



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 15 ГОРОДСКОГО ОКРУГА МАКЕЕВКА»
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ПРИКАЗ

18.12.2024 № 129

**Об итогах проведении промежуточной
диагностической работы
в 10-А классе**

На основании Соглашения о сотрудничестве между Образовательным Фондом «Талант и успех» и Министерством образования и науки Донецкой Народной Республики от 08.10.2024, в соответствии с Типовым положением о проекте «Школы - ассоциированные партнеры «Сириуса» (прилагается), руководствуясь Планом мероприятий («Дорожной картой») по разработке и реализации комплекса мер, направленных на создание и методическую поддержку сети ведущих образовательных организаций (школ - ассоциированных партнеров «Сириуса») в 2024/2025 учебном году, с целью контроля освоения учащимися содержания предметных курсов профильных предметов, 05.12.2024 прошла промежуточная диагностическая работа (далее – ДР) в 10-А классе.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить результаты проведения ДР (Приложение).
2. Полищук Е.Д., учителю математики, Кудрину М.Ф., учителю, математики, Чинённому А.В., учителю математики, Талатиной Н.А., учителю информатики:
 - 2.1. обратить особое внимание на пробелы в знаниях учащихся;
 - 2.2. разработать индивидуальные задания, способствующие повышению уровня образованности учащихся по предметам учебного плана: алгебра и начала математического анализа, геометрия, вероятность и статистика, физика и информатика;
 - 2.3. выполнять тренировочные упражнения по недопущению выявленных ошибок
 - 2.4. повторить темы, в которых выявлено наибольшее количество ошибок, закрепить навыки на практике.
3. Чиненному А.В., техническому специалисту, разместить данный приказ на официальном сайте школы.
4. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на Бондарь С.Н., заместителя директора по учебно-воспитательной работе.
9. Приказ вступает в силу с даты его подписания.

Директор ГБОУ «СШ № 15
Г.О.МАКЕЕВКА»

