

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома

Новикова М.Ф.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ КС №54

имени П.М. Вострухина

И.А.Павлюк



**Расписание на 2 полугодие
2024-2025 учебный год
(27.01.2025 – 02.02.2025)**

1 курс

Учебный корпус «Рязанское – 6

ГРУППА 1 ОСАТ9-16

[illegible]

ГРУППА 1 ОСАТ9-17

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ОУП.04 Иностранный язык Рогозина О.Н. (213)	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	* Индивидуальный проект Попова О.В. (39)	ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.		
3-4	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	ОУП.07 Химия Чопурян Т.И. (308)	ОГСЭ.04 Физическая культура Ефремова К.А.	ОУП.06 Физика Попгопва О.В. (39)	ОУП.06 Обществознание Кравченко Н.В. (Д)	
5-6	ОУП.11 География Лигай О.А.	ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ОГСЭ.02 История Римская В.В. (49)	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (Д)	ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.
7-8	ОГСЭ.02 История Римская В.В. (49)		ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)			ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.

ГРУППА 1 ОСАТ9-18

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	Разговоры о важном 10.25	ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ОУП.11 География Лигай О.А.		ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (Д)	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Устинов М.Ю.
3-4	ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ОУП.04 Иностранный язык Васильева Ю.А. (51)	ОУП.07 Химия Чопурян Т.И. (308)	ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Устинов М.Ю.
5-6	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Устинов М.Ю.	ЕН.01 Математика Лахтюхова Г.Г. (42)	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Устинов М.Ю.	ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.	ОУП.06 Обществознание Кравченко Н.В (Д)	
7-8	ЕН.01 Математика Лахтюхова Г.Г. (42)			ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ОГСЭ.02 История Римская В.В. (Д)	

ГРУППА 1 ОСАТ9-19

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ОУП.04 Иностранный язык Васильева Ю.А. (51)	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (Д)	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Макеев П.Д.
3-4	ОУП.07 Химия Чопурян Т.И. (308)	ОУП.06 Обществознание Кравченко Н.В (Д)	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Макеев П.Д.	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Макеев П.Д.	ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Макеев П.Д.
5-6	ОУП.06 Физика Попова О.В.(39)	ОГСЭ.02 История Римская В.В. (Д)	ДУП.01 Практическая подготовка по выполнению работ по профессии 18494"Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике Макеев П.Д.		ДУП.03 Основы технического черчения Маргвелашвили Л.В.	
7-8	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)				

ГРУППА 1 АСС9-20

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ЕН.01 Математика Долгова И.М. (43)	ОГСЭ.04 Физическая культура Рябцев Ю.В.	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Евдокимов М.В. (34)		ОУП.05 Информатика Пузанова А.Ю.
3-4	ОУП.06 Физика Глушкова Т.Н. (208)	ОГСЭ.02 История Карабчук И.В. (29)	ОУП.11 География Добрышкина Н.В. (Д)	ДУП.01 Цифровой куратор Кравченко Н.В. (37)	ОУП.04 Иностранный язык Рогозина О.Н. (213)	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Евдокимов М.В. (34)
5-6	ДУП.06 Программирование на языке сценариев командной оболочки Корнейчик В.А.(32)	ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н. (208)		ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н. (208)	ОУП.05 Информатика Пузанова А.Ю.	
7-8		ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)		ЕН.01 Математика Долгова И.М. (43)	ДУП.01 Цифровой куратор Кравченко Н.В. (37)	

ГРУППА 1 АСС9-21

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ОУП.06 Физика Глушкова Т.Н. (208)	ОУП.04 Иностранный язык Сорвачева С.Ю. (510а)	ОГСЭ.02 История Римская В.В. (49)	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)		ДУП.01 Цифровой куратор
3-4	ЕН.01 Математика	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Соколюк А.В.(35)	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)	ОУП.11 География Матюхина Е.В. (Д)	ОУП.05 Информатика Пузанова А.Ю.	ДУП.01 Цифровой куратор
5-6	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Соколюк А.В.(35)	ОУП.05 Информатика Пузанова А.Ю.	ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н. (208)		ЕН.01 Математика	
7-8	ДУП.06 Программирование на языке сценариев командной оболочки		ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Соколюк А.В.(35)		ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н. (208)	

ГРУППА 1 ИСП9-55ВБ

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В.(402)	ОГСЭ.02 История Римская В.В.(49)		ДУП.01 Цифровой куратор Притыкина Т.Р.		ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В.(402)
3-4	ОУП.05 Информатика Заварзина Т.В.	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л.(45)		ЕН.01 Математика Долгова И.М.(43)	ДУП.02 Проектный менеджмент Притыкина Т.Р.	ДУП.02 Проектный менеджмент Притыкина Т.Р.
5-6	ЕН.01 Математика Долгова И.М.(43)	ОУП.04 Иностранный язык Копылова И.М. (41)	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Флорцэ У.А.	* Индивидуальный проект Заварзина Т.В.	
7-8	ДУП.01 Цифровой куратор Притыкина Т.Р.	ОГСЭ.04 Физическая культура Климаков В.А.	ОУП.11 География Добрышкина Н.В. (Д)	ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В.(402)		

