

# ФГБОУ ВО «Калужский государственный университет К.Э. Циолковского»

Проект по курсу «Основы проектной деятельности»

## ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТА ДЛЯ СТУДЕНТОВ КГУ ПОСЕЩАЮЩИХ БАССЕЙН



Авторы проекта:  
Киракосян Виктория, Иващенко Валерия,  
Кособочкина Екатерина, Жаркова Анна,  
Давтян Асмик  
Преподаватель: Натробина Ольга  
Владиславовна

Калуга, ноябрь 2019

# Проблема и ее актуальность

Группа студентов выбравшие бассейн как форму занятий по физической культуры, тратят большое количество времени на маршрут от Университета до здания бассейна. В связи загруженностью дорог и с множественными остановками общественного транспорта ,времени отведённого на перемену не хватает для того чтобы добраться до бассейна. Альтернатива общественному транспорту это такси, но это дополнительный расход денежных средств, который не каждый студент может себе позволить .

Данная проблема очень актуальна, так как отсутствие транспорта , грозит студентам опозданием на пару.

## **Цель**

Обеспечить перевозку студентов из  
Главного корпуса КГУ на пары физической  
культуры в бассейн.

## **Задачи:**

- 1) Узнать расписание пар физкультуры студентов.
- 2) Зафиксировать кол-во студентов, дни и время пар
- 3) Провести расчёты, чтобы узнать нужное кол-во автобусов
- 4) Организовать автобус, который будет работать по определенным дням.
- 5) Договориться по поводу платы водителю
- 6) Решить проблему с ресурсами
- 7) Оповестить студентов о запуске автобуса

# Технология SMART

SPECIFIC (S) –конкретная	Обеспечить своевременную и организованную транспортировку студентов КГУ до здания бассейна
MEASURADLE(M)-измеримая	1 автобус от транспортной компании +водитель Увеличение количества студентов ,посещающих данную секцию
Achievable (A) – достижимая.	Так как наш проект на данный момент не имеет конкуренции ,большая вероятность того ,что наш проект реализуется.Для этого нужно получить одобрение и финансовую поддержку ректора КГУ и заключить договор с местной транспортной компанией о предоставлении автобуса
Realistic (R) – реалистичная, значимая.	Помочь студентам не опаздывать на пары физической культуры, сэкономить денежные ресурсы на дорогу до бассейна.
Timed (T) – определенная по времени	Мы планируем реализовать

# SWOT-Анализ

## Сильные стороны

Стабильная клиентская база, состоящая исключительно из студентов  
Востребованность данного транспорта  
Надежное и безопасное передвижение  
Квалификация водителя  
Четкий график работы  
Выгодное географическое положение  
Полная укомплектованность автобуса

## Возможности

Расширение нашей компании  
Увеличение количества транспортного средства  
Обслуживание новых групп студентов  
Увеличение спроса на услуги пассажирского транспорта  
Увеличить кол-во рекламы

