

## Дискуссия

Во Дворце культуры имени Серго Орджоникидзе 11 октября торжественно открыли IX международную научно-практическую конференцию «Петровские образовательные чтения», названную в честь одного из великих служителей церкви – Петра Полянского. Организаторы форума – Магнитогорская епархия РПЦ, правительство Челябинской области, администрация Магнитогорска, МГТУ. Поддержку в организации мероприятия оказали Челябинская митрополия РПЦ и Магнитогорский металлургический комбинат.

Участников конференции в зале немного, что объясняется эпидемиологической обстановкой и прямой трансляцией церемонии. Работа форума началась с приветственных слов главы Магнитогорска Сергея Бердникова:

– Почётно открывать научную конференцию, которую город принимает девятый раз, значит, она находит отклик у жителей, руководства города и области, научного и духовного сообщества. Петровские чтения особенно актуальны в наши дни, когда люди в погоне за материальными благами стали забывать о главных духовных ценностях, дефицит которых особенно ощутим у молодёжи. Над этим необходимо работать. Уверен, что актуальные вопросы будут в центре научного обсуждения. Участники форума определят направления, возможные пути решения насущных задач общества. От этого зависит будущее страны. Желаю, чтобы встречи, знакомства, дискуссии прошли максимально эффективно. Мы сделаем всё, чтобы гости, впервые прибывшие в Магнитку, узнали город, получили положительные эмоции.

Митрополит Челябинский и Миасский Алексей сообщил, что 10 октября молитвенно почтили память священномученика Петра, митрополита Крутицкого, и подчеркнул, что Петровские чтения за девять лет работы стали продуктивной площадкой для встреч учёных, общественных, культурных деятелей, представителей церкви, диалог которых имеет для общества большую ценность.

– Магнитогорские окрестности – казачий край, – отметил митрополит, – и в то же время это город трудовой славы, где в стенах образовательных учреждений воспитывается молодёжь, которая в скором времени будет определять будущее города и края. Благослови вас Бог на славные дела: служение Отечеству, русской православной культуре.

Советник руководителя Федерального агентства по делам национальностей Михаил Мишин зачитал приветствие руководителя агентства Игоря Барина, а также участникам научно-практической конференции:

– Форум способствует решению

# В фокусе форума – духовные ценности

На конференции обсуждались вопросы формирования гармонически развитой, социально ответственной личности



Сергей Бердников



Михаил Мишин



Митрополит Челябинский и Миасский Алексей



© Евгений Рухмалёв



Епископ Златоустовский и Саткинский Викентий



Ринат Раев



Епископ Магнитогорский и Верхнеуральский Зосима



Михаил Чукин

важных задач в сфере духовного обогащения граждан страны, сохранения и популяризации базовых традиций и ценностей как залога межнационального мира и согласия. В условиях новых вызовов возрастает роль морально-этических, исторических ценностей, заложенных в основу государственности. Служители православной церкви, духовных управлений мусульман

наряду с представителями органов власти, сотрудниками образовательных учреждений участвуют в решении важных социальных задач: формируют гармонически развитую, социально ответственную личность, способствуют сохранению морально-нравственных ориентиров в обществе. Взаимоотношение власти и религии – процесс двусторонний, и благие

намерения каждой из сторон могут дать положительные выходы только при обоюдном участии.

Ректор МГТУ, профессор, доктор технических наук Михаил Чукин, обратившись к аудитории, процитировал Конфуция: «Ступени в будущее складываются из кирпичиков прошлого»:

– Передавая факел истории будущим поколениям, мы не должны

забывать духовных, нравственных основ, без которых у нации нет будущего. Рад видеть горящие глаза молодёжи, для которой форум станет знаковым событием. Петровские чтения, проходящие в городе в девятый раз, свидетельствуют о важности события не только для университета, Магнитки, региона, но и страны.

Епископ Магнитогорский и Верхнеуральский Зосима уточнил, что во время работы форума состоится разговор о недугах общества, но не о пандемии коронавируса, а недугах души:

– Не надо бояться убивающих тело, но не могущих убить душу, что доказал своей жизнью Пётр Полянский. Работа форума затронет множество вопросов: как строить жизнь, как оказаться не только по одну сторону баррикад, но сделать так, чтобы баррикад не было вовсе?