ГРУППА 1 ИСП9-56

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ДУП.01 Цифровой куратор Шарова Е.А.	ОУП.04 Иностранный язык Закогодкина И.В. (310)		ЕН.01 Математика Долгова И.М.(43)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	
3-4	ЕН.01 Математика Долгова И.М.(43)	ОГСЭ.04 Физическая культура Ефремова К.А.		* Индивидуальный проект Цыганкова С.С. (501)	ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)	
5-6	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)	ОУП.11 География Матюхина Е.В. (Д)	ОУП.05 Информатика Цыганкова С.С. (501)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.
7-8		ОГСЭ.02 История Римская В.В. (49)	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ДУП.01 Цифровой куратор Шарова Е.А.		ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)

ГРУППА 1 ИСП9-57ВБ

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	Разговоры о важном 10.25	ДУП.02 Проектный менеджмент Лигай О.А.		ДУП.02 Проектный менеджмент Лигай О.А.	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ДУП.01 Цифровой куратор Заварзина Т.В.
3-4	ДУП.05 Визуальное программирование Белоусов В.Ю.	ОУП.05 Информатика Цыганкова С.С. (501)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ОГСЭ.02 История Левченко О.В.	ОУП.11 География Добрышкина Н.В. (Д)	ЕН.01 Математика Долгова И.М. (43)
5-6	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)		
7-8	ДУП.01 Цифровой куратор Заварзина Т.В.	ЕН.01 Математика Долгова И.М. (43)	ОУП.05 Информатика Цыганкова С.С. (501)	ОГСЭ.04 Физическая культура Ефремова К.А.		

ГРУППА 1 ИСП9-58ВБ

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	Разговоры о важном 10.25	ДУП.01 Цифровой куратор Шарова Е.А.	ОГСЭ.02 История Левченко О.В.	ДУП.05 Визуальное программирование Белоусов В.Ю.		ЕН.01 Математика Долгова И.М. (43)
3-4	ДУП.02 Проектный менеджмент Лигай О.А.	ДУП.01 Цифровой куратор Шарова Е.А.	ДУП.02 Проектный менеджмент Лигай О.А.	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)		ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.
5-6	ОУП.05 Информатика Цыганкова С.С. (501)	ЕН.01 Математика Долгова И.М. (43)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ОУП.04 Иностранный язык Васильева Ю.А. (51)	ОУП.11 География Добрышкина Н.В. (Д)	
7-8	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)	ДУП.05 Визуальное программирование Белоусов В.Ю.	ОГСЭ.04 Физическая культура Климаков В.А.		ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (308)	

ГРУППА 1 ИСП9-60

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	Разговоры о важном 10.25	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ДУП.05 Визуальное программирование Шарова Е.А.	ОУП.11 География Матюхина Е.В. (Д)	* Индивидуальный проект Цыганкова С.С. (501)	
3-4	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)	
5-6	ЕН.01 Математика Рудзина Т.Н. (44)	ОГСЭ.04 Физическая культура Ефремова К.А.	ОУП.04 Иностранный язык Копылова И.М. (41)		ОУП.05 Информатика Цыганкова С.С. (501)	ДУП.01 Цифровой куратор Белоусов В.Ю.
7-8	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ОУП.05 Информатика Цыганкова С.С. (501)			ОГСЭ.02 История Левченко О.В.	ДУП.01 Цифровой куратор Белоусов В.Ю.

ГРУППА 1 ИСП9-61

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
8.25	Разговоры о важном					
1-2	ДУП.05 Визуальное программирование Белоусов В.Ю.	ЕН.01 Математика	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)		ОГСЭ.02 История Римская В.В.(49)	ДУП.01 Цифровой куратор Шарова Е.А.
3-4	ДУП.02 Проектный менеджмент Притыкина Т.Р.	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ОУП.05 Информатика Заварзина Т.В.	ОУП.11 География Добрышкина Н.В. (Д)	ОУП.05 Информатика Заварзина Т.В.	ДУП.01 Цифровой куратор Шарова Е.А.
5-6	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ДУП.02 Проектный менеджмент Притыкина Т.Р.	ОГСЭ.04 Физическая культура Климаков В.А.	ОУП.08 Биология Чопурян Т.И. (Д)	ОУП.06 Физика Глушкова Т.Н. (208)	
7-8	ЕН.01 Математика				ОУП.01 Русский язык Коршунова Т.Л. (45)	