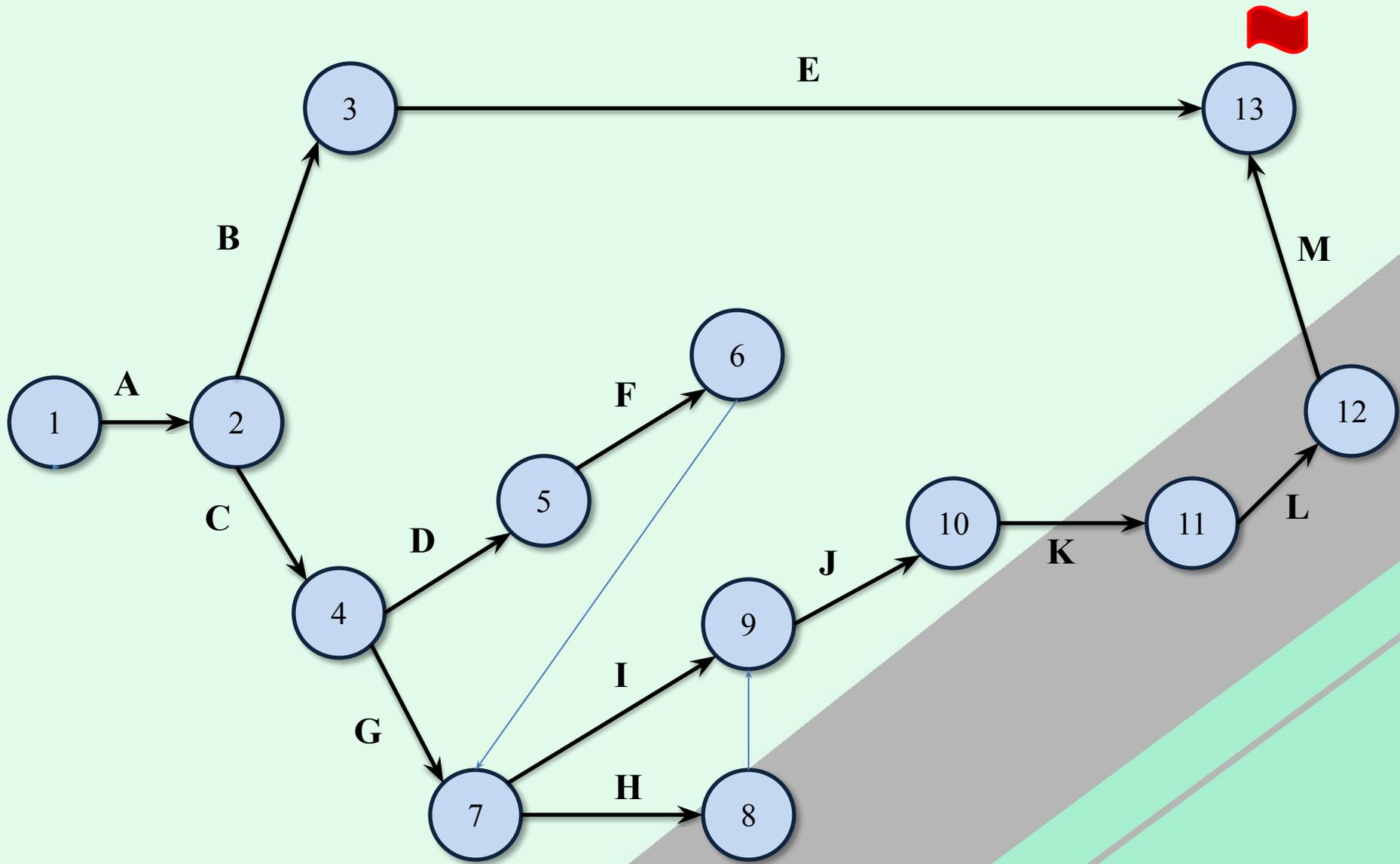
## Слабые стороны

Загруженность дорог  
Недостаточный финансовый потенциал  
Наличие значительного количества мест концентрации ДТП  
Отсутствие собственного автопарка

