Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Володин В.С.	202	18	•	18	•	-
<u>№</u>	Время	Правильность		10		
1,1-	1 0:13:05		2.8. ФСР и обц	тее репление од	нородного ураг	Внения
	2 0:21:38		2.9. Частное ре			
	3 0:26:55		2.3. Частное ре			
	1 0:30:22		2.10. Метод ва			,
	0:30:22		1.11. Задача Ко			
	0:37:11		1.11. Задача Ко 1.12. Задача Ко			
	7 1:02:21		1.7. Метод вар			
			1.6. Уравнения			<u> </u>
	1:11:25		2.2. ФСР и обц			
1			1.3. Уравнения			
1			3.9. Задача Коі			
1			3.2. Теорема о		по 1 приближе	нию
1			1.8. Уравнение			
1			3.10. Задача Ко			1 порядка
1			3.4. Классифик			
1			3.7. Общее рег			
1			3.8. Общее рег		.	порядка
1	1:37:59	0	2.4. Задача Ког	ши для системь	l	
Гумеров Т.М.	202	18	15	18	15	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
	1 0:04:21	100	3.8. Общее рег	пение квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
	2 0:06:31		1.12. Задача Ко			
	3 0:15:02		1.11. Задача Ко			
	0:18:18		3.4. Классифик			
	5 0:20:32		3.7. Общее рег	•		УрЧП 1 поря
	6 0:24:43		2.8. ФСР и обц			
	7 0:27:25		1.6. Уравнения			7.1011717
	0:27:23		1.7. Метод вар			
	9 0:35:52		3.10. Задача Ко			1 поравка
1						
<u> </u>			1.3. Уравнения			
			3.9. Задача Ко		по однородного	урчи и поря Г
1			1.8. Уравнение		(- C	
1			2.10. Метод ва			
1			2.9. Частное ре			
1			2.3. Частное ре			
1			2.2. ФСР и обц			
1			3.2. Теорема о			нию
1			2.4. Задача Ког			
Жильцова А.А.	202	18	_	18	13	
Nº	Время	Правильность				
	0:04:06	100	1.12. Задача Ко	оши для уравне	ния 2 порядка	
	0:09:07	0	2.9. Частное ре	ешение неодној	оодного уравне	ния
	0:16:07	100	3.4. Классифик	ация особых то	чек	
	4 0:20:08	100	2.8. ФСР и обц	цее решение од	нородного урав	внения
	0:24:36		3.9. Задача Ког			
	0:28:42		3.7. Общее рег			
	7 0:31:22		1.8. Уравнение			<u> </u>
	3 0:39:53		3.2. Теорема о		по 1 приближе	 НИЮ
	9 0:42:44		3.8. Общее рег			
1			2.10. Метод ва			-1
<u>'</u> 1			1.7. Метод вар			
<u> </u>			1.6. Уравнения	•		
<u> </u>			3.10. Задача К			1 nongre
1			2.2. ФСР и обц			
1			1.3. Уравнения			ыми Г
1	1:24:45	1 0	гт. тт. задача Ко	оши для уравне	ния т порядка	
 1	7 1:24:57	-	2.4. Задача Ког			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Козловцева Е.А.	202	18	-	18	11	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:06:52		1.11. Задача Ко	ши для уравне	ния 1 порядка	
2	0:09:42		2.8. ФСР и обц			внения
3			3.8. Общее рег			
4	0:16:40		2.10. Метод ва			
5	0:42:17				<u> </u>	УрЧП 1 порядк
6	0:47:03		1.6. Уравнения			' ' '
7	0:48:34		3.4. Классифик			
8	0:55:39		1.7. Метод вар			
9	1:05:29		1.3. Уравнения			ЫМИ
10	1:18:53		3.10. Задача Ко			
11	1:29:00		1.12. Задача Ко			
12	1:32:08		3.2. Теорема о			нию
13	1:33:25		2.2. ФСР и обц			
14	1:33:56		2.9. Частное ре			
15	1:35:13		1.8. Уравнение		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
16	1:35:39	0	2.3. Частное ре	ешение неодног	одной системь	ol
17	1:35:48		3.9. Задача Ког			
18	1:36:11		2.4. Задача Ког			,
Константинов Н.С.	202	18	14	18	14	
Nº	Время	Правильность				
1	0:06:09		3.9. Задача Ког		го однородного	урЧП 1 поряд
2	0:07:53		1.8. Уравнение		те одгородина	
3	0:19:02		3.2. Теорема о		по 1 приближе	нию
4	0:20:14		2.8. ФСР и обц			
5	0:22:07		1.12. Задача Ко			
6	0:23:11		3.4. Классифик			
7	0:27:08		2.4. Задача Ког			
8	0:33:39		2.3. Частное ре			<u>.</u>
9	0:37:37		1.7. Метод вар			
10	0:40:51		3.8. Общее рег			порядка
11	0:43:57		2.2. ФСР и общ			
12	0:44:29		2.9. Частное ре			
13			2.10. Метод ва			
14	0:46:38		3.7. Общее рег		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	УрЧП 1 порядк
15	0:48:57		1.11. Задача Ко			
16	0:54:05		1.6. Уравнения			
17	0:57:14		3.10. Задача Ко			1 порядка
18	1:00:07		1.3. Уравнения			
Крот А.Р.	202	18	9	18	9	
Nº	Время	Правильность				
1	0:20:49		3.7. Общее рег	цение линейног	о однородного	УрЧП 1 порядк
2	0:23:39		2.8. ФСР и обц			
3	0:35:09		1.3. Уравнения			
4	0:40:44		1.8. Уравнение		•	
5	0:41:25		2.9. Частное ре		одного уравне	ния
6	0:43:56		2.2. ФСР и обц			
7	0:46:39		3.2. Теорема о			
8	0:57:46		2.4. Задача Ког			
9	1:03:23		1.6. Уравнения			
10	1:06:24		3.8. Общее рег			порядка
11	1:09:59		3.4. Классифик			
12	1:19:13		1.7. Метод вар	•		
13	1:26:02		2.10. Метод ва			
14	1:28:47		3.10. Задача Ко		<u> </u>	1 порядка
15	1:30:15		2.3. Частное ре			
16	1:30:19		3.9. Задача Ког			
17	1:31:13		1.11. Задача Ko			- - - - - - - - - - - - -
18			1.12. Задача Ко			
10	1.01.00	100	оада та по	д.,, уравно	= порлика	<u> </u>

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Морозов Е.С.	202	18	13	18	-	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:03:36		1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах реренциалах	
2	0:06:39		2.10. Метод вај			
3			1.11. Задача Ко		<u> </u>	
4	0:20:00		3.2. Теорема о			нию
5			1.12. Задача Ко			
6			2.4. Задача Ког			
7	0:33:12		3.10. Задача Ко			1 порядка
8						УрЧП 1 порядк
9	0:39:59		3.8. Общее рец			
10	0:47:40		2.3. Частное ре			
11	0:54:46		1.3. Уравнения			
12	0:58:01		1.7. Метод вар			DIMM
13	1:01:46		2.9. Частное ре			шиа
14	1:06:45					лия 5 УрЧП 1 поряді
15	1:19:44		2.8. ФСР и обш			
16	1:22:30		1.8. Уравнение		породного урав	энспил
17	1:22:36		3.4. Классифик		NION	
18						JMF1
Панков И.А.	202	18	2.2. ФСР и обш	•		SIVIDI
панков и.а. №		_	11 Page 10 11	18	11	
Νº	Время	Правильность			0	
1	0:18:49		1.12. Задача Ко			
2	0:19:32		2.9. Частное ре			
3	0:25:42		2.2. ФСР и обш			
4	0:27:13		2.8. ФСР и обш			
5						УрЧП 1 порядк
6			3.8. Общее рец			
7	0:32:21		1.3. Уравнения			ЫМИ
8			3.4. Классифик			
9			1.11. Задача Ко		ния 1 порядка	
10	0:39:51		1.8. Уравнение			
11	0:42:27		1.7. Метод вар			
12	0:55:07		2.3. Частное ре			
13			3.2. Теорема о		•	нию
14	1:05:42		2.10. Метод вај			
15			3.9. Задача Ког			о УрЧП 1 поряді
16			2.4. Задача Ког			
17	1:22:17		1.6. Уравнения			
18			3.10. Задача Ко			1 порядка
Раводина А.М.	202	18	13	18	13	
Nº	Время	Правильность				
1	0:02:51		1.6. Уравнения			
2	0:07:36		1.3. Уравнения			ыми
3	0:14:04	100	3.4. Классифик	ация особых то	учек	
4	0:22:51		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
5	0:27:57	100	1.7. Метод варі	иации постоянн	юй	
6	0:34:14		1.8. Уравнение			
7	0:40:43		2.9. Частное ре		оодного уравне	ния
8	0:43:57		3.8. Общее рец			
9			1.11. Задача Ко			
10			1.12. Задача Ко			
11	1:15:14		3.2. Теорема о			НИЮ
12	1:15:19		2.10. Метод ва			
13			2.4. Задача Ко г			
14	1:16:19		2.2. ФСР и обш			Эмы
15			2.3. Частное ре			
16			2.8. ФСР и обш			
17	1:25:53		3.9. Задача Коц			
18			3.10. Задача Ко			
10	1.25.50	100	о. то. оадача М	и для кразил	111-4 £ 010111101111	т порядка

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Седов Г.Е.	202	18	10	18	-	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:34:02		3.4. Классифик	ания особых то	учек	
2	0:42:26					УрЧП 1 порядка
3			2.8. ФСР и обш			
4	0:58:22		1.8. Уравнение		породного ураг	1
5	1:05:25		1.6. Уравнения		heneнциапах	
6	1:06:05		2.2. ФСР и обш			JWPI
7	1:07:50		2.3. Частное ре			
8	1:11:20		2.10. Метод вар			<u>, </u>
9	1:14:36		1.12. Задача Ко			
10	1:14:59		3.8. Общее рец			TODGUVA
11	1:17:57		3.9. Задача Ког			
12	1:19:33		1.3. Уравнения			
13	1:20:01		1.7. Метод вар			DIMM
13	1:22:19					
15			2.9. Частное ре			ния
	1:26:26		2.4. Задача Коц			
16	1:28:09		1.11. Задача Ко			1 505555
17	1:29:14		3.10. Задача Ко			
18	1:29:35		3.2. Теорема об			нию
Фадеев Е.В.	202	18	14	18	14	
Nº	Время	Правильность				
1	0:03:06		1.3. Уравнения			
2	0:07:14		2.3. Частное ре			
3	0:09:57		2.9. Частное ре			
4	0:12:21		2.2. ФСР и обш		нородной систе	емы
5	0:15:09		1.8. Уравнение			
6	0:19:23		1.11. Задача Ко			
7	0:22:31		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядка
8	0:27:21		2.10. Метод вар			
9	0:30:55		2.8. ФСР и обш			
10	0:33:06		3.2. Теорема об			нию
11	0:34:10		3.4. Классифик			
12	0:35:17		1.7. Метод вари			
13	0:36:04	100	3.8. Общее рец	цение квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
14	0:43:29	100	1.12. Задача Ко	оши для уравне	ния 2 порядка	
15	0:50:12	0	2.4. Задача Ког	ци для системь	I	
16	0:54:54	100	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	
17	0:55:01	0	3.9. Задача Ког	ии для линейно	го однородного	урЧП 1 поряді
18	0:55:22	0	3.10. Задача Ко	ши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
Варшанидзе В.М.	204	18	12	18	12	
Nº	Время	Правильность				
1	0:01:45		2.8. ФСР и обш	ее решение од	нородного урав	внения
2	0:03:35		2.10. Метод вар			
3			3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
4	0:12:34		1.8. Уравнение			
5	0:16:43		3.9. Задача Коц		го однородного	УрЧП 1 поряді
6			3.4. Классифик			
7	0:20:24		1.3. Уравнения			ЫМИ
8	0:49:30		1.6. Уравнения			
9	0:54:28		2.9. Частное ре			 НИЯ
10	1:04:24		1.12. Задача Ko			
11	1:11:28		1.7. Метод вар			
12	1:17:37		2.4. Задача Ког			
13	1:20:11		2.4. Задача ког 2.2. ФСР и обш			JWF1
13	1:21:49		3.10. Задача Ко			
15						т порядка
	1:25:15		1.11. Задача Ко			
16	1:25:29		3.2. Теорема об			
17	1:25:38		3.8. Общее рец			
18	1:27:29	0	2.3. Частное ре	шение неодно	однои системь	ol .

