

**ПЛАН РАБОТЫ
МАТЕМАТИЧЕСКОГО КЛУБА «ИНТЕГРАЛ»
на 2021-2022 учебный год**

№ n/n	Перечень мероприятий	Сроки исполнений	Ответственные исполнители
1.	Организация <i>тематических занятий</i> на заседаниях математического клуба (последняя среда каждого месяца, 12.55, ауд. М102, М106): 1.1. Решение логических задач. 1.2. Решение текстовых задач занимательного характера и задач на проценты. 1.3. Приемы решения нестандартных задач по теме «Показательная функция». 1.4. Приемы решения нестандартных задач по теме «Логарифмическая функция». 1.5. Методика решения задач на преобразование тригонометрических выражений, построение графиков тригонометрических функций, решение тригонометрических уравнений и неравенств. 1.6. Технология решения нестандартных задач по теме «Производная функции и ее приложения». Решение задач на оптимизацию. 1.7. Подготовка к областной олимпиаде по математике. Решение комплексных (смешанных) задач. 1.8. Подведение итогов работы математического клуба. Чаепитие.	сентябрь октябрь ноябрь январь февраль март апрель май	Шереметьева Н.В. Холманова В.М. Шереметьева Н.В. Холманова В.М. Холманова В.М. Шереметьева Н.В. Шереметьева Н.В. Холманова В.М. Шереметьева Н.В. Холманова В.М.
2.	Проведение <i>праздника, посвящённого Дню числа ПИ</i>	март	Шереметьева Н.В. Холманова В.М.
3.	Организация <i>олимпиады по математике</i> для студентов I курса на базе <i>ЯГК</i>	февраль	Холманова В.М. Шереметьева Н.В.
4.	Проведение <i>игры «Занимательная математика»</i>	февраль	Шереметьева Н.В. Холманова В.М.
5.	Участие в <i>областной олимпиаде по математике</i> среди студентов ПОО Ярославской области	апрель - май	Шереметьева Н.В. Холманова В.М.
6.	Организация студентов для участия в <i>дистанционных олимпиадах</i> по математике	май	Шереметьева Н.В. Холманова В.М.
7.	Ведение <i>странички математического клуба на сайте ЯГК</i>	в течение года	Холманова В.М. Шереметьева Н.В.