

«МедКласс» – цифровая образовательная платформа СибГМУ для школьников

В условиях активной миграции талантливых абитуриентов в центральную Россию, с учетом вызовов цифровой трансформации Сибирский государственный медицинский университет меняет подход к профориентации школьников. Первым среди медицинских вузов РФ СибГМУ разработал цифровой предвуниверсарий «МедКласс», который позволит вовлекать молодежь в профессию врача, обеспечит привлечение в регион и поступление в университет новых абитуриентов, повысит доступность дополнительного образования детей в Томской области, особенно удаленных населенных пунктов.

«МедКласс» – это цифровая платформа с элементами геймификации для учащихся 8-11 классов, позволяющая абсолютно бесплатно получать доступ к авторским курсам от ведущих преподавателей университета в области медицины и около-медицинских профессий.

На платформе представлено пять образовательных треков («Врач», «ИТ-технологии», «Лекарства», «Лаборатория», «Лидерство»), охватывающих все специальности и направления подготовки, реализуемые университетом. Для каждого из треков составлен комплекс курсов, учитывающих возраст обучающихся. Обучение построено на знакомстве с лекционным материалом в удобное время. Для закрепления знаний предусмотрены домашние задания с возможностью автоматической проверки. Контент платформы будет на постоянной основе обновляться и дополняться.

Присоединиться к проекту СибГМУ может школьник самостоятельно или образовательная организация, подав заявку на сайте (<https://medclass.ssmu.ru>).

Функционал личного кабинета для школ и учеников различен.

В первом случае после регистрации и прохождения входного профориентационного тестирования школьник получает рекомендации по выбору трека и курсов, доступных к изучению. Обучающийся может выбрать

один из предлагаемых треков или создать индивидуальный, выбрав курсы исходя из собственных интересов.

За изучение курсов, участие в активностях (конференциях, олимпиадах, конкурсах) школьники получают баллы и сибмедкоины – специальная «валюта», которую можно обменять на корпоративную сувенирную продукцию университета. Некоторые из представленных на платформе активностей дают возможность получения дополнительных баллов при поступлении в СибГМУ. Каждому школьнику, освоившему курс в полном объеме, будет выдаваться свидетельство об обучении.

Лучшие выпускники цифрового предуниверсария будут приглашены на недельную смену-интенсив в СибГМУ для подготовки ребят к успешной сдаче ЕГЭ по предметам естественнонаучного профиля, а также участия в конкурсе предпрофессиональных компетенций «Медскиллс», победителям которого будут начислены дополнительные баллы при поступлении в университет.

В случае регистрации на сайте образовательной организации после заключения договора с университетом школа имеет возможность самостоятельно формировать и своевременно актуализировать списки обучающихся, отслеживать активность, успеваемость и прогресс учеников, участвующих в проекте. Учителя также как и школьники имеют бесплатный доступ к уникальным авторским курсам преподавателей СибГМУ.

Таким образом, ключевыми особенностями предуниверсария СибГМУ для школьников является возможность формирования индивидуального плана обучения, получение за участие в отдельных активностях дополнительных баллов для поступления в СибГМУ, углубленная профориентация; для школ – повышение доступности качественного образования, сопровождение, активное участие и помощь в профессиональном выборе своих учеников.