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Туранов Д.Г.	204	18	7	18	7	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:35	0	2.3. Частное ре	ешение неодно	родной системь	ol
2	0:15:26		2.8. ФСР и обц			
3	0:17:25					УрЧП 1 порядк
4	0:29:23		1.6. Уравнения			
5			1.3. Уравнения			ЫМИ
6			1.8. Уравнение			
7	0:52:41		2.4. Задача Ког		ol	
8			2.9. Частное ре			ния
9			1.12. Задача К			
10			3.4. Классифин			
11	1:10:32		2.2. ФСР и обц			;МРI I
12	1:10:50		3.8. Общее рег			
13						э УрЧП 1 поряд
14	1:12:20		1.11. Задача Ко			у ур нт т порл<u>д</u>
15			2.10. Метод ва			
16			3.2. Теорема о		· · ·	HNIO I
17	1:13:50		3.2. теорема о 3.10. Задача Ко			
18			3. то. задача ко 1.7. Метод вар			т порядка
	205			иации постоянь 18		
Адаменко П.А. №		Травильность		18	14	
IN _D	Время	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			\/n
1	0:10:34					УрЧП 1 порядк
2			1.3. Уравнения			
3			3.2. Теорема о			
4			2.8. ФСР и обц			внения Т
5			2.4. Задача Ко		ol T	
6			1.8. Уравнение			
7	0:47:30		1.7. Метод вар			
8			2.3. Частное ре			
9			2.2. ФСР и обц			ЭМЫ
10			1.12. Задача Ко			
11	1:10:16		1.11. Задача Ко	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
12			1.6. Уравнения			
13		100	2.9. Частное ре	ешение неодно	родного уравне	ния
14			3.4. Классифин			
15			2.10. Метод ва			
16	1:33:59	0	3.9. Задача Ко	ши для линейно	ого однородного	о УрЧП 1 поряд
17	1:34:15	0	3.8. Общее рег	шение квазилин	нейного УрЧП 1	порядка
18	1:34:33	0	3.10. Задача К	оши д <mark>ля квазил</mark>	инейного УрЧП	1 порядка
Гладун В.Э.	205	18	13	18	13	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	100	1.12. Задача Ко	оши для уравне	ния 2 порядка	
2	0:04:02	100	1.8. Уравнение	Бернулли <u> </u>		
3	0:07:07	100	1.3. Уравнения	с разделяющи	мися переменн	ЫМИ
4	0:10:19		2.9. Частное ре			
5			3.4. Классифин			
6			1.11. Задача Ко			
7			1.6. Уравнения			
8			2.2. ФСР и обц			<u>. </u>
9			3.8. Общее рег			
10			3.7. Общее рег			
11	0:42:07		2.8. ФСР и обц			
12	0:43:20		1.7. Метод вар			
13			2.3. Частное ре			<u> </u>
14			2.4. Задача Ko			,
15			2.4. Задача ког 2.10. Метод ва			
16			3.9. Задача Ког		· · ·	L NOUΠ 1 BONGS
17						
	0:59:50		3.2. Теорема о	•		
18	1:03:37	1 0	3.10. Задача К	оши для квазил	инеиного урчг	т порядка

Страница 6 из 30

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гусева А.С.	205	18	8	18	8	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:11	•			го однородного	УрЧП 1 порядка
2	0:10:01		1.8. Уравнение			, , , ,
3	0:12:25			оши для уравне	ния 1 порядка	
4	0:25:52				ейного УрЧП 1	порядка
5					мися переменн	
6					нородного урав	
7	0:53:46				по 1 приближе	
8	0:58:01			в полных дифо		
9	1:04:52				родного уравне	ния
10				ши для системь		
11	1:15:03			риации постоян		
12	1:15:47			ация особых то		
13					нородной систе	емы
14	1:19:53			оши для уравне		
15				иации постоянь		
16					инейного УрЧП	1 порядка
17	1:21:08				родной системь	
18						УрЧП 1 порядн
Дорофеев А.А.	205	18	11	18		,
Nº	Время	Правильность		70	3.5	
1	0:06:44	•		і і в полных дифо	реренциалах	
2	0:16:15				инейного УрЧП	1 порядка
3						УрЧП 1 порядка
4	0:21:24				нородной систе	
5				оши для уравне		
6				ши для системь		
7	0:33:09			риации постоян		
8					ейного УрЧП 1	порядка
9	0:45:42			иации постоянь		
10						УрЧП 1 порядн
11	0:51:24			оши для уравне		
12			1.8. Уравнение			
13					нородного урав	нения
14					мися переменн	
15					родной системь	
16				ация особых то		
17	1:02:04				по 1 приближе	нию
18			•	•	родного уравне	
Карцева Т.И.	205	18	11	18		
Nº	Время	Правильность				
1	0:01:07			иации постоянн	юй	
2	0:08:09			ши для системь		
3			1.8. Уравнение			
4				оши для уравне	ния 1 порядка	
5					инейного УрЧП	1 порядка
6				ация особых то		,
7	0:30:44				нородной систе	ЭМЫ
8					нородного урав	
9					ого однородного	
10					го однородного	
11	0:35:16				ейного УрЧП 1	
12	0:42:05			в полных дифо		, , , -
13					родной системь	ı
14					по 1 приближе	
15					родного уравне	
16					мися переменн	
17				гс разделяющи риации постоян		CVIF1
18				риации постоян оши для уравне		
10	0.04.00	U	т. т.с. Бадача N	оши для уравне	лил 2 порядка	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Катечкин П.В.	205		12	18	•	-
Nº	Время	Правильность		10	12	
1	0:13:00		1.11. Задача Ко	ши лпя vnaвне	ния 1 порядка	
2	0:21:00		1.6. Уравнения			
3			1.7. Метод вар			
4	0:29:31		1.8. Уравнение			
5	0:37:43		1.12. Задача Ко		ния 2 порядка	
6	0:45:22		2.8. ФСР и обш			внения
7	1:03:07		1.3. Уравнения			
8	1:12:17		3.7. Общее рец			
9	1:26:56		3.8. Общее рец			
10	1:34:27		2.4. Задача Коц			Порядка
11	1:34:30		2.10. Метод ва			
12	1:34:33		3.4. Классифик			
13	1:34:36		2.2. ФСР и обш			SWPI
14	1:34:40		3.9. Задача Ко г			
15	1:34:44		3.10. Задача Ко			
16	1:34:47		2.3. Частное ре			
17	1:34:50		2.9. Частное ре			
18	1:34:53		3.2. Теорема об			
Менгден А.Г.	205	18	18	18	18	
Nº	Время	Правильность				
1	0:03:37	•	1.6. Уравнения	в попных лифо	heneнциапах	
2	0:05:57		1.8. Уравнение		роронцианах	
3	0:08:46		1.7. Метод вар		ПОЙ	
4	0:10:21		3.7. Общее рец			VnUП 1 порадк
5	0:14:26		3.8. Общее рец			
6	0:14:20		3.9. Задача Ког			
7	0:26:31		1.3. Уравнения			
8	0:28:02		3.2. Теорема об			
9	0:30:30		1.11. Задача Ко			TIVIIO
10	0:30:58		3.4. Классифик			
11	0:34:20		2.9. Частное ре			L НИЯ
12	0:38:11		2.4. Задача Ко г			
13			2.8. ФСР и обш			внения
14	0:41:43		3.10. Задача Ко			
15	0:42:59		2.2. ФСР и обш		•	
16	0:44:40		2.10. Метод ва			
17	0:45:01		2.3. Частное ре			<u> </u>
18	0:49:36		1.12. Задача Ко			
Мушенков А.С.	205	18	15	18		
Nº	Время	Правильность				
1	0:09:18		3.2. Теорема об	б устойчивости	по 1 приближе	нию
2	0:11:39		1.3. Уравнения			
3			3.4. Классифик			
4	0:13:48		1.6. Уравнения			
5	0:14:34		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
6			2.10. Метод ва			<u> </u>
7	0:19:51		2.2. ФСР и обш			ЭМЫ
8	0:24:13		1.11. Задача Ко			
9	0:34:19		2.4. Задача Ког			
10	0:40:30		2.3. Частное ре			ol
11	0:43:26		1.8. Уравнение			
12	0:45:00		1.7. Метод вари		ЮЙ	
13	0:47:07		2.8. ФСР и обш	•		внения
14	0:51:26		3.9. Задача Ког			
15	0:53:13		1.12. Задача Ко			<u> </u>
16	0:56:50		3.8. Общее рец			порядка
17	1:04:45		2.9. Частное ре			
18			3.10. Задача Ко			
			2 - 1 10- 10- 11	.,		, ,,

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сенюшкин Д.С.	205		13	18	-	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:04:38		1.3. Уравнения	с разделяющи	мися переменн	ЫМИ
2	0:09:16		2.3. Частное ре			
3			2.2. ФСР и обш			
4	0:25:55		3.9. Задача Ког			
5	0:31:28		1.12. Задача Ко			Д
6	0:37:05		2.9. Частное ре			ния
7	0:53:01		1.7. Метод вар			
8	0:54:35		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
9	0:56:28		2.8. ФСР и обш			
10	0:59:56		3.8. Общее рец			
11	1:04:03		3.4. Классифик			
12	1:21:15		2.10. Метод вај			
13	1:22:48		1.8. Уравнение		(2 2 1 /	
14	1:31:26		2.4. Задача Ког			
15	1:33:30		1.11. Задача Ко			
16	1:33:45		3.10. Задача Ко			1 порядка
17	1:33:48		3.2. Теорема о			
18	1:33:58		1.6. Уравнения			-
Скакун А.И.	205	18	15	18	15	
Nº	Время	Правильность				
1	0:14:03			пение пинейног	о однородного	УрЧП 1 порядк
2	0:21:22		1.11. Задача Ko			эр нэ глорида
3	0:25:17		2.2. ФСР и обш			SWPI
4	0:26:57		2.4. Задача Коц			J.W.B.
5	0:29:41		1.3. Уравнения			ЫМИ
6	0:31:28		3.2. Теорема о			
7	0:35:19		1.12. Задача Ко			
8	0:36:44		2.8. ФСР и обш			внения
9	0:40:23		1.7. Метод варі			711011717
10	0:51:23		 2.10. Метод вар 			
11	0:53:37		2.9. Частное ре			ния
12	0:54:53		1.6. Уравнения			
13			3.8. Общее рец			порядка
14	1:04:34		1.8. Уравнение			
15	1:18:45		3.10. Задача Ко		инейного УрЧП	1 порядка
16	1:23:59		2.3. Частное ре			
17	1:25:22		3.4. Классифик			
18	1:27:33		3.9. Задача Ког			урЧП 1 поряд
Супрун С.С.	205	18	14	18		
Nº	Время	Правильность				
1	0:08:26		2.10. Метод ва	оиации постоян	ных (общий)	
2	0:12:20		1.12. Задача Ко			
3			2.8. ФСР и обш			внения
4	0:30:32		1.6. Уравнения			
5	0:34:01		2.3. Частное ре			
6			3.4. Классифик			
7	0:41:09		1.8. Уравнение			
8	0:46:53		3.7. Общее рец		о однородного	УрЧП 1 порядк
9			2.9. Частное ре			
10	1:02:45		2.4. Задача Koı			
11	1:05:54		3.2. Теорема о			нию
12	1:10:53		1.3. Уравнения			
13	1:22:56		1.11. Задача Ко			
14	1:26:46		3.9. Задача Ког			УрЧП 1 поряд
15	1:29:25		1.7. Метод варі			,
16	1:29:29		3.10. Задача Ко			1 порядка
17	1:30:11		3.8. Общее рец			
18			2.2. ФСР и обш			
		.50		,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

