

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Уральский колледж технологий и предпринимательства»
(ГАПОУ СО «УКТП»)

Преподаватель (ВКК) Фазлиахметова Оксана Юрьевна
Обратная связь осуществляется : эл.почта **ofazliakhmetova@list.ru**

Дисциплина ____ Физика _____

Тема: Контрольная работа по теме «Кинематика».

Вид учебного занятия: контроль полученных знаний;

**Работы отправляем в этот же день до 16.00!!! если задание будет
отправлено позже, отметка снижается!!!**

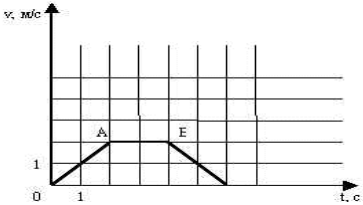
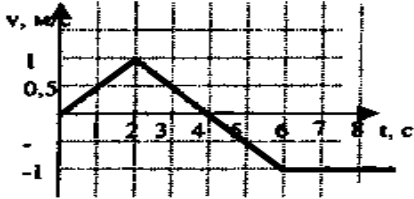
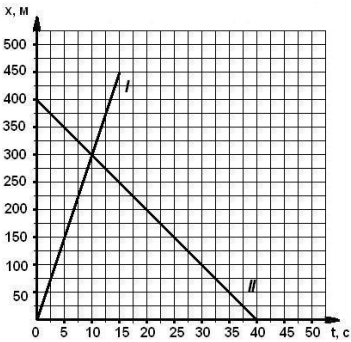
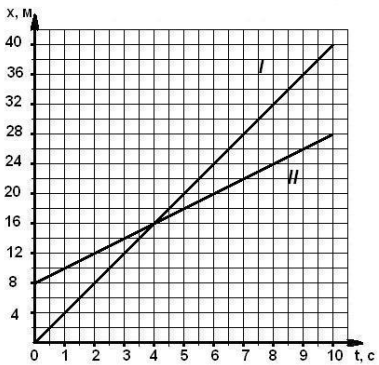
СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ

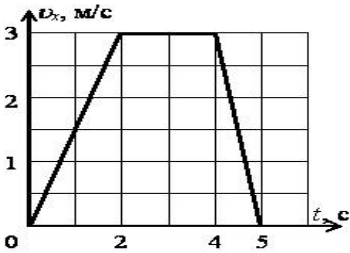
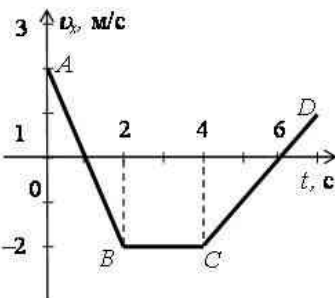
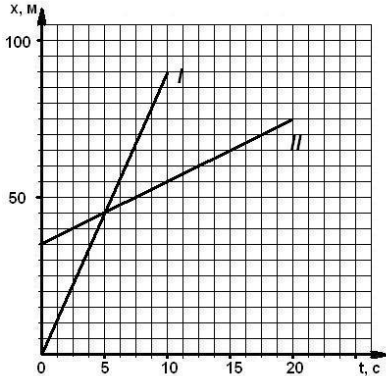
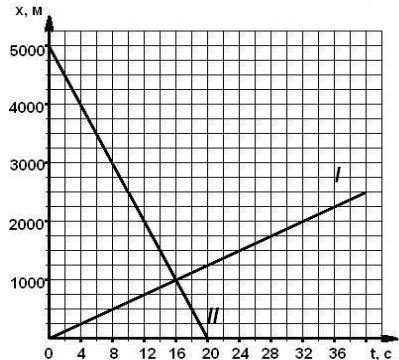
Задание 1

Решить контрольную работу по вариантам. Варианты занесены в таблицу успеваемости. Работу оформляем: дано, решение, ответ. Если в задании даны графики, переносим их в конспект!!! **ОБЯЗАТЕЛЬНО УКАЗЫВАЕМ ВАРИАНТ.**

Критерии оценок:

- оценка 5 – все задания с 1 по 4
- оценка 4 – задания с 1 по 3
- оценка 3 – задания с 1 по 2