Главный муфтий Уральского федерального округа, председатель регионального управления мусульман Челябинской и Курганской областей Ринат Раев приветствовал участников форума от лица мусульманской общины Южного Урала. Муфтий процитировал Коран:

– В Священном Писании говорится, что Всевышний не изменит положение ни одного народа, пока тот сам не изменит свои дела. Наш национальный характер основан на традиционных духовных и моральных ценностях, проповедующих твёрдую волю, искреннюю веру, чистую совесть, что в совокупности образует основу общественной нравственности. Для нас неприемлемо копирование чужого опыта, мы отрицаем попытки псевдоцивилизации России извне. Для могущества государства необходимо, чтобы граждане ощущали себя одним народом.

Работу научно-практической конференции продолжил доклад преподавателя Уральского государственного университета Ивана Евсеева, проделавшего огромную работу по изысканию документов, касающихся биографии Петра Крутицкого. Среди экспертов панельной дискуссии «Ценности в молодёжной среде» были представители церкви, учёные. Татьяна Черниговская, дважды доктор наук, директор института когнитивных исследований Санкт-Петербургского университета, обратилась к участникам чтений с телеэкрана.

Форум проходил в течение трёх дней на различных площадках Магнитогорска и Верхнеуральска. Программа была насыщенной: освящение поклоного креста на территории Верхнеуральской тюрьмы, концерт духовной музыки, мастер-класс журналиста-писателя Натальи Сухиной, просмотр и обсуждение фильма режиссёра Натальи Назаровой «Простой карандаш», работа различных круглых столов, дискуссионных площадок, семинаров и секций.

Ирина Коротких

## Прогресс

**Умные гаджеты становятся нашими постоянными спутниками. Часы, браслеты и брекеты считают количество шагов, уровень глюкозы, пульс, давление, содержание кислорода в крови и ещё немало параметров. Удобно, когда всегда под рукой чуть ли не врач. Но можно ли доверять цифрам умных устройств?**

Директор ассоциации «Национальная база медицинских знаний» Борис Зингерман говорит нет. В большинстве своём это «игрушки», которые не имеют отношения к медицине. А поскольку это не медицинские устройства, точные данные они давать и не обязаны. Даже шаги два разных

## Доверяй, но проверяй

гаджета, скорее всего, померяют неодинаково. Данные с носимых устройств не репрезентативны для врачей. Пока польза от них может быть только одна: если вас насторожили, допустим, давление или пульс, вы обратитесь к доктору, и он проверит, всё ли в порядке со здоровьем.

По словам эксперта, на рынке начинают появляться аппараты, которые считаются медицинскими и могут точно измерить давление, например. Но пока их мало, и они довольно дорогие.

Специалисты уверены, что за системой мониторинга состояния

здоровья с помощью различных гаджетов – будущее. Однако в любом случае без врача не обойтись. В идеале система выглядит так: достоверные данные о нас приходят доктору, и если что-то не так, он приглашает в кабинет на обследование.

В основе механизма лежит телемедицина, которая доказала свою востребованность в пандемию. В США, например, когда люди вынуждены были сидеть на самоизоляции, число пользователей телемедицинских услуг выросло сразу на 15 процентов. В России этот рынок увеличился на девять про-

центров. Чаще всего люди сегодня обращаются к неврологу, кардиологу и психологу.

Как сообщили эксперты Национальной базы медицинских знаний, в Минздраве уже разработан проект документа, в котором впервые приведён чёткий алгоритм функционирования дистанционного мониторинга состояния здоровья. В частности, прописано, что делать в том случае, когда врач получит данные о плохом самочувствии пациента. Как в таком случае будет осуществляться интеграция с информационной системой скорой помощи, передача запроса

на вызов неотложки? В системах будут использоваться элементы искусственного интеллекта.

Хотя в России сегмент удалённого мониторинга пациентов находится пока в начале формирования, уже есть первые интересные перспективные стартапы.

Мобильные приложения можно считать подготовкой к взаимодействию гаджетов и здравоохранения. Например, одно из них всего за минуту анализирует дыхание и кашель на наличие паттернов, характерных для COVID-19. Конечно, окончательный диагноз поставит только врач, но подобные системы в перспективе станут основой удалённого медицинского контроля.

Подготовила  
Ирина Коротких