Страница 9 из 30

Время Правильность Раздел 13 18 13 18 13 18 13 18 19 19 19 19 19 19 19	Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Время				-	-	•	-
1 0.04/26 100 1.7. Метод вариации постоянной (Оший) 2 0.2321 100 2.10 Метод вариации постоянной (Оший) 3 0.2958 0 1.12. Задача Коши для уравления 2 порядка 4 0.5033 100 2.2 ФСР и общее решение однородного сустемы 5 0.5540 100 3.4 Классификация особых точек 6 0.5907 100 3.7 Общее решение пинейного однородного УРЧП 1 порядка 7 1.0630 100 2.8 ФСР и общее решение однородного УРЧП 1 порядка 8 1.0931 100 3.8 Общее решение однородного УРЧП 1 порядка 9 1.12.21 100 1.8. Уравнение Бернулли 1 1.2614 100 1.3 Уравнение кеоднородного уравнения 1 1.2614 100 2.9 Частное решение кеоднородного уравнения 1 1.2513 0 1.6 Уравнение вернулли 1 1.2514 1 1.255 0 0.3 2 Теорема об устойчивости по 1 прибликению 1 1.255 0 0.3 2 Теорема об устойчивости по 1 прибликению 1 1.255 0 0.3 2 Теорема об устойчивости по 1 прибликению 1 1.255 0 0.3 3 Дастное решение кеоднородного ОгРЧП 1 порядка 1 1.3530 1 1.00 3.10 3.2 Вастное решение кеоднородного Системы 1 1.3430 100 2.4 Задача Коши для системы 1 1.3530 100 3.10 3.2 Теорема Об устойчивости по 1 прибликению 1 1.3430 100 3.10 3.2 Вастное решение кеоднородного Системы 1 1.3530 100 3.10 3.3 Вастное решение кеоднородного Системы 1 1.3530 100 3.10 3.3 Вастное решение кеоднородного Системы 1 1.3530 100 3.10 3.3 Вастное решение кеоднородного Системы 1 1.3530 100 3.10 3.3 Вастное решение кеоднородного Системы 1 1.3530 100 3.11 3 3адача Коши для уравнения 1 порядка 1 1.3530 100 3.11 3 3адача Коши для уравнения 1 порядка 1 1.3530 100 3.11 3 3адача Коши для уравнения 1 порядка 1 1.3530 100 3.10 3.11 3 3адача Коши для уравнения 1 порядка 1 1.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.00 3.	_						
2 0.23:21 100 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 3 0.29:56 10.11.3 адагна Коши длу равления 2 порядка 4 0.50:33 100 2.2 «СР и общее решение однородного системы 5 0.55:40 100 3.4 Классификация сообых точек 6 0.59:97 100 3.7 .Общее решение однородного УР-П 1 порядка 8 1.09:31 100 3.8 .Общее решение квазилинейного УР-П 1 порядка 8 1.09:31 100 3.8 .Общее решение квазилинейного УР-П 1 порядка 9 1.11:221 100 1.8 .Уравнение Бернулли 10 1.16:44 100 1.3 .Уравнение Бернулли 11 1.26:14 100 2.9 .Частное решение неоднородного уравнения 12 1.27:33 0.16 .Уравнение за разделяющимися переменными 11 1.26:14 100 2.9 .Частное решение неоднородного уравнения 1 1.30:56 0.3.9 .Задача Коши для линейного однородного УР-П 1 поряд 1 1.30:56 0.3.9 .Задача Коши для линейного однородного УР-П 1 поряд 1 1.30:56 0.3.1 .Застное решение неоднородной системы 1 1.31:53 0.32 . Теорема об устойчивости по 1 приближения 1 1.31:53 0.32 . Теорема об устойчивости по 1 приближения 1 1.31:33 100 2.4 .Задача Коши для казалилие Ного УР-П 1 порядка 1 1.34:33 100 3.1 .Задача Коши для казалилие Ного УР-П 1 порядка 1 1.34:33 100 3.1 .Задача Коши для казалилие Ного УР-П 1 порядка 1 1.34:33 100 3.1 .Задача Коши для казалилие Ного УР-П 1 порядка 1 1.34:33 100 3.1 .Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 1.00:33 по 1.34 .Классификация особых точек 4 0.35:53 100 1.11 .Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 1.00:33 по 1.34 .Классификация особых точек 4 0.35:53 100 1.34 .Классификация особых точек 4 0.35:53 100 1.34 .Классификация особых точек 1 1.34:34 100 1.34 .Классификация постоянной 1 1.34:34 100 1.35 .Мастное решение казалилиейного УР-П 1 порядка 1 1.34:34 100 1.35 .Мастное решение казалилиейного УР-П 1 по	1				иации постоянн	ОЙ	
3 0.29.58 0 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 1 00.22 ФСР и общее решение однородног остствы 5 0.55.40 100 3.4 Классификация особых точек 6 0.59.07 100.37 Общее решение изминейного однородного УрЧП 1 порядка 7 100.30 100 2.8 ФСР и общее решение квазилинейного урчП 1 порядка 8 1.09.31 100 3.8 Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 9 11.221 100 1.8 Уравнения с разделяющимися переменными 12 1.26.14 100 1.3 Уравнения с разделяющимися переменными 12 1.27.33 0 1.6 Уравнения в полных дифференциалах 12 1.27.33 0 1.6 Уравнения Биля линейного однородного УрЧП 1 порядка 13 1.30.58 0 3.9 Задача Коши для измененого фунП 1 порядка 14 1.31.55 0 3.2 Теорема об устойчивости по 1 прибликению 15 1.32.59 0 2.3 Частное решение неоднородного УрЧП 1 порядка 15 1.32.59 0 3.3 Частное решение неоднородного УрЧП 1 порядка 16 1.34.03 100 2.4 Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35.36 100 1.11 Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35.36 100 1.12 Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35.36 100 1.13 Задача Коши для уравнения 1 порядка 19 1.35.31 100 1.35.31 100 1.35.32 100 1.65 уравнения 1 порядка 19 1.35.33 100 1.65 уравнения 1 порядка 19 1.35.33 100 1.65 уравнения 1 порядка 19 1.35.33 100 1.15 уравнения 1 порядка 19 1.35.33 100 1.15 уравнения 1 порядка 19 1.35.33 100 1.15 уравнения 10 дочение однородного УрЧП 1 порядка 19 1.35.33 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35 100 1.35.35	2						
4 0.50.33 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 5 0.55.40 100 3.4. Классифияция особых точек 6 0.59.07 100 3.7. Общее решение линейного однородного УУНП 1 порядка 8 1.00.31 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 8 1.00.31 100 3.8. Общее решение изважлинейного УУНП 1 порядка 9 1.12.27 100 1.8. Уравнения с резурением вазаклинейного УУНП 1 порядка 11 1.26.14 100 1.3. Уравнения с резурением вазаклинейного УУНП 1 порядка 12 1.27.33 0 1.6. Уравнения с резуренициямся переменными 11 1.26.14 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 12 1.27.33 0 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 14 1.31.53 0 3.2. Теорема об устой-ивогил по 1 приближению 15 1.32.59 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УУНП 1 порядка 16 1.33.05 0 1.0. Задача Коши для изважлинейного УРНП 1 порядка 18 1.35.36 100 1.11. Задача Коши для системы 17 1.34.31 100 3.10. Задача Коши для диважлинейного УРНП 1 порядка 18 1.35.36 100 1.11. Задача Коши для раважлинейного УРНП 1 порядка 18 1.35.36 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35.36 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 19 0.03.38 100 1.7. Метод варжации постоянной 1 1 0.03.38 100 1.1. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 0.03.38 100 1.1. Задача Коши для уравнения 1 порядка 2 0.06.03 38 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26.55 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.63 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26.55 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.63 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 0.05.38 0 1.01. Задача Коши для уравнения 2 порядка 1 0.05.38 0 1.01. Задача Коши для уравнения 2 порядка 1 0.05.38 0 1.01. Задача Коши для уравнения 2 порядка 1 1.1. Задача Коши для уравнения 2 порядка 1 1.26.24 0 1.2. Задача Коши для уравнения 2 порядка 1 1.26.24					•	, ,	
5 0.55-40 100 3.4. Классификация особъх точек 6 0.59-07 100 3.7. Общее решение линейного односраного УРНП 1 порядя 7 1.06-30 100 2.8. ФСР и общее решение однородного УРНП 1 порядя 8 1.069-31 100 3.8. Общее решение однородного уравнения 9 1.12-21 100 1.8. Уравнения Еврнулли 10 1.16-44 100 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 11 1.26-14 100 2.9. Частное решение нединородного уравнения 12 1.27-33 0 1.6. Уравнения с разделяющимися переменными 13 1.30-58 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРНП 1 порядя 14 1.31-53 0 0.3.2. Теорема об устой-ивости по 1 приближению 15 1.32-59 0 2.3. Частное решение нединородного УрНП 1 порядка 16 1.34-03 100 2.4. Задача Коши для изавилинейного УрНП 1 порядка 17 1.34-31 100 3.10. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35-36 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35-36 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 19 1 0.03-38 0 1.7. Метод варивщия постоянной 2 0.06-03 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26-55 100 3.4. Классификация особъж точек 4 0.03-53 100 1.1. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26-55 100 3.4. Классификация особъж точек 5 0.40-19 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 6 0.46-67 100 2.8. ФСР и общее решение однородного кременняя 7 0.48-37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 1 порядка 8 0.53-48 0 1.3. Уравнения с дазделяющимися переменными 10 1.15-30 0 2.10. Метод варивщия постоянных (общий) 11 1.15-30 0 2.10. Метод варившие постоянных (общий) 12 1.16-48 100 3.7. Общее решение однородного УрЧП 1 порядка 14 1.23-30 0 3.00. К. Уравнения в спольку диференциялах 15 1.20-44 100 2.9. Частное решение однородного УрЧП 1 порядка 16 1.25-50 0 3.10. Задача Коши для уравнения 2 порядка 17 1.15-30 0 2.10. Метод варившие постоянных (общий) 18 1.16-64 100 3.9. Задача Коши для уравнения 1 порядка 19 1.16-14 100 2.2. ФСР и общее решение однородного УрЧП 1 порядка 19 1.16-15-17 100 3.7. Общее решение однородного УрЧП 1 порядка 19 1.16-18 100 3.9. Задача Коши для завачиние потоянными от объекты 1 порядка 10 1.12-20 100 3.9. Зада							ЭМЫ
6 0.59.07 100.33. 7. Общее решение линейного односродного УУНП 1 порядка 7 1.106.30 100 2.8 обсщее решение динейного уранения 8 1.09.31 100 3.8. Общее решение динейного уранения 9 1.12.21 100 1.8. Урамения бернулли 1 1 1.20.14 100 1.3. Урамения с резуленийного УРНП 1 порядка 9 1.12.21 100 1.8. Урамения с разделяющимися переменными 11 1.20.14 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 12 1.27.33 0 1.6. Урамения по полных дифференциалах 13 1.30.58 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 14 1.31.53 0 3.2. Теорема об устой-маюсти по 1 приближению 15 1.32.59 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 16 1.34.03 100 2.4. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 16 1.34.03 100 2.4. Задача Коши для казамлинейного УРЧП 1 порядка 16 1.34.03 100 2.4. Задача Коши для казамлинейного УРЧП 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1.35.36 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 2 0.00.03 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 2 0.00.03 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26.65 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.53 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 1 0.26.65 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.53 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0.04.019 100 2.2 оСР и общее решение дирородной системы 6 0.46.57 100 2.8. ФСР и общее решение дирородной системы 6 0.53.48 0 1.3. Уравнения с полных дифференциалах 1 1.11. 11.53.0 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 1 1.11. 11.53.0 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 1 1.11.53.0 0 2.10. Метод вариац							
7 1.06.30 100 2.8 ФСР и общее решение однородного уравнения 8 1.09.31 100 3.8 . Общее решение квазилинейного УрНП 1 порядиа 9 1.112.21 100 1.8 . Уравнение Бернулги 1 10 1.16.44 100 1.3 . Уравнения с разделяющимися перменьмим 11 1.26.14 100 1.3 . Уравнения с разделяющимися перменьмим 11 1.26.14 100 1.3 . Уравнения с разделяющимися перменьмим 11 1.26.14 100 2.9 . Частное решение неоднородного уравнения 12 1.27.33 0 1.6 . Уравнения в польтых дифференциалах 13 1.30.56 0 3.9 . Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 14 1.31.15.3 0 3.2 . Теорема об устойчивости по 1 приближению 15 1.32.59 0 2.3 . Частное решение неоднородной системы 16 1.34.03 100 2.4 . Задача Коши для казалильейного УрЧП 1 порядка 17 1.34.31 100 3.10 . Задача Коши для уравнения 1 порядка 135.36 100 1.11 . Задача Коши для уравнения 1 порядка 135.36 100 1.11 . Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 0.03.38 0 1.7 . Метод вариации постоянной 2 0.03.38 0 1.7 . Метод вариации постоянной 2 0.06.03 100 1.11 . Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26.55 100 3.4 . Класокрикация особых точек 4 0.35.53 100 1.6 . Уравнения в полных дифференциалах 5 0.40.19 100 2.2 . ФСР и общее решение однородной системы 6 0.44.57 100 2.8 . ФСР и общее решение однородного системы 7 0.44.37 100 1.12 . Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0.53.48 0 1.3 . Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.55.17 100 3.7 . Общее решение полных дифференциалах 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных (общий) 1 1.15.30 0 2.10 . Метод вариации постоянных общий развения 1 порядка 1 1.26.34 10.30 3.3 . Задача Коши для увавнения 2 порядка 1 1.26.34 10.30 3.3 . Задача Коши для казачиние поторядка 1 1.26.31 10.12.2 0 2.00 г общее решение однородного урчП 1 порядка 1 1.2							УрЧП 1 порядк
100 3.8 Общее решение квазилинейного УРЦП 1 порядка 11221 100 1.8 Уравнения Бернулли 1							
9 1:12:21 100 18. Уравнение Бернулли							
10						<u> </u>	
11 1.26:14 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 1 2 12:73 3 0.16. Уравнения в полных дифференциалах 13 1:30:58 0.3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 14 1:31:53 0.3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 15 1:32:59 0.2.3. Частное решение неоднородной системы 16 1:33:40.3 100 2.4. Задача Коши для линейного однородной системы 17 1:34:31 100.31.0 Задача Коши для задачлинейного УрЧП 1 порядка 18 1:35:36 100 1.11. Задача Коши для задачлинейного УрЧП 1 порядка 206 18 11 18 11 18 11 19 11 1						мися переменн	ЫМИ
12							
13 1:30:58 0 3.9 Задача Коши для линейного однородного УУНП 1 поряд 15 1:32:59 0 2.3 - Частное решение неоднородного уУНП 1 поряд 17 1:34:31 100 2.4 Задача Коши для системы 18 1:35:30 100 2.4 Задача Коши для системы 18 1:35:30 100 2.1 Задача Коши для казаминейного УУНП 1 порядка 18 1:35:30 100 1.11. Задача Коши для казаминейного УУНП 1 порядка 206 18 11 18 11 18 11 1 18 11 1 18 11 1 18 11 1 18 1 1 1 18 1 1 1 18 1 1 1 18 1 1 1 18 1 1 1 1 18 1 1 1 1 18 1 1 1 1 18 1							
14							УрЧП 1 поряд
15 1:32:59 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 16 1:34:03 100 2.4. Задача Коши для системы 17 1:34:31 100 3:10. Задача Коши для системы 18 1:35:36 100 1:11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1:35:36 100 1:11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 19 19 10:03:38 0 10 1:7. Метод вариации постоянной 11 10:03:38 0 1:7. Метод вариации постоянной 11 10:03:38 0 1:7. Метод вариации постоянной 12 0:06:03 100 1:11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0:26:55 100 3:4. Классификация особых точек 4 0:35:53 100 1:6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0:40:19 100 2:2. ФСР и общее решение однородной системы 6 0:46:57 100 2:8. ФСР и общее решение однородной системы 6 0:46:57 100 2:8. ФСР и общее решение однородной системы 7 0:48:37 100 1:12. Задача Коши для уравнения с полрядка 8 0:53:48 0 1:3. Уравнения 2 разделяющимися переменными 9 0:55:17 100 3:7. Общее решение пинейного однородного Уряп 1 поряди 11:15:30 0 2:0. Метод вариации постоянных (общий) 12:13:48 100 3:2. Теорема об устой-извости по 1 приближению 12:13:44:27 0 3:8. Общее решение неоднородного УряП 1 поряди 14:12:340 0 3:9. Задача Коши для увавнения 2 порядка 15:25:50 0 3:10. Метод вариации постоянных (общий) 17:12:341 100 2:4. Задача Коши для квазилинейного Уряп 1 порядка 17:12:6:11 100 2:4. Задача Коши для квазилинейного Уряп 1 порядка 17:12:6:11 100 2:4. Задача Коши для квазилинейного Уряп 1 порядка 17:12:6:11 100 2:4. Задача Коши для хразнения 2 порядка 18:13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 19:20:44 10:25:50 0 3:10. Задача Коши для уравнения 2 порядка 11:3:17:19:19:19:19:19:19:19:19:19:19:19:19:19:							
16 1.34:03 100 2.4. Задача Коши для уравнения 1 порядка 18 1:35:36 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 206 18 11 18 18							
17 1.34:31 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРНП 1 порядка 18 1.35:36 100 1.11.1 Задача Коши для уравнения 1 порядка 206 18 11 18 11 18 11 18 11 11 18 11 11 18 11 11				-			
18							I 1 порядка
№ Время Правильность Раздел 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 18 11 19 10:03:38 0.26:55 10:06:03 10:01.11.3 адача Коши для уравнения 1 порядка 3 2:26:55 10:03 3.4. Классификация особых точек 4 0:35:53 10:01.6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0:40:19 10:00 2.2. ФСР и общее решение однородного системы 6 0:46:57 10:00 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 1 1:15:30 0.34. Классификация особых точек 11 1:15:30 0.35:48 10:33. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0:55:17 10:01 3.7. Общее решение личейного однородного УрЧП 1 поряди 11 1:15:30 0.37. Общее решение личейного однородного УрЧП 1 поряди 12 1:18:48 10:01 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 12 1:18:48 10:01 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:23:40 0.33. Задача Коши для личейного однородного УрЧП 1 поряди 15 1:24:27 0.38. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 10:01 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 10:01 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 10:02 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 18 1:26:24 0.23. Частное решение неоднородного истемы 18 1:26:24 0.23. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0.23. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0.24. Задача Коши для кразиниейного УрЧП 1 порядка 1.33 18 13							. порлина
№ Время Правильность Раздел 1 0.03:38 0 1.7. Метод вариации постоянной 2 0.06:03 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0:26:55 100 3.4. Классификация особых точек 4 0:35:53 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0:40:19 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 6 0:46:57 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0:48:37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0:53:48 0 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 9 0:55:17 100 3.7. Общее решение личейного однородного УРЧП 1 поряди 10 1:01:38 100 1.8. Уравнения Бернулли 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постояных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного УрчП 1 порядка 15 1:24:27 0							