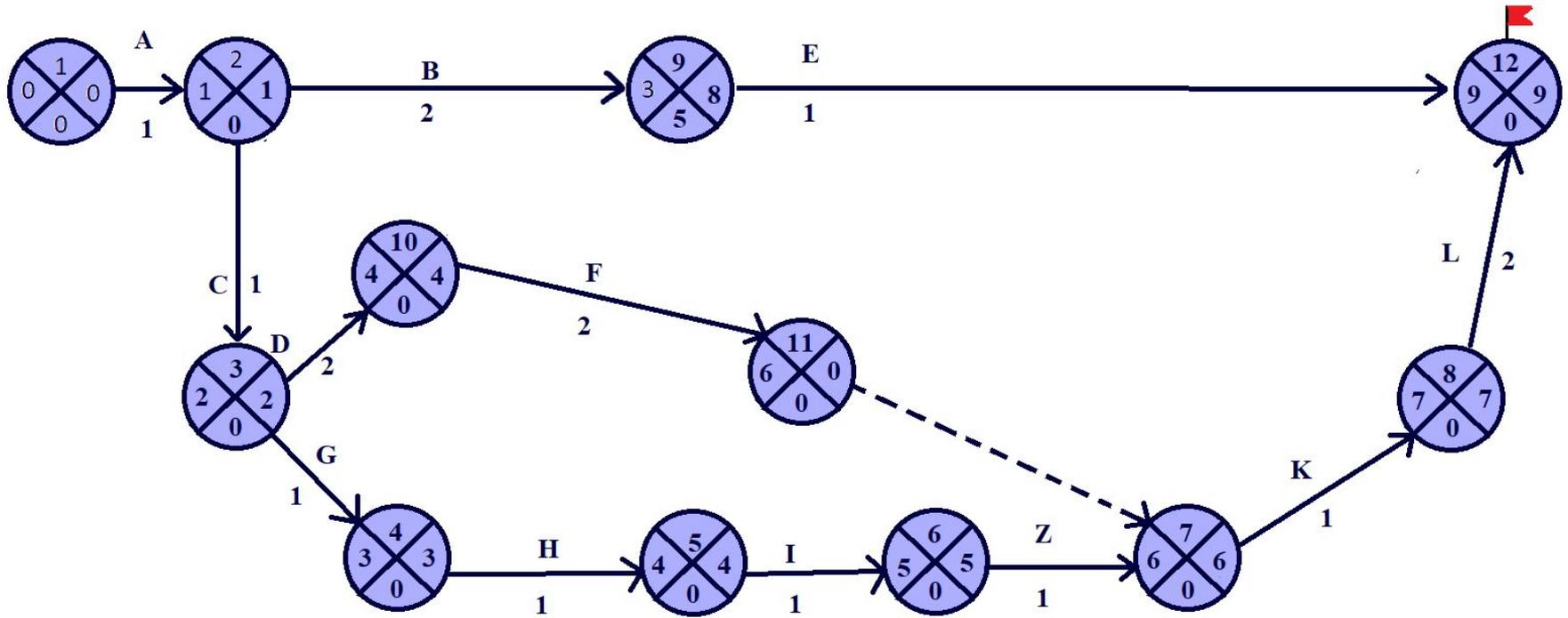
## Угрозы

Возникновение конкуренции  
Расторжение договора с транспортной компанией  
Рост налогов  
Зависимость от клиентов и перевозчиков

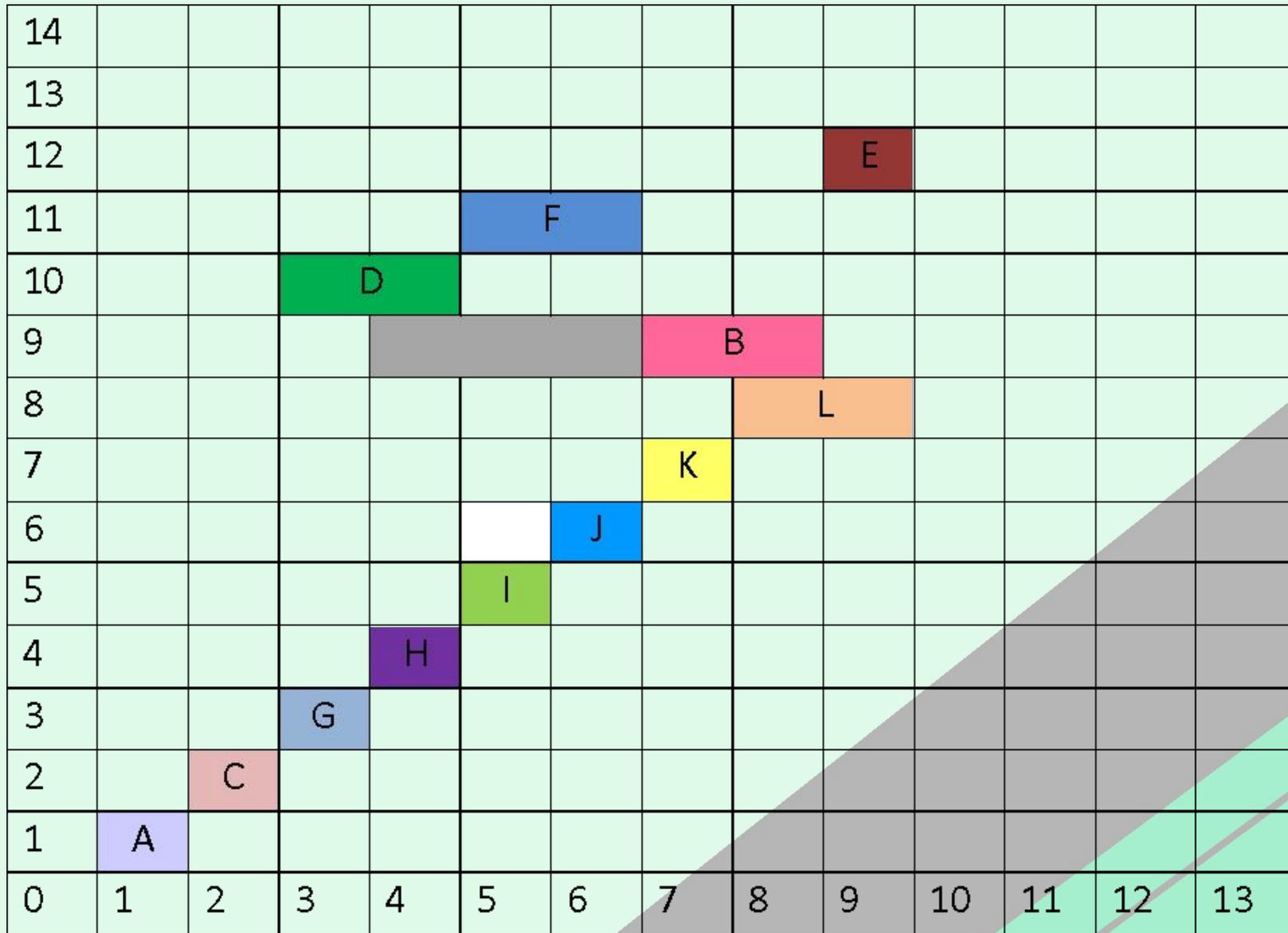
РАБОТА	НАЗВАНИЕ РАБОТЫ	ПРЕДШЕСТВУЮЩАЯ РАБОТА	ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ В НЕДЕЛЯХ
A	Составление карточки проекта	---	1
B	Смета	A	2
C	Согласование с ректором	A	1
D	Анкетирование студентов	C	2
E	Составление расписания	B	1
F	Зафиксировать кол-во студентов посещающих бассейн	D	2
G	Выбор автобусной компании	C	1
H	Договориться о З/п водителя	I	1
I	Создать маршрут движения автобуса	G	1
J	Утвердить расписание автобуса	I	1
K	Подписать необходимых документов	J	1
L	Оповещение студентов рекламой	K	2
M	Запуск проекта		



