## О предметном модуле «Интеграл»

Методическое объединение учителей математики ГБОУ ФМЛ № 366 Московского района Санкт-Петербурга выступает с инициативой построения предметного модуля «Интеграл» дополнительного математического образования в Московском районе.

Цель деятельности модуля «Интеграл» - предоставление школьникам дополнительных возможностей для самообразования.

Предлагаем начать работу модуля с курса видеозанятий (видеоуроков), которые будут проводиться учителями математики Физико-математического лицея № 366 (с помощью системы «Пеликан» из студии ИМЦ Московского района Санкт-Петербурга).

Дистанционные занятия будут проходить в онлайн режиме во внеурочное время для учащихся школ-партнеров Московского района.

Школа-партнер — это общеобразовательное учреждение, в котором есть ученики, интересующиеся математикой и желающие подключиться к предлагаемой форме обучения.

Занятия ориентированы на учащихся 10-х классов. Приглашаются также учащиеся 9-х и 11-х классов, увлеченные математикой, а также педагоги, интересующиеся технологиями дистанционного обучения.

Курс ориентирован на программу **по алгебре профильного обучения**. Учащиеся смогут обобщить изученный программный материал, научиться новым приемам решения математических задач, узнать приемы поиска ответов, выходящие за рамки школьного учебника.

Для организации аудитории обучающихся каждой школе-партнеру необходимо определить педагога-координатора, который сообщит ученикам программу курса и обеспечит им доступ в систему «Пеликан».

Находясь в своей школе, учащиеся смогут быть как зрителями, так и активными участниками занятий.

Планируется проведение двух уроков в месяц по вторникам продолжительностью по 30-40 мин. Начало занятий в 15:00.

Организация и методическое сопровождение модуля «Интеграл»: Трушова Инна Ивановна, заместитель директора по научно-методической работе ГБОУ ФМЛ № 366 Московского района Санкт-Петербурга, тел. 89119473051, эл. адрес <u>inna\_iv04@mail.ru</u>

Техническое руководство: Нестерова Тамара Михайловна, методист по ИКТ и дистанционным технологиям ИМЦ Московского района.

Координация работы со школами-партнерами: Михалева Наталия Георгиевна, методист по математике ИМЦ Московского района.