1 0.03.38 0 1.7. Метод вариации постоянной 2 0.06.03 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26.55 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.53 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0.40.19 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 6 0.46.57 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0.48.37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0.53.48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.55.17 100 3.7. Общее решение решение однородного УрЧП 1 поряди 11 1.15.30 10 1.8. Уравнения с разделяющимися переменными 11 1.15.30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1.18.48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1.20.44 100 2.9. Частное решение неоднородного УрЧП 1 поряди 14 1.23.40 0 3.9. Задача Коши для инейного однородного УрЧП 1 поряди 16 1.26.50 0 3.10. Задача Коши для инейного однородного УрЧП 1 порядка 17 1.26.11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1.26.11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1.26.11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 18 1.26.24 0 2.3. Частное решение неоднородного урчП 1 порядка 18 1.26.24 100 2.4. Задача Коши для кразнения 19 1.26.11 100 2.4. Задача Коши для кразнения 19 1.26.11 100 2.4. Задача Коши для уравнения 10 1.21.21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 10 1.21.21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 10 1.23.20 100 1.13. Задача Коши для уравнения 2 порядка 10 1.13. Задача Коши для уравнения 1 порядка 11.13.17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 11 1.26.46 100 1.3. Уравнения в полных дифференциалах 11 1.22.46 100 1.3. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.22.46 100 1.3. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.22.46 100 1.3. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.22.46 100 1.3. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.22.40 100 1.3. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.22.46 100 1.4. Задача Коши для плинейного УрЧП 1 порядка 11.22.43 100 1.0. Задача Коши нля плинького точек 11 1 п			_		10	- 11	
2 0.06.03 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 3 0.26.655 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.53 100 1.6. Кравнения в полных дифференциалах 5 0.40.19 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 6 0.46.57 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0.48.37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0.53.48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.56.17 100 3.7. Общее решение иннейного однородного УрЧП 1 поряди 10 1:01:38 100 1.8. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.56.17 100 3.7. Общее решение иннейного однородного УрЧП 1 поряди 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного УрчП 1 поряди 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряди 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 поряди 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для плинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для плинейного УрЧП 1 порядка 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 19 1.26:11 100 2.4. Задача Коши для приближения 10 13 1.20.41 10 2.3. Частное решение неоднородной системы 19 1.26:11 100 2.4. Задача Коши для уравнения 10 14 13 14 13 18 18 13 18 1	1				ASUMA DOCTORUL	ОЙ	
3 0.26.55 100 3.4. Классификация особых точек 4 0.35.53 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0.40.19 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 6 0.46.57 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0.48.37 100 1.12. Задача Коши для уравнения с порядка 8 0.53.48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.55:17 100 3.7. Общее решение пинейного однородного УРЧП 1 поряді 10 1.01.38 100 1.8. Уравнения Еврнулли 11 1.15.30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1.18.48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1.20.44 100 2.9. Частное решение неоднородного УРЧП 1 поряді 14 1.23.40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 поряді 15 1.24.27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1.25.50 0 3.10. Задача Коши для пквазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1.26.11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 18 1.26.24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1.26.24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 19 1.0.21.21 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 10 0.22.121 100 2.8. ФСР и общее решение однородной системы 11 0.25.50 13 0.3 правильность Раздел 11 0.25.51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 1 порядка 12 0.45.51 100 1.13. Задача Коши для уравнения 1 порядка 13 0.52.51 100 1.13. Задача Коши для уравнения 1 порядка 14 0.58.22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 15 0.59.04 0 3.7. Общее решение инейного однородного УРЧП 1 порядк 16 1.13.17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 17 1.15.19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 17 1.15.19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 18 1.22.46 100 3.4. Классификация особых точек 19 1.22.33 0 3.8. Общее решение неоднородной системы 11 1.22.46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1.23.39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 13 1.24.15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1.25.13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1.29.02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий)	1						
4 0.35:53 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 5 0.40:19 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 6 0.46:57 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0.48:37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0.53:48 0 1.3. Уравнения с решение пиейного однородного УрЧП 1 порядка 9 0.55:17 100 3.7. Общее решение пиейного однородного УрЧП 1 порядка 10 1:01:38 100 1.8. Уравнения с разделяющимися переменными 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного урЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение неоднородного УрЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 18 1:26:41 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение еоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение еоднородной системы 18 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для кразилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для системы 18 1:26:14 100 2.3. Частное решение еоднородной системы 18 1:26:14 100 2.3. Частное решение однородной системы 19 10:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного УрЧП 1 порядка 16 1:13:17 100 1.1. Задача Коши для уравнения 1 порядка 17 1:15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 17 1:15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 17 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 10 1:22:20 100 1.11. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Частное решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Частное решение неоднородной системы 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 1							
5 0:40:19 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 6 0:46:57 100 2.8 ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0:48:37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0:53:48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0:55:17 100 3.7. Общее решение линейного однородного УРЧП 1 поряди 10 1:01:38 100 1.8. Уравнение Бернулли 11 1:15:30 0 2:10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближении 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного УРЧП 1 порядка 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородного уравнения 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородного уравнения 18 1:26:24 10 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 10 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 10 2.3. Частное решение однородной системы 19 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:55:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 11.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 11.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 11.13. Задача Коши для уравнения 1 порядка 11.13. Задача Коши для уравнения 1 порядка 11.13. Задача Коши для уравнения 1 порядка 11.13. Задача Коши для из уравнения 1 порядка 11.13. Задача Коши для из уравнения 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача Коши для пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.13. Задача							
6 0.46:57 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 7 0.48:37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0.53:48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.55:17 100 3.7. Общее решение линейного однородного УРЧП 1 поряді 10 1:01:38 100 1.8. Уравнение Бернулли 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение однородной системы 18 1:26:24 1 0 2.3. Частное решение однородной системы 19 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1							<u> </u>
7 0.48:37 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 8 0.53:48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.55:17 100 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядя 10 1:01:38 100 1.8. Уравнение Бернулли 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного урчП 1 порядя 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядя 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородного уравнения 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 126:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 19 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 1 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение пинейного однородного УрЧП 1 поряди 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 2.4. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряди 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряди 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородного УрЧП 1 поряди 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка							
8 0.53.48 0 1.3. Уравнения с разделяющимися переменными 9 0.55.17 100 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряді 10 1.01:38 100 1.8. Уравнение Бернулли 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 19 1 0.21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0.45:11 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0.45:11 100 2.8. ФСР и общее решение однородной системы 3 0.52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0.58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 2 порядка 5 0.59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряду 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 2.4. Задача Коши для упавнения 1 порядка 11 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородного УрЧП 1 порядя 11 1:22:20 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядя 11 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородного УрЧП 1 порядя 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного урЧП 1 порядка							внения Г
9 0:55:17 100 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряди 10 1:01:38 100 1.8. Уравнение Бернулли 11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 19 10 2.1:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородной системы 20 0.45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 3 0.52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0.58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 10.58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 10.59:04 0 3.7. Общее решение пинейного однородного УрЧП 1 порядка 11.15:19 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 11.15:19 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 11.15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 11.16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядя 11.12:24.66 100 3.4. Классификация особых точек 11.12:339 0 3.8. Общее решение неоднородной системы 11.12:24.61 100 3.9. Задача Коши для системы 11.12:24.61 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 11.12:339 0 3.8. Общее решение вазилинейного УрЧП 1 порядка 11.12:339 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.12:339 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 11.12:343 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного УрЧП 1 п							
10 1:01:38 100 1.8. Уравнение Бернулли 11 1:15:30 0 2:10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение однородной системы 19 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УРЧП 1 поряди 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 2.4. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 поряд 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для инейного однородного УРЧП 1 поряд 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							
11 1:15:30 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 10 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 206 18 13 18 13 18 13 18 13 19 19 10 10 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 21 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 22 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 23 0:55:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1.12. Задача Коши для инфіного однородного УрЧП 1 порядка 1.12. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 1.12. Задача Коши для системы 1.12. Задача Коши для казилинейного УрЧП 1 порядка 1.12. Задача Коши для						о однородного	урчі і порядк І
12 1:18:48 100 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 поряд 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 126:24 0 2.3. Частное решение однородной системы 19							
13 1:20:44 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения 14 1:23:40 0 3.9 Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УРЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УРЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 19 19 10 2.4. Задача Коши для уравнения 2 0.45:11 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0.45:11 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0.45:11 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 1 0.58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 0.58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 0.58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 1 0.58:22 100 1.16. Уравнения в полных дифференциалах 1 1.15:19 100 1.8. Уравнения в полных дифференциалах 1 1.15:19 100 1.8. Уравнения Бернулли 1 1.15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 1 1.15:19 100 1.2. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 1 1.22:46 100 3.4. Классификация особых точек 1 1 1.22:46 100 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 1 1.24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 1 1 1.22:46 100 3.10. Метод вариации постоянных (общий) 1 1.22:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1 1.29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1 1.29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1 1.29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1 100 3.9. Частное решение неоднородного уравнения							
14 1:23:40 0 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядка 15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы 18 1:26:24 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 13 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19							
15 1:24:27 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы Гвинджилия Г.З. 206 18 13 18 13 № Время Правильность Раздел 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядя 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного УрЧП 1 порядка							
16 1:25:50 0 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы Гвинджилия Г.З. 206 18 13 18 13 № Время Правильность Раздел							
17 1:26:11 100 2.4. Задача Коши для системы 18 1:26:24 0 2.3. Частное решение неоднородной системы Твинджилия Г.З. 206 18 13 18 13 № Время Правильность Раздел 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородного уравнения 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядя 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного урЧП 1 порядка							
Гвинджилия Г.З. 206 18 13 18 13 № Время Правильность Раздел 1 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряд 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теоре							1 порядка
Гвинджилия Г.З. 206 18 13 18 13 № Время Правильность Раздел Правильность Раздел Правильность Раздел Правильность Раздел Правильность Правильность Раздел Правильность Правильность Раздел Правильность Правиньность Правильность Пр							
№ Время Правильность Раздел 1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряд 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
1 0:21:21 100 2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения 2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядка 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянных (общий) 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения					18	13	
2 0:45:11 100 2.2. ФСР и общее решение однородной системы 3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядка 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 порядя 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения	Nº						
3 0:52:51 100 1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка 4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядка 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 2.9. Частное решение неоднородного уравнения	1						
4 0:58:22 100 1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка 5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 порядка 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 11 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							емы
5 0:59:04 0 3.7. Общее решение линейного однородного УРЧП 1 поряди 6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли ■ 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УРЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							
6 1:13:17 100 1.6. Уравнения в полных дифференциалах 7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							
7 1:15:19 100 1.8. Уравнение Бернулли 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							УрЧП 1 порядк
8 1:16:46 100 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поряд 9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения						реренциалах	
9 1:20:57 100 2.4. Задача Коши для системы 10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							
10 1:22:20 100 2.3. Частное решение неоднородной системы 11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							о УрЧП 1 поряд
11 1:22:46 100 3.4. Классификация особых точек 12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения			100	2.4. Задача Ког	ци для си <mark>стемь</mark>	l	
12 1:23:39 0 3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка 13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							ol
13 1:24:15 0 3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения			100	3.4. Классифик	ация особых то	чек	
141:25:130 2.10. Метод вариации постоянных (общий)151:29:020 1.7. Метод вариации постоянной161:29:43100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка171:30:20100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения	12	1:23:39	0	3.8. Общее рец	<u>цение</u> квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
14 1:25:13 0 2.10. Метод вариации постоянных (общий) 15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения	13	1:24:15					
15 1:29:02 0 1.7. Метод вариации постоянной 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения	14	1:25:13			•		
16 1:29:43 100 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения	15	1:29:02					
17 1:30:20 100 2.9. Частное решение неоднородного уравнения							1 порядка