# Сетевой график



# Календарный график



Название ресурса	Тип ресурса	Доступность	Кол-во	Стоимость
1) Руководитель Киракосян В.А	Трудовой	60%	1	0
2) Менеджер по работе с общественностью Давтян А.С	Трудовой	60%	1	0
3) Маркетолог Иващенко В.И	Трудовой	60%	1	0
4) Юрист Кособочкина Е.С	Трудовой	60%	1	0
5)Бухгалтер Жаркова А.С	Трудовой	60%	1	0
6) Компьютер	Трудовой	100%	5	0
7) Принтер	Трудовой	100%	1	0
8) Картридж	Материальный	-	1	1500р.
9) Интернет	Трудовой	100%	-	200р/нед.
10) Флешка	Материальный	-	1	500
11) Моб.сеть	Трудовой	100%	-	100р./нед.
12) Бумага А4 упаковка	Материальный	-	1 уп.	300р.
13) Письменная ручка	Материальный	100%	10	0
14 ) Банер	Материальный	-	3	1600р.

Работа	Ресурс	% использования (ед.)	Стоимость ед. ресурса	Стоимость всего
1 -А Составление карточки проекта	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Давтян А.	100%	0	0
	3.Иващенко В.	100%	0	0
	4.Кособочкина К.	100%	0	0
	5.Жаркова А.	100%	0	0
	6.Компьютер	100%	0	0
	7.Бумага А4	5лист	3 р.	15 р.
	8.Ручка письм.	5 шт.	1 р.	5 р.
				<b>ИТОГО:20 р.</b>
2 -В Смета	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Жаркова А.	100%	0	0
	3.Компьютер	100%	0	0
	4.Бумага А4	10 лист.	3 р.	30 р.
	5.Ручка письм.	2шт.	0	0
	6.Принтер	100%	0	0
	7.Картридж	6 лист.	1 р.	6 р.
	8.Интернет	100%	200 р.	400 р.
	9.Моб.сеть	100%	100 р.	200 р.
				<b>ИТОГО:636,00 р.</b>