1 вариант	2 вариант
1. Автомобиль движется со скоростью 72 км/ч. Определить ускорение автомобиля, если через 20 минут он остановится. 2. Точка вращается по окружности радиусом 0,2 м с периодом 2 с. Определить линейную скорость. 3.  По графику зависимости скорости движения тела от времени определить характер движения тела, начальную скорость и ускорение на каждом участке	1. Троллейбус трогается с места с ускорением. Какую скорость приобретает троллейбус за 1 минуту? 2. Чему равен период колеса ветродвигателя, если за 1 минуту колесо сделало 50 оборотов? 3. По графику зависимости скорости движения тела от времени определить характер движения тела, начальную скорость и ускорение на каждом участке 
4. Найти место и время встречи двух тел двумя способами (графич. и аналит.) 	4. Найти место и время встречи двух тел двумя способами (графич. и аналит.) 
5. Самолет при посадке коснулся посадочной полосы аэродрома при скорости 252 км/ч. Через 30 секунд он остановился. Определить путь, пройденный самолетом при посадке.	5. Тело брошено вертикально вниз со скоростью 20 м/с с высоты 20 м. Определить время падения тела и скорость тела в момент падения.

3 вариант	4 вариант
1.Автомобиль при разгоне за 10 секунд приобретает скорость 54 км/ч. Определить ускорение автомобиля. 2.Определить период вращающегося диска, если он за 10секунд делает 40 оборотов.	1.Вагонетка движется из состояния покоя с у $0,25 \text{ м/с}^2$. Какую скорость будет иметь вагонетка через 1 минуты от начала движения? 2.Какова скорость трамвайного вагона, движущегося по закруглению радиусом 50 метров с центростремительным ускорением $0,5 \text{ м/с}^2$.
3.По графику зависимости скорости движения тела от времени определить характер движения тела, начальную скорость и ускорение на каждом участке 	3.По графику зависимости скорости движения тела от времени определить характер движения тела, начальную скорость и ускорение на каждом участке 
4.Найти место и время встречи двух тел 2 способами (графич. и аналит.) 	4.Найти место и время встречи двух тел 2 способами (графич. и аналит.) 
5.Тело свободно падает с высоты 24 метра(без начальной скорости). Определить время падения тела и скорость тела в момент падения на землю.	5.Автомобиль , двигаясь со скоростью 43,2 км/ч останавливается при торможении в течение 3 секунд. Какое расстояние он пройдет до остановки?

Ведомость учета результатов теоретического (дистанционного) обучения

Группа № ____ ТО 110 ____

Дисциплина ____ физика _____

№	Ф.И.	30.10	1.11	3.11	8.11	9.11	13.11 К.р.	Ат тес					
1	Агадулин Э.А.			3	3		1в	3					
2	Бирюков А.В.	3			3		2в	3					
3	Вибе А.С.		5	3	3		3в	4					
4	Гиль И.А.	3	3		3		4в	3					
5	Дадашов Р.Э.						1в	н/а					
6	Джумаев Ш.Х.	3	3		3		2в	3					
7	Емашев Д.А.	3					3в	3					
8	Журавлев И.С.		3		5		4в	4					
9	Зенков Е.А.	3	4	4	4		1в	4					
10	Зиннуров Н.В.	4	5	4			2в	4					
11	Иванова Ю.А.	4	5	3	5		3в	4					
12	Козлов А.И.			4	4		4в	4					
13	Корелин А.Е.		3	4	4		1в	4					
14	Королев Н.А.						2в	н/а					
15	Крутиков А.И.	4	3	4	3		3в	4					
16	Кутова А.А.		3	3	4		4в	3					
17	Лобанов Ф.А.						1в	н/а					
18	Лукьянчук Д.Н.		3	3	4		2в	3					
19	Мужев В.А.		4	4	4		3в	4					
20	Мягков Д.Ю.						4в	н/а					
21	Романенко А.А.		4	3	4		1в	4					
22	Русинов А.А.	3		3	3		2в	3					
23	Рыбин В.Д.						3в	н/а					
24	Стихин К.А.		3	3	4		4в	3					
25	Тузников П.Р.		3	4	4		1в	4					
26	Удинцев А.Д.	4	5	4	3		2в	4					
27	Чемякина О.А.		5	4	5		3в	5					
28	Шимолин Н.С.			3	3		4в	3					

Обратная связь электр.почта ofazliakhmetova@list.ru