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Зайцев В.Д.	206		10	18	-	-
Nº	Время	Правильность		10	10	
1	0:05:55		1.12. Задача Ко	ши лпя vpавне	ния 2 порядка	
2	0:07:31		1.11. Задача Ко			
3			1.8. Уравнение		пил т поридка	
4	0:12:23		1.3. Уравнения		L MNCG DENEMBLU	LIMIA
5			3.7. Общее рец			
6			2.8. ФСР и обш			
7	0:35:37		1.7. Метод вар			опения
8						
			2.10. Метод вај			
9	1:01:55		3.4. Классифик			
10	1:03:04		3.2. Теорема об			
11	1:04:53		2.2. ФСР и обш			
12	1:09:23		2.9. Частное ре			
13	1:11:02		2.3. Частное ре			
14	1:20:00		3.9. Задача Ког			
15	1:21:20		3.10. Задача Ко			
16	1:25:38		3.8. Общее рец			порядка
17	1:27:20		2.4. Задача Ког			
18	1:29:18	100	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	
Зиновьев Д.А.	206	18	10	18	10	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03		3.7. Общее рец	цение линейног	о однородного	УрЧП 1 порядк
2	0:08:29		1.3. Уравнения		•	
3	0:14:04		3.4. Классифик			
4	0:14:56		1.8. Уравнение			
5			2.2. ФСР и обш		нородной систе	;МРI
6			1.12. Задача Ко			J
7	0:26:44		2.8. ФСР и обш			l
8			2.9. Частное ре			
9			3.8. Общее рец			
10	0:51:24		1.6. Уравнения			Порядка
11	0:57:37		3.9. Задача Ког			VoUD 1 googg
12	1:03:59		2.3. Частное ре		•	
13			3.2. Теорема о			
						нию Г
14	1:06:39		2.4. Задача Коц			4
15			3.10. Задача Ко			т порядка
16			1.11. Задача Ко			
17	1:13:46		1.7. Метод вар			
18			2.10. Метод ва			
Бабухин Д.В.	207	18	12	18	12	
Nº	Время	Правильность				
1	0:10:39		1.8. Уравнение			
2	0:12:46		2.8. ФСР и обш	•		
3			3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
4	0:29:47		1.7. Метод вар	•		
5			1.3. Уравнения			
6	0:37:32	100	2.9. Частное ре	шение неоднор	оодного уравне	ния
7	0:45:10	100	2.10. Метод вај	оиации постоян	іных (общ <mark>ий)</mark>	
8	0:52:25	100	1.11. Задача Ко	оши для у <mark>равне</mark>	ния 1 порядка	
9	0:57:22		3.8. Общее рец			порядка
10			1.6. Уравнения			
11	1:06:33		3.4. Классифик			
12	1:17:20		1.12. Задача Ко	•		
13			2.2. ФСР и обш			Эмы
14	1:26:53		3.2. Теорема о			
15			3.9. Задача Ког			
16			3.10. Задача Ко			
17	1:32:15		2.4. Задача Ко			т порядка
18			2.4. Задача ког 2.3. Частное ре			
18	1.32.32	U	2.5. Hauthue pe	шение неодно	одной системь	DI .

