н. Ельцина по программе магистратуры для инженеров. Группу будущих выпускников технической специальности планируем обучить основам медицинских знаний. Объединение с вузом в данном направлении необходимо, так как инженеры говорят на одном профессиональном языке, а медики – на другом. И возникает проблема коммуникации: стыковать термины и технические рекомендации сложно.

– Ключевые направления работы университета – это не только образование, но и создание новых технологий и продуктов,

которые востребованы в России. Приведите примеры разработок.

– Совместно с Томским государственным университетом мы разрабатываем новые материалы для замещения костного дефекта в результате травмы или онкологического заболевания. Металлотрикотаж – сплав титана и никеля – можно использовать в пластике диафрагмы (пергородки между грудной клеткой и брюшной полостью). Материал для фиксации переломов на основе магния применяют в травматологии. Они будут фиксировать костные ткани. Наличие на его поверхности вещества стимулирует остеогенез, появление новых клеток костной ткани, что ускоряет процесс приживления импланта и сокращает сроки реабилитации пациента. Также имеют значение состояние кости больного в той зоне, куда устанавливается имплант, и локализация, поскольку нагрузка на костную ткань в нашем организме не везде одинакова.

Мы следим за изменениями, которые происходят в медицине, в социальной сфере, смотрим, как трансформируется общество, чтобы актуализировать знания, которые передаем студентам. Каждый год вуз анализирует, какие образовательные программы нуждаются в корректировке, где-то вводим новые профили обучения и даже новые направления подготовки.

**Виктория СТАХАНОВА,
Максим НАЧИНОВ**

Полную версию интервью читайте на [облгазета.рф](http://obлгазета.рф)

Как поступить в медуниверситет и медколледж бесплатно

Михаил БАГУРИН

Более 400 школьников со всего Южного управленческого округа приехали в Каменск-Уральский, чтобы узнать о возможностях поступления в медицинские образовательные учреждения Свердловской области. Заместитель министра здравоохранения Денис ДЕМИДОВ рассказал старшеклассникам и их родителям о престиже профессии медработника, напомнил будущим студентам о преимуществах целевого набора в вуз и колледж за счет областного и федерального бюджетов.

Комплексный подход к привлечению молодых специалистов в государственные медуч-

реждения является приоритетом федерального проекта «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами» нацпроекта «Здравоохранение».

Для повышения доступности профильного образования по решению губернатора Евгения Куйвашева в Свердловской области действует «губернаторский набор» в областной медицинский колледж. По этому набору в 2023 году к учебе бесплатно приступили дополнительно около 370 студентов.

– Профессия врача сегодня очень востребована. Всегда есть место работы, стабильный заработок и меры социальной поддержки – выплаты по госпрограммам, предоставление жилья. Медицинская наука постоянно движется вперед, и вы будете двигаться вместе с ней



Школьники смогли своими глазами увидеть работу специалистов разного профиля в современных медучреждениях

к новым высотам, становясь авторитетными специалистами. Выбрав медицину, вы всегда будете чувствовать свою полезность людям, свою ценность и необходимость, – обратился

Денис Демидов к будущим выпускникам.

Для поступления в вуз на ЕГЭ нужно выбрать три предмета – химию, русский язык и биологию. Чтобы оформить целе-

вое направление, необходимо встретиться с главным врачом больницы, где молодой специалист планирует в перспективе работать. Руководители медучреждения помогут собрать нужный пакет документов и будут поддерживать будущего коллегу на всех этапах учебы и практической деятельности.

Представители учебных заведений рассказали старшеклассникам о правилах поступления, сроках подачи документов, количестве бюджетных мест и предоставляемых льготах. На собрании выступили и главные врачи всех лечебных учреждений Каменска-Уральского, которые продемонстрировали возможности своих больниц, показали оборудование, перечислили меры социальной поддержки.