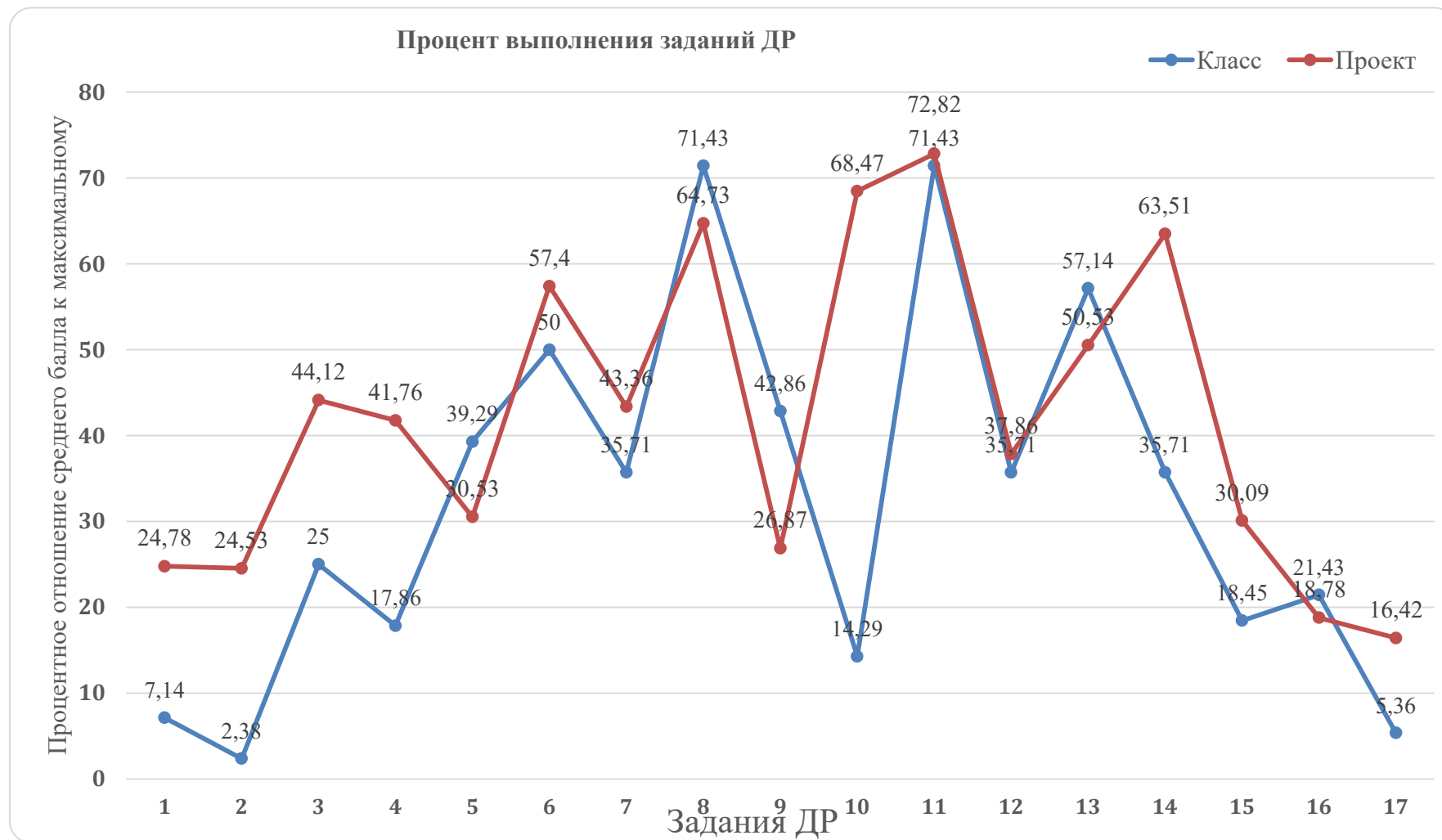


Н.В.Сырцова

Структура знаний/умений учащихся

Регион	Донецкая Народная Республика			
Класс	10МФ			
Школа	ГБОУ «СШ № 15 Г.О.МАКЕЕВКА»			
В таблице по каждому заданию приведено процентное отношение среднего балла по классу/проекту к максимальному баллу за задание				
Задание	Предмет	Дидактические единицы	Класс	Проект
1	Ф	Перемещение, скорость (мгновенная скорость) и ускорение материальной точки, их проекции на оси системы координат. Равномерное и равноускоренное прямолинейное движение. Свободное падение. Ускорение свободного падения. Движение тела, брошенного под углом к горизонту. Зависимость координат, скорости, ускорения и пути материальной точки от времени. Графики этих зависимостей	7,14	24,78
2	Ф	Масса тела. Сила. Принцип суперпозиции сил. Второй закон Ньютона для материальной точки в ИСО. Третий закон Ньютона для материальных точек. он всемирного тяготения. Сила тяжести. Вес тела. Вес тела, движущегося с ускорением относительно ИСО. Сила упругости. Закон Гука Сила трения скольжения и сила трения покоя.	2,38	24,53
3	Ф	Момент силы относительно оси вращения. Плечо силы. Условия равновесия твёрдого тела в ИСО.	25	44,12
4	Ф	Импульс материальной точки, системы материальных точек. Импульс силы и изменение импульса тела. Закон сохранения импульса в ИСО. Кинетическая энергия материальной точки. Потенциальная энергия. Потенциальная энергия упруго деформированной пружины. Потенциальная энергия тела в однородном гравитационном поле Закон сохранения механической энергии в ИСО.	17,86	41,76
5	И	Системное администрирование	39,29	30,53
6	И	Алфавитный подход к измерению информации. Вероятностный подход к измерению информации	50	57,4
7	И	Передача информации. Скорость передачи информации	35,71	43,36
8	И	Перевод чисел из Р-ичной системы в десятичную и обратно. Двоичная система счисления	71,43	64,73
9	М	Тригонометрические формулы	42,86	26,87
10	М	Множество. Операции над множествами	14,29	68,47
11	М	Применение дробей и процентов для решения прикладных задач	71,43	72,82
12	М	Основные правила изображения на рисунке плоскости, параллельных прямых (отрезков), середины отрезка	35,71	37,86
13	М	Представления о многогранниках. Изображение многогранников на рисунках	57,14	50,53
14	М	Условная вероятность. Формула сложения вероятностей. Формула умножения вероятностей. Формула полной вероятности. Формула	35,71	63,51

		Байеса		
15	Ф	Закон сохранения импульса в ИСО. Закон сохранения механической энергии в ИСО. Второй закон Ньютона. Движение по окружности.	18,45	30,09
16	М	Методы решения тригонометрических уравнений	21,43	18,78
17	М	Построение сечений в пирамиде, кубе по трём точкам на рёбрах	5,36	16,42



Сравнительный анализ выполнения работы по предметам

Регион	Донецкая Народная Республика		
Школа	ГБОУ «СШ № 15 г.о.Макеевка»		
Класс	10МФ		

Предмет:	Информатика		
Средний балл школы:			2,36
Средний балл по Проекту:			2,13



Сравнительный анализ выполнения работы по предметам

Регион	Донецкая Народная Республика	
Школа	ГБОУ «СШ № 15 г.о.Макеевка»	
Класс	10МФ	
Предмет:	Математика	
Средний балл школы:	3,36	
Средний балл по Проекту:	4,85	



Сравнительный анализ выполнения работы по предметам

Регион	Донецкая Народная Республика		
Школа	ГБОУ «СШ № 15 г.о.Макеевка»		
Класс	10МФ		

Предмет:	Физика		
Средний балл школы:			1,7
Средний балл по Проекту:			3,86