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Емельянов Д.Д.	207	18	13	18	13	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:45	•	1.6. Уравнения	в полных дифо	ференциалах	
2	0:11:11				інородного урав	внения
3	0:15:59				ого однородного	
4	0:21:34		1.11. Задача Ко			,
5			1.8. Уравнение		1	
6	0:27:29				родного уравне	ния
7	0:36:46				по 1 приближе	
8	0:37:59				го однородного	
9	0:40:48		2.10. Метод ва			, , , ,
10	0:49:47		1.12. Задача Ко			
11	0:52:26				мися переменн	ЫМИ
12	0:54:09		3.4. Классифик			
13					инейного УрЧП	1 порядка
14					нейного УрЧП 1	
15					родной системь	
16			1.7. Метод вар			
17	1:21:30				цнородной систе	ЭМЫ
18			2.4. Задача Ког			
Ермаков С.М.	207	18		18	1	
Nº	Время	Правильность				
1	1:05:43		2.4. Задача Ког	ши для системь	 ol	
2	1:08:33		1.11. Задача Ко			
3	1:08:48				цнородного урав	внения
4	1:09:09				родного уравне	
5	1:09:18		1.6. Уравнения			
6	1:09:28		2.10. Метод ва			
7	1:11:22		1.8. Уравнение			
8					цнородной систе	5MPI
9	1:12:06				го однородного	
10	1:12:44				нейного УрЧП 1	
11	1:13:00		3.4. Классифик			Порядка
12	1:13:11		•		инейного УрЧП	1 порядка
13					родной системь	
14			1.7. Метод вар			
15			1.12. Задача Ко			
16					по 1 приближе	нию
17	1:17:29				ого однородного	
18					мися переменн	
Мельникова Е.В .	207	18		18		
Nº	Время	Правильность				
1	0:01:18	•	3.4. Классифик	ация особых то	очек	
2	0:04:19				родного уравне	ния
3					инейного УрЧП	
4	0:18:38		1.12. Задача Ко			
5					ого однородного	УрЧП 1 поряд
6			1.8. Уравнение		1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	,
7	0:39:29				цнородного урав	внения
8			2.10. Метод ва			
9			1.11. Задача Ко			
10			1.7. Метод вар			
11	1:04:01			•	го однородного	УрЧП 1 порядк
12	1:11:41				мися переменн	
13			2.4. Задача Ког			
14	1:30:39				по 1 приближе	нию
15					нейного УрЧП 1	
16					цнородной систе	
17	1:32:22		1.6. Уравнения			
18					ференциалах родной системь	
10	1.32.30	U	oiaci που με	ление неодно	РОДПОИ СИСТЕМЬ	n

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Наминьш А.Д.	207	18	_	18	-	-
Nº	Время	Правильность		10	17	
1	1:09:50		1.12. Задача Ko	IIIII TTO VNARUA	шиа 2 попалка	
2	1:10:59		2.8. ФСР и общ			
3			3.9. Задача Коц			
4	1:13:16		1.3. Уравнения		•	
5			1.6. Уравнения			DIIVIVI
6						
7			2.9. Частное ре			
	1:16:25		3.8. Общее рец		.	
8	1:17:01		2.2. ФСР и общ			
9	1:21:49		3.2. Теорема об	•		
10	1:27:12		3.7. Общее реш			
11	1:27:52		3.10. Задача Ко		инейного УрЧП	1 порядка
12	1:28:27		1.8. Уравнение			
13	1:32:49		3.4. Классифика			
14	1:34:01		1.11. Задача Ко			
15	1:34:05	0	2.10. Метод вар	риации постоян	іных (общий)	
16	1:34:08		2.4. Задача Коц			
17	1:34:12	0	2.3. Частное ре	шение неодног	оодной системь	ol
18	1:34:16		1.7. Метод вари			
Толоконников И.А.	207	18	5	18	5	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:44:43		1.12. Задача Ко	ши для уравне	ния 2 порядка	
2	0:44:56		3.2. Теорема об			нию
3	0:45:45		3.10. Задача Ко	•		
4	0:46:17		1.3. Уравнения			
5			2.9. Частное ре			
6			2.4. Задача Коц			пии
7	0:47:17		3.4. Классифика			
8			1.6. Уравнения			
9			2.8. ФСР и общ			
10	0:49:05		2.3. Частное ре		ооднои системь	ol .
11	0:50:49		1.8. Уравнение			\/
12	0:51:09		3.7. Общее реш			
13			3.8. Общее рец			
14	0:52:58		3.9. Задача Коц			э УрЧП 1 поряд
15			2.10. Метод вар			
16			1.11. Задача Ко			
17	0:54:03		2.2. ФСР и общ			ЭМЫ
18	0:54:09	0	1.7. Метод вари	ации постоянн	ЮЙ	
Яшарлы Б.Н.	207	18	16	18	16	
Nº	Время	Правильность				
1	0:04:01	100	1.11. Задача Ко	ши для уравне	ния 1 порядка	
2	0:05:40	100	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах <u> </u>	
3	0:09:35	100	2.8. ФСР и общ	ее решение од	нородного урав	внения
4	0:11:56		1.7. Метод вари			
5			1.12. Задача Ко			
6			1.8. Уравнение			
7	0:18:36		1.3. Уравнения		мися переменн	ЫМИ
8			3.8. Общее рец			
9	0.21.27					- Is 1 deces
10			2.4. Залача Кон	⊔И ДЛЯ СИСТЕМЬ		
	0:28:43	0	2.4. Задача Коц 3.7. Общее рец			 УрЧП 1 порали
	0:28:43 0:30:07	0 100	3.7. Общее рец	ение линейног	о однородного	
11	0:28:43 0:30:07 0:33:51	0 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об	јение линейног 5 устойчивости	о однородного по 1 приближе	нию
11 12	0:28:43 0:30:07 0:33:51 0:34:28	0 100 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об 2.2. ФСР и общ	цение линейного устойчивости ее решение од	о однородного по 1 приближен нородной систе	нию Эмы
11 12 13	0:28:43 0:30:07 0:33:51 0:34:28 0:46:00	0 100 100 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об 2.2. ФСР и общ 2.9. Частное ре	иение линейного б устойчивости ее решение од шение неоднор	о однородного по 1 приближен нородной систе родной систе родного уравне	нию Эмы
11 12 13 14	0:28:43 0:30:07 0:33:51 0:34:28 0:46:00 0:46:59	0 100 100 100 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об 2.2. ФСР и общ 2.9. Частное ре 2.10. Метод вар	иение линейногой устойчивости ее решение од шение неоднориации постоян	о однородного по 1 приближе нородной систе родного уравне ных (общий)	нию Мы ния
11 12 13 14 15	0:28:43 0:30:07 0:33:51 0:34:28 0:46:00 0:46:59 0:54:21	100 100 100 100 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об 2.2. ФСР и общ 2.9. Частное ре 2.10. Метод вар 3.9. Задача Коц	ление линейного устойчивости ее решение од шение неоднор риации постоян и для линейно	о однородного по 1 приближен нородной систе оодного уравне иных (общий)	нию емы ния о УрЧП 1 поряд
11 12 13 14 15	0:28:43 0:30:07 0:33:51 0:34:28 0:46:00 0:46:59 0:54:21 0:55:30	100 100 100 100 100 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об 2.2. ФСР и общ 2.9. Частное ре 2.10. Метод вар 3.9. Задача Коц 3.10. Задача Ко	ление линейного устойчивости ее решение од шение неоднориации постояни для линейноши для квазил	о однородного по 1 приближе нородной систе оодного уравне иых (общий) ого однородного инейного УрЧП	нию емы ния УрЧП 1 поряд 1 порядка
11 12 13 14 15	0:28:43 0:30:07 0:33:51 0:34:28 0:46:00 0:46:59 0:54:21 0:55:30 0:56:14	100 100 100 100 100 100 100 100	3.7. Общее рец 3.2. Теорема об 2.2. ФСР и общ 2.9. Частное ре 2.10. Метод вар 3.9. Задача Коц	шение линейного устойчивости ее решение од шение неодноромации постояном для линейноши для квазил шение неоднор	го однородного по 1 приближен нородной систе общий) ого однородного урч общий) ого одного УрЧП оодной системь	нию емы ния УрЧП 1 поряд 1 порядка

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Семенов Е.А.	208	18	10	18	-	•
Nº	Время	Правильность				
1	0:09:23		2.2. ФСР и обш	ее решение од	нородной систе	емы
2	0:15:33		1.8. Уравнение			
3			1.7. Метод варі		 ІОЙ	
4	0:23:39		2.8. ФСР и обш			нения
5	0:38:17		2.10. Метод вај			-
6	0:44:00		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
7	0:47:38		2.9. Частное ре			
8	0:51:56		1.12. Задача Ко			
9	0:54:41		1.11. Задача Ко			
10	1:07:38		1.3. Уравнения			ЫМИ
11	1:26:16		3.9. Задача Ког			
12	1:28:26		1.6. Уравнения			т р пт т порт.д.
13	1:29:57		3.10. Задача Ко			1 порядка
14	1:30:17		3.2. Теорема об			
15	1:30:27		2.3. Частное ре			
16	1:31:12		3.8. Общее рец			
17	1:31:37		2.4. Задача Ког			орлдка
18	1:31:42		3.4. Классифик			
Скулкин А.Д.	208	18	11	<u>ация осооых те</u>		
Окулкин А.Д.	Время	Правильность		10	- ''	
1	0:04:07		1.8. Уравнение	Бериулли		
2	0:16:56		1.11. Задача Ко		Lua 1 nonanya	
3	0:43:29					NA1 1
			2.2. ФСР и общ			МЫ
4	0:56:58		3.4. Классифик			
5	1:03:49		2.3. Частное ре			I
6	1:06:04		1.7. Метод вар			
7	1:09:09		2.4. Задача Коц			V-11 5 4
8	1:13:19		3.9. Задача Коц			
9	1:16:52		3.8. Общее рец			
10	1:18:04		3.7. Общее рец			
11	1:18:24		1.3. Уравнения			
12	1:18:51	100	2.9. Частное ре	ешение неоднор	оодного уравне	ния
13			3.10. Задача Ко			
14	1:26:33		3.2. Теорема об			
15	1:29:33		2.8. ФСР и обш			нения
16	1:29:44		1.6. Уравнения			
17	1:30:55		2.10. Метод ва			
18	1:31:00		1.12. Задача Ко			
Бобровский Д.И.	209	18	15	18	15	
Nº	Время	Правильность				
1	0:05:35		2.2. ФСР и обш			
2	0:13:40		2.3. Частное ре			l
3			2.4. Задача Ког			
4	0:23:28		3.8. Общее рец			порядка
5	0:24:03		3.4. Классифик			
6			2.9. Частное ре			ния
7	0:34:45		1.7. Метод вар			
8	0:40:46		1.11. Задача Ко			
9			2.10. Метод вај			
10	1:02:16		1.12. Задача Ко		ния 2 порядка	
11	1:07:08	100	1.8. Уравнение	Бернулли		
12	1:12:52		1.6. Уравнения		реренциалах	
13	1:14:15		2.8. ФСР и обш			нения
14	1:15:44		3.7. Общее рец			
15	1:26:21		3.2. Теорема о			
16	1:30:36		1.3. Уравнения			
17	1:35:39		3.9. Задача Ког			
18			3.10. Задача Ко			
				, ,		- I

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Букреева Я.Д.	209	18	12	18	12	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:47	100	3.8. Общее рег	пение квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
2	0:50:09		2.10. Метод ва			
3			2.4. Задача Ког			
4	0:52:12					УрЧП 1 порядк
5			2.2. ФСР и обц			
6			3.2. Теорема о			
7	0:53:03		3.4. Классифик			
8			2.8. ФСР и обц			П
9			2.9. Частное ре			
10	1:17:04		1.8. Уравнение		родного уравно Г	I IVIZI
11	1:17:10		2.3. Частное ре		опной системь	
12	1:17:10					» УрЧП 1 поряді
13						
13			1.3. Уравнения			PIMM
	1:18:10		1.6. Уравнения			
15			1.7. Метод вар			1 500 5546
16			3.10. Задача Ко			т порядка
17	1:20:14		1.11. Задача Ко			
18			1.12. Задача Ко			
Вахрина Е.В.	209	18		18	14	
Nº	Время	Правильность		<u></u>		<u> </u>
1	1:02:38					УрЧП 1 порядка
2	1:03:21		1.7. Метод вар		ЮЙ	
3			1.8. Уравнение			
4	1:05:13		1.12. Задача Ко			
5			3.8. Общее рег			порядка
6			3.4. Классифик			
7	1:07:58		2.8. ФСР и обц			внения
8			2.10. Метод ва			
9			1.6. Уравнения			
10			1.11. Задача Ко			
11	1:09:17		1.3. Уравнения			ЫМИ
12	1:12:13		2.4. Задача Ког			
13			2.2. ФСР и обц			
14			2.9. Частное ре			
15			2.3. Частное ре			
16	1:32:01	0	3.2. Теорема о	б устойчивости	по 1 приближе	нию
17	1:35:58	0	3.9. Задача Ког	ши для линейно	ого однородного	урЧП 1 поряді
18	1:36:02	0	3.10. Задача Ко	оши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
Елопов А.В.	209	18	14	18	14	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:52	100	3.7. Общее рег	<u> пение линейно</u>	го однородного	УрЧП 1 порядк
2	0:11:24	100	2.3. Частное ре	ешение неодно	ро <mark>дно</mark> й системь	ol .
3	0:21:11	0	3.8. Общее рег	<u>шение</u> квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
4			2.4. Задача Ког		<u> </u>	
5			3.4. Классифик			
6			1.3. Уравнения	•		ЫМИ
7	0:42:41		1.12. Задача Ко			
8			2.10. Метод ва			
9	0:51:38		1.8. Уравнение		, , , ,	
10			2.8. ФСР и обц		Нородного vnar	внения
11	1:00:00		3.2. Теорема о			
12	1:06:12		2.9. Частное ре	<u> </u>		
13			2.2. ФСР и обц			
14	1:11:33		1.7. Метод вар			
15			1.11. Задача Ко			
16			3.9. Задача Ко			L VnUΠ 1 ποραπ
17	1:31:14		1.6. Уравнения			уур нт гиоряді
18			3.10. Задача Ко		<u> </u>	1 0000000
10	1.32.40	U	о. то. оадача N	оши для квазил	MILENICOLO 3 PALL	т порядка