ГРУППА 1 АСС9-16

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ОП-2	ОП-2	ДУП.06 Программирование на языке сценариев командной оболочки Бастрыкин К.М. (403)	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Уразакаев Р.Д.	ОП-2
3-4				ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н(208)		
5-6				ДУП.01 Цифровой куратор	ДУП.01 Цифровой куратор	
7-8						

ГРУППА 1 АСС9-17

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ОП-2	ОП-2	ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н(208)	ДУП.06 Программирование на языке сценариев командной оболочки Бастрыкин К.М. (403)	ОП-2
3-4				ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Евдокимов М.В. (34)	ДУП.01 Цифровой куратор Соколюк А.В. (35)	
5-6				ДУП.01 Цифровой куратор Соколюк А.В. (35)		
7-8						

ГРУППА 1 АСС9-18ВБ

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2		ДУП.01 Цифровой куратор Евдокимов М.В. (34)	ОП-2	ОП-2	ОП-2
3-4		ДУП.04 Основы безопасности на производств Глушкова Т.Н. (208)	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Уразакаев Р.Д.			
5-6		ДУП.01 Цифровой куратор Евдокимов М.В. (34)				
7-8		ДУП.06 Программирование на языке сценариев командной оболочки Бастрыкин К,М.(403)				

ГРУППА 1 АСС9-19

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ДУП.03 Автоматизированные системы обработки информации и баз данных Соколюк А.В. (35)		ОП-2	ОП-2	ОП-2
3-4		ДУП.01 Цифровой куратор Евдокимов М.В. (34)	ДУП.04 Основы безопасности на производстве Глушкова Т.Н. (208)			
5-6		ДУП.06 Программирование на языке сценариев командной оболочки Корнейчик В.А. (32)	ДУП.01 Цифровой куратор Евдокимов М.В. (34)			
7-8						

ГРУППА 1 ИСП9-51

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ДУП.01 Цифровой куратор Цыганкова С.С. (501)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Бастрыкин К.М. (403)	ОП-2	ОП-2	ОП-2
3-4		ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Бастрыкин К.М. (403)	ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)			
5-6		ДУП.02 Проектный менеджмент Заварзина Т.В.	ДУП.01 Цифровой куратор Цыганкова С.С. (501)			
7-8		ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)	ДУП.02 Проектный менеджмент Заварзина Т.В.			

ГРУППА 1 ИСП9-52

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Бастрыкин К.М. (403)	ДУП.01 Цифровой куратор Цыганкова С.С. (501)	ОП-2	ОП-2	ОП-2
3-4		ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Бастрыкин К.М. (403)			
5-6		ДУП.01 Цифровой куратор Цыганкова С.С. (501)	ДУП.02 Проектный менеджмент Притыкина Т.Р.			
7-8		ДУП.02 Проектный менеджмент Притыкина Т.Р.	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)			

ГРУППА 1 ИСП9-53

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ДУП.02 Проектный менеджмент Заварзина Т.В.		ОП-2	ОП-2	ОП-2
3-4		ДУП.01 Цифровой куратор Притыкина Т.Р.	ДУП.01 Цифровой куратор Притыкина Т.Р.			
5-6		ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)	ДУП.02 Проектный менеджмент Заварзина Т.В.			
7-8		ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Николаенко Н.А. (307)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Николаенко Н.А. (307)			
9-10			ДУП.06 Основы безопасности на производстве Корнилова А.В. (402)			

ГРУППА 1 ИСП9-64

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ОП-2	ОП-2	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Орлов А.Д. (407)	ОП-2
3-4				ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Бастрыкин К.М. (403)	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	
5-6				ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Бастрыкин К.М. (403)	
7-8				ДУП.01 Цифровой куратор Белоусов В.Ю.	ДУП.01 Цифровой куратор Белоусов В.Ю.	
9-10						

ГРУППА 1 ИСП9-65

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ОП-2	ОП-2		ДУП.01 Цифровой куратор Корнилова А.В.(402)	ОП-2
3-4				ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Белоусов В.Ю.	
5-6				ДУП.01 Цифровой куратор Корнилова А.В. (402)	ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	
7-8				ДУП.06 Основы безопасности на производстве Орлов А.Д. (407)	ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)	
9-10				ДУП.05 Визуальное программирование Корнилова А.В. (402)		

ГРУППА 1 ИСП9-66

	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА
1-2	ОП-2	ОП-2	ОП-2		ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ОП-2
3-4				ДУП.02 Проектный менеджмент Шарова Е.А.	ДУП.01 Цифровой куратор Бастрыкин К.М. (403)	
5-6				ДУП.01 Цифровой куратор Бастрыкин К.М. (403)	ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Флюрцэ У.А.	
7-8				ДУП.03 Моделирование физических процессов в приложениях Флюрцэ У.А.	ДУП.06 Основы безопасности на производстве Орлов А.Д.(407)	
9-10				ДУП.05 Визуальное программирование Шарова Е.А.		