Работа	Ресурс	% использования (ед.)	Стоимость ед. ресурса	Стоимость всего
3-С Согласование с ректором	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Кособочкина К.	100%	0	0
	3.Бумага А4	30 л .	3 р.	90 р.
	4. Компьютер	100%	0	0
	5. Принтер	100%	0	0
	6. Картридж	30 л.	1 р.	30 р.
	7.Ручка письм.	3 шт.	0	0
	8.Флешка	1 шт.	500 р.	500 р.
				<b>ИТОГО:620,00 р.</b>
4 -D Анкетирование студентов	1.Давтян А.	100%	0	0
	2.Компьютер	100%	0	0
	3.Интернет	100%	200р.	400р.
	4.Принтер	100%	0	0
	5.Картридж	3 лист.	1 р.	3р.
	6.Принтер	3 лист.	3 р.	9 р.
				<b>ИТОГО:412,00 р.</b>
5-Е Составление расписания	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Давтян А.	100%	0	0
	3.Принтер	100%	0	0
	4.Картридж	4 лист.	1 р.	4 р.
	5.Бумага А4	4 лист.	3 р.	12 р.
	6. Компьютер	100%	0	0
	7.Ручка письм.	2 шт.	0	0
				<b>ИТОГО:16,00 р.</b>

		(ед.)	ресурса	
6-F Зафиксировать кол –во студентов посещающих бассейн	2.Давтян А.	100%	0	0
	7.Интернет	100%	200 р.	400 р.
	5.Бумага А4	3 лист.	3 р.	9 р.
	5.Принтер	100%	0	0
	6.Картридж	3 лист.	1 р.	3 р.
	7.Руч. письм	100%	0	0
7-G Выбор авто-компании	1.Кособочкина К.	100%	0	0
	2.Киракосян В.	100%	0	0
	3. Интернет	100%	200 р.	400 р.
	4.Моб.сеть	100%	100 р.	200 р.
	5. Компьютер	100%	0	0
	6. Бумага А4	2 лист	3 р.	6р.
	7.Ручка письм.	2 шт.	0	0
				<b>ИТОГО:606,00 р.</b>
8-Н Договориться о оплате водителя	1.Киракосян В.	100%	0	0
	1.Кособочкина К.	100%	0	0
	3.Жаркова А.	100%	0	0
	4. Бумага А4	6 лист.	3р.	18р.
	5.Принтер	100%	0	0
	6.Картридж	6 лист.	1р.	6р.
	7. Ручка письм	3шт.	0	0
	8.Моб. Сеть	100%	100р.	100р.
	9.Компьютер	100%	0	0
				<b>ИТОГО:124,00 р.</b>

Работа	Ресурс	% использования (ед.)	Стоимость ед. ресурса	Стоимость всего
9-И Создать маршрут движения автобуса	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Давтян А.	100%	0	0
	3.Иващенко В.	100%	0	0
	4.Кособочкина К.	100%	0	0
	5.Жаркова А.	100%	0	0
	6.Компьютер	100%	0	0
	7.Интернет	100%	200р.	200р.
	8.Принтер	100%	0	0
	9.Картридж	5 лист.	1р.	5р.
	10.Бумага А4	5 лист.	3р.	15р.
				<b>ИТОГО:220,00 р.</b>
10-И Утверждение расписания автобуса	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Бумага А4	3 лист.	3р.	9р.
	3.Принтер	100%	0	0
	4. Картридж	3лист.	1р.	3р.
	5.Ручка письм.	1шт.	0	0
	6.Компьютер	100%	0	0
				<b>ИТОГО:12,00 р.</b>
11-К Подпись необходимых документов	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Кособочкина К.	100%	0	0
	3.Бумага А4	10лист.	3р.	30р.
	4. Компьютер	100%	0	0
	5.Принтер	100%	0	0
	6.Картридж	10 лист.	1 р.	10 р.
	7.Ручка письм.	3 шт.	0	0
				<b>ИТОГО:0,00 р.</b>

Работа	Ресурс	% использования (ед.)	Стоимость ед.ресурса	Стоимость всего
12-L Оповещение студентов рекламой	1.Иващенко В.	100%	0	0
	2. Компьютер	100%	0	0
	3.Интернет	100%	200р.	400р.
	4.Банер	3 шт.	1600 р.	4800р.
	5.Бумага А4	10 лист.	3р.	30 р.
	6.Принтер	100%	0	0
	7.Картридж	10лист.	1 р.	10р.
				<b>ИТОГО:5240,00 р.</b>
13-M Запуск проекта	1.Киракосян В.	100%	0	0
	2.Давтян А.	100%	0	0
	3.Иващенко	100%	0	0
	4.Кособочкина К.	100%	0	0
	5.Жаркова А.	100%	0	0
				<b>ИТОГО:0,00 р.</b>
				<b><u>ВСЕГО:8358.00Р.</u></b>