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано Вопросов Прав. отв. Оценка
Исаенко Ф.В.	209	18	
Nº	Время	Правильность	
1	0:08:02		2.4. Задача Коши для системы
2			2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения
3			1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка
4			1.8. Уравнение Бернулли
5			1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка
6			1.3. Уравнения с разделяющимися переменными
7	0:30:42		2.9. Частное решение неоднородного уравнения
8			2.10. Метод вариации постоянных (общий)
9			
10			2.2. ФСР и общее решение однородной системы
			1.6. Уравнения в полных дифференциалах
11	1:14:17		1.7. Метод вариации постоянной
12	1:17:30		3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряд
13			3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка
14	1:20:08		3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению
15	1:20:20		2.3. Частное решение неоднородной системы
16			3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка
17	1:25:04		3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поря
18			3.4. Классификация особых точек
Клишин Н.А.	209	18	
Nº	Время	Правильность	
1	0:02:43		1.6. Уравнения в полных дифференциалах
2	0:05:21		2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения
3	0:07:51		1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка
4	0:10:14	100	1.3. Уравнения с разделяющимися переменными
5	0:14:12	100	1.8. Уравнение Бернулли
6	0:17:51	0	2.9. Частное решение неоднородного уравнения
7	0:28:16	100	2.2. ФСР и общее решение однородной системы
8	0:32:40	0	3.4. Классификация особых точек
9	0:35:40		1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка
10	1:05:35	0	3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряд
11	1:08:31	100	2.4. Задача Коши для системы
12	1:09:34		2.3. Частное решение неоднородной системы
13	1:16:54	0	3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка
14	1:16:59		3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поря
15			3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению
16			2.10. Метод вариации постоянных (общий)
17	1:24:22		3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка
18			1.7. Метод вариации постоянной
Комаров Р.С.	209	18	
Nº	Время	Правильность	
1	0:07:54		3.7. Общее решение линейного однородного УрЧП 1 поряд
2	0:14:34		2.2. ФСР и общее решение однородной системы
3			1.11. Задача Коши для уравнения 1 порядка
4			2.4. Задача Коши для системы
5			1.3. Уравнения с разделяющимися переменными
6			2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения
7			2.9. Частное решение неоднородного уравнения
8			1.8. Уравнение Бернулли
9			2.10. Метод вариации постоянных (общий)
10			3.8. Общее решение квазилинейного УрЧП 1 порядка
10	1:01:29		
1		ı	1.6. Уравнения в полных дифференциалах
40		400	111 12 200000 Vouus ppa vooruseus 2 conceus !
12	1:04:43		1.12. Задача Коши для уравнения 2 порядка
13	1:04:43 1:07:04	100	3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению
13 14	1:04:43 1:07:04 1:16:43	100 0	3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поря
13 14 15	1:04:43 1:07:04 1:16:43 1:20:15	100 0 100	3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поря 1.7. Метод вариации постоянной
13 14 15 16	1:04:43 1:07:04 1:16:43 1:20:15 1:22:54	100 0 100 0	3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поря 1.7. Метод вариации постоянной 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка
13 14 15	1:04:43 1:07:04 1:16:43 1:20:15 1:22:54 1:23:37	100 0 100 0 100	3.2. Теорема об устойчивости по 1 приближению 3.9. Задача Коши для линейного однородного УрЧП 1 поря 1.7. Метод вариации постоянной

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Макаров А.В.	209	18	8	18	8	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:52			ши для системь	ol	
2	0:13:25		1.8. Уравнение			
3	0:22:24			цее решение од	нородной систе	ЭМЫ
4	0:27:27			в полных дифо		
5				оши для квазил	<u> </u>	1 порядка
6						УрЧП 1 порядка
7	0:38:57			шение квазилин		
8				иации постоянь		
9	0:52:08			і с разделяющи		ЫМИ
10	1:00:37			цее решение од		
11	1:10:19			оши для уравне		
12	1:27:44			кация особых то		
13						урЧП 1 порядн
14	1:29:46			б устойчивости		
15	1:30:41			ешение неодно		
16				оши для уравне		
17	1:31:10			риации постоян		
18				ешение неодно		ния
Дмитриев И.Д.	210	18	12		12	110171
№ №	Время	Правильность		10	12	
1	0:03:06			<u>I</u> цее решение од	<u>.</u> НОВОЛНОЙ СИСТ	PMPI
2	0:07:37			кация особых то		SIVIDI
3				оши для уравне		
4	0:16:30			оши для уравне риации постоян		
5				риации постоян цее решение од		пениа
6				щее решение од ши для системь		опспия
7	0:32:31					II УрЧП 1 порядка
8			1.8. Уравнение		ГО ОДНОРОДНОГО І	урчіт і порядка
9	0:47:12			; вернулли в с разделяющи	MIACO DODOMOULI	1 18414
10	0:47:12			т с разделяющи шение квазилин		
11	0:49.23			шение квазилин в полных дифо		порядка
12				оши для квазил		1 порадка
13				оши для квазил ешение неодно		
14		0	1.12. 22 Tau 2	ешение неодно _! оши для уравне	родного уравне	ния
15						
				ешение неодно		ol .
16 17				иации постоянь		
	1:28:50			б устойчивости		
18						урЧП 1 порядн
Исмоилова М.Л.	210	18	12	18	12	
№	Время	Правильность		HOURA BRANCO	0.0000000000000000000000000000000000000	VollO 1 seess
1	0:02:41					УрЧП 1 порядка
2	0:13:45			цее решение од		SINIPI
3				иации постоянь		
4				в полных дифо		
5				кация особых то	JYEK I	
6			1.8. Уравнение		leğuesa Valle 4	
7	0:32:36			шение квазилин		
8				оши для квазил		
9				б устойчивости		
10				цее решение од		
11	1:01:42					урЧП 1 поряді
12	1:03:10			риации постоян		
13				оши для уравне		
14				ешение неодно		Р ИЯ
15		0		оши для уравне		
16						
			1.3. Уравнения			ЫМИ
17 18	1:29:28	0	2.4. Задача Ко	и с разделяющи ши для системь ешение неодно	ol .	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Киселев Ф.С.	210	18	15	. 18	-	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:05:30		1.7. Метод вар	иации постоянн	ЮЙ	
2	0:07:38		2.8. ФСР и обш			внения
3	0:14:58		1.3. Уравнения			
4	0:29:42		1.6. Уравнения			
5	0:49:18		3.8. Общее рец			порядка
6			2.9. Частное ре			
7	1:11:25		1.8. Уравнение		,,	
8			2.2. ФСР и обш		нородной систе	емы
9	1:23:25		2.4. Задача Ког			
10			3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
11	1:28:22		1.12. Задача Ко			
12	1:31:37		3.4. Классифик			
13			2.10. Метод ва			
14	1:35:50		1.11. Задача Ко			
15	1:39:13		3.9. Задача Ког			урЧП 1 поряд
16			3.2. Теорема об			
17	1:39:19		3.10. Задача Ко			
18			2.3. Частное ре			
Кохан Д.А.	210	18	13	18	13	
Nº	Время	Правильность				
1	0:00:51		2.9. Частное ре	шение неолно	оодного уравне	ния
2	0:02:52		1.8. Уравнение		режине	
3			2.8. ФСР и обш		нородного ураг	I ВНЕНИЯ
4	0:07:26		1.12. Задача Ко			110111111
5			3.7. Общее рец			I VnЧП 1 порадк
6			3.8. Общее рец			
7	0:11:57		2.10. Метод вар			Порядка
8			1.11. Задача Ко			
9			2.2. ФСР и обш			JWPI
10			1.6. Уравнения			SINIDI
11	0:24:44		3.2. Теорема об			I НИЮ
12	0:27:23		1.3. Уравнения	,		
13			3.4. Классифик			
14	0:33:15		3.9. Задача Коц			р УрЧП 1 поряді
15			2.3. Частное ре			
16			1.7. Метод вар			<u></u>
17	0:55:01		2.4. Задача Коц			
18			3.10. Задача Ко			1 порядка
Крутов И.А.	210	18	13	<u> 18</u>		_
Nº	Время	Правильность				
1	0:03:51		1.6. Уравнения	в полных лифо	ьеренциапах Беренциапах	
2	0:08:23		2.3. Частное ре			
3			1.7. Метод вар			
4			3.9. Задача Коц			урЧП 1 поряд
5			1.3. Уравнения			
6			2.2. ФСР и обш			
7	0:39:50		2.4. Задача Коц			
8			2.10. Метод вар			
9			3.7. Общее рец			ı УрЧП 1 поряди
10			2.9. Частное ре			
11	0:55:53		1.11. Задача Ко			
12			2.8. ФСР и обш			Внения
13			3.10. Задача Ко			
14			3.8. Общее рец			
15			1.12. Задача Ко			порядка
16			1.8. Уравнение		пия и порядка	
17			3.4. Классифик			
17						<u> </u>
18	1:31:00	U	3.2. Теорема об	устоичивости	по і приолиже	ниЮ

Лукомская М.В. № 1 2	210	18	14	18	14	
1	_		14	10	14	
1 2	Время	Правильность	Раздел			
2	1:20:27			цее решение од	нородного урав	внения
	1:21:07					УрЧП 1 порядн
3	1:21:39			риации постоян		
4	1:22:25			б устойчивости		нию
5	1:22:45			цее решение од		
6	1:23:14					УрЧП 1 порядка
7	1:25:10			ши для системь		ур нт тпорлда
8	1:25:29			ация особых то		
9	1:25:55			иации постоянн		
10	1:26:38			иации постоянн цение квазилин		порапиз
11	1:27:12			ешение квазилин		
12	1:27:36		1.8. Уравнение		одного уравне Г	кин
					Lulaŭuasa Val III	1 5055510
13	1:27:49			оши для квазил		т порядка
14	1:28:12			в полных дифо		
15	1:28:22			ешение неоднор		
16	1:29:26			с разделяющи		ЫМИ
17	1:30:08			оши для уравне		
18	1:30:24			оши для уравне		
Порядин А.И.	210	18	12	18	12	
Nº	Время	Правильность				
1	0:06:33			цее решение од	нородной систе	емы
2	0:07:57		1.8. Уравнение			
3	0:09:57			с разделяющи		ЫМИ
4	0:25:10			оши для уравне		
5	0:33:07	100	3.4. Классифик	ация особых то	учек	
6	0:34:43	100	2.8. ФСР и обц	цее решение од	нородного урав	внения
7	0:49:18	100	3.10. Задача Ко	оши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
8	0:54:40	100	2.10. Метод ва	риации постоян	іных (общий)	
9	0:56:16	0	3.8. Общее рег	цение квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
10	0:57:35	100	2.3. Частное ре	ешение неоднор	оодной системь	ıl
11	1:01:08			в полных дифо		
12	1:02:46	0	1.12. Задача Ko	оши для уравне	ния 2 порядка	
13	1:04:24			ши для системь		
14	1:05:08					УрЧП 1 порядка
15	1:07:29			ешение неоднор		
16	1:10:25			б устойчивости		
17	1:11:55					урЧП 1 порядн
18	1:13:33			иации постоянн		
Солотенков М.А.	210	18	14	18		
Nº	Время	Правильность			1-7	
1	0:03:43			пение пинейног	О ОЛНОВОЛНОГО	УрЧП 1 порядка
2	0:05:14			цение линеиног шение квазилин		
3	0:12:36			цее решение од		
4	0:15:43			с разделяющи		
5	0:10:45			с разделяющи цее решение од		
6	0:20:05			цее решение од риации постоян		IVIDI
7	0:39:34					
				оши для уравне		
8	0:48:20			ши для системь		
9	0:55:14			ешение неодног		ol
10	0:57:59			иации постоянн		
11	1:00:01			в полных дифо		
12	1:03:25			оши для уравне	ния 1 порядка	
13	1:06:34		1.8. Уравнение			\ .
14	1:09:46					урЧП 1 поряді
15	1:11:23			ация особых то		
16	1:15:36			б устойчивости		
17	1:16:06			ешение неоднор		
18	1:16:57	0	3.10. Задача Ко	оши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Татаренкова Д.И.	210	18	9	18	9	о д огии.
№	Время	Правильность	-	10	<u> </u>	
1	0:05:03		2.4. Задача Ког	ши ппа системь	1	
2	0:08:26		2.3. Частное ре			1
3	0:15:40		1.12. Задача Ko			01
4	0:13:40		2.8. ФСР и обш			нениа
5	0:26:36		1.8. Уравнение		нородного урав	опспия
6	0:32:50				MIAGE EGDOMOUL	1 18414
			1.3. Уравнения			
7	0:39:24		2.9. Частное ре			ния
8	0:41:57		3.4. Классифик			V-110 4
9	0:48:43					УрЧП 1 порядка
10	1:00:17		2.2. ФСР и обш			ЭМЫ
11	1:02:46		2.10. Метод вај			_
12	1:07:22		3.10. Задача Ко			1 порядка
13	1:11:35		1.11. Задача Ко			
14	1:17:18		1.7. Метод варі			
15	1:19:57	0	3.2. Теорема о	б устойчивости	по 1 приближе	нию
16	1:23:06	0	3.8. Общее рец	цение квазилин	ейного УрЧП 1	порядка
17	1:25:35	0	3.9. Задача Ког	ии для линейно	го однородного	УрЧП 1 порядн
18	1:34:37	0	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	
Фагурел В.З.	210	18	8	18	8	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02		2.9. Частное ре	шение неодног	одного уравне	ния
2	0:07:30		1.7. Метод варі			
3	0:10:30		1.8. Уравнение			
4	0:17:31		1.3. Уравнения		миса переменн	ЫМИ
5	0:24:34		2.3. Частное ре			
6	0:25:35		2.2. ФСР и обш			
7	0:25:47		3.2. Теорема о			
						нию
8	0:28:13		3.4. Классифик			
9	0:29:05		2.8. ФСР и обш			
10	0:29:43					УрЧП 1 порядка
11	0:33:26		2.10. Метод вај			. \/-!!\\\ 4
12	0:33:36					УрЧП 1 поряды
13			3.10. Задача Ко			1 порядка
14	0:34:49		2.4. Задача Коц			
15	0:35:19		1.12. Задача Ко			
16	0:35:24		3.8. Общее рец			порядка
17	0:37:13		1.11. Задача Ко	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	
18	0:39:39		1.6. Уравнения			
Щеглов П.А.	210	18	16	18	16	
Nº	Время	Правильность				
1	0:01:50		3.4. Классифик			
2	0:05:16		1.7. Метод варі			
3	0:14:30	100	2.4. Задача Ког	ци для си <mark>стемь</mark>	l	
4	0:18:00	100	1.12. Задача Ко	ши для уравне	ния 2 порядка	
5	0:22:07	100	1.3. Уравнения	с разделяющи	мися переменн	ЫМИ
6	0:31:23		2.2. ФСР и обш			
7	0:34:17		2.9. Частное ре			
8	0:37:38					УрЧП 1 порядка
9	0:40:21		1.11. Задача Ко			,
10	0:42:41		1.6. Уравнения			
11	0:45:02		3.8. Общее рец			порядка
12	0:54:31		2.10. Метод вар			-1
13	0:56:06		1.8. Уравнение		(0000)	
14	0:59:08		2.3. Частное ре			ı
15	1:01:14		2.8. ФСР и обш			
16	1:05:04					энения Э УрЧП 1 порядн
17	1:12:24		3.10. Задача ког			
18						
18	1:14:35	U	3.2. Теорема о	э устоичивости	по і приолиже	DINU

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка	
Панфилов Д.В.	211	18	7	18	7		
Nº	Время	Правильность	Раздел				
1	0:10:17	0	2.2. ФСР и обц	цее решение од	нородной систе	ЭМЫ	
2	0:11:54		1.11. Задача Ко				
3			3.4. Классифик				
4	0:13:42		2.8. ФСР и общее решение однородного уравнения				
5					ейного УрЧП 1		
6						УрЧП 1 порядк	
7	0:18:28		2.4. Задача Koi			Г	
8			2.10. Метод ва				
9					инейного УрЧП	1 กากสกหล	
10	0:24:43		1.7. Метод вар			Порядка	
11	0:25:23		1.8. Уравнение		Т		
12	0:26:01				і родной системь	.1	
13						oi T	
13			1.12. Задача Ко				
14	0:26:44				родного уравне	Кип	
			1.6. Уравнения			L	
16					мися переменн		
17	0:28:38				по 1 приближе		
18						э УрЧП 1 поряді	
Березин А.А.	212	18		18	8		
Nº	Время	Правильность					
1	0:04:31				цнородного урав		
2	0:12:26				мися переменн	ЫМИ	
3			1.12. Задача Ко				
4	0:38:07		1.7. Метод вар				
5			2.9. Частное решение неоднородного уравнения				
6					родной системь	ol .	
7	1:04:07		1.6. Уравнения				
8						УрЧП 1 порядка	
9					инейного УрЧП		
10						о УрЧП 1 поряді	
11	1:06:37				по 1 приближе		
12	1:06:54				нородной систе	емы	
13			1.8. Уравнение				
14	1:07:18		3.4. Классифик				
15			1.11. Задача Ко				
16	1:10:02				нейного УрЧП 1	порядка	
17	1:10:12	0	2.10. Метод ва	риации постоян	ных (общий)		
18	1:10:19	0	2.4. Задача Ког	ши для системь	ol		
Комаров Д.Д.	212	18	12	18	12		
Nº	Время	Правильность	Раздел				
1	0:35:35	100	2.10. Метод ва	риации постоян	нных (общий)		
2	0:45:54	100	3.2. Теорема о	б устойчивости	по 1 приближе	нию	
3	0:48:27	100	2.8. ФСР и обц	цее решение од	нородного урав	внения	
4	0:51:18				нейного УрЧП 1		
5					родного уравне		
6			1.11. Задача Ко				
7	1:27:47				цнородной сист	емы	
8						УрЧП 1 порядк	
9	1:28:33				мися переменн		
10			1.12. Задача Ко				
11	1:29:45		1.7. Метод вар				
12	1:30:00		3.4. Классифик				
13			1.6. Уравнения				
14	1:30:27		1.8. Уравнение				
15					I ЭГО ОЛНОВОЛНОГ	і э УрЧП 1 поряд	
16					инейного УрЧП		
17	1:30:53				родной системь		
18			2.4. Задача Ког			л 	
10	1.31.11	U	∠. т . ∪адача NUI	ли фія системв	JI .]	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Костромина М.С.	212	18	10	18	10	
Nº	Время	Правильность				
1	0:06:32		1.8. Уравнение	Бернулли		
2	0:09:42		3.7. Общее рец		го однородного	УрЧП 1 порядк
3	0:10:59		3.4. Классифик			
4	0:15:10		1.7. Метод вар	•		
5			2.9. Частное ре			 НИЯ
6	0:18:07		2.8. ФСР и обц			
7	0:29:16		3.2. Теорема о			
8			2.10. Метод ва			-
9	0:50:38		3.8. Общее рег			порядка
10	0:54:02		1.3. Уравнения		.	
11	0:55:08		2.3. Частное ре			
12	0:58:05		2.2. ФСР и обц			
13	1:00:18		3.9. Задача Ког			
14	1:07:47		3.10. Задача Ко			
15	1:11:08		2.4. Задача Ко			
16	1:16:14		1.6. Уравнения			
17	1:18:45		1.12. Задача Ko			
18	1:21:14		1.11. Задача Ko			
Федотов С.Ю.	212	18		18		
Nº	Время	Правильность		10	•	
1	0:05:30		2.8. ФСР и обц	г 166 решение од	I НОВОЛНОГО VD25	Внения
2	0:07:35		3.8. Общее рег			
3	0:10:48		1.7. Метод вар			Порядка
4	0:12:37		3.4. Классифик			
5	0:28:46		2.9. Частное ре			l uua
6	0:37:30		3.2. Теорема о			
7	0:39:48		1.8. Уравнение		по т приолиже	Tivilo
8	0:41:26		3.7. Общее рег			I VnUП 1 поради
9	0:49:01		1.11. Задача Ко			ур∗нт г порядк Г
10	1:02:35		1.12. Задача Ко			
11	1:08:11		2.3. Частное ре			<u> </u>
12	1:15:59		2.4. Задача Koi			<i>a</i>
13			3.9. Задача Ко			I VnUП 1 порад
14	1:21:42		1.3. Уравнения			
15	1:21:48		1.6. Уравнения			BINIVI
16	1:21:53		2.2. ФСР и обц			JWPI
17	1:22:01		2.10. Метод ва			SIVIDI
18	1:22:05		3.10. Задача Ко		, , ,	I 1 порядка
Гильфанов И.И.	213	18		18		
Nº	Время	Правильность	_			
1	0:10:33	•	2.2. ФСР и обц	тее решение ол	 НОРОДНОЙ СИСТА	ЭМЫ
2	0:20:41		2.8. ФСР и обц			
3	0:22:07		3.9. Задача Ког			
4	0:23:30		1.6. Уравнения			
5	0:25:13		1.7. Метод вар			
6	0:28:09		1.11. Задача Ко			
7	0:32:21		2.4. Задача Ко			
8	0:35:52		3.8. Общее рег			порядка
9	0:38:54		1.3. Уравнения			
10	0:45:48		2.9. Частное ре			
11	0:46:23		3.4. Классифик			
12	0:48:22		3.2. Теорема о			нию
13	0:49:41		3.7. Общее рег			
14	0:51:43		1.8. Уравнение		о одпородного	ур на гнорадк
15	0:52:01		2.10. Метод ва		шых (обший)	
16	0:52:26		2.3. Частное ре			<u> </u>
17	0:57:08		1.12. Задача Ко			,
18			3.10. Задача Ко			1 nongava
10	0.07.31	U	o. 10. оадача N	лши для квазил	инсиного урчг	т порядка

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка	
Горских Н.Е.	213	18	-	18	•	-	
Nº SPORTIZI	Время	Правильность					
1	0:06:15		2.2. ФСР и обш	ее решение од	нородной систе	: emы	
2			2.9. Частное ре				
3			2.10. Метод ваг				
4	+		1.11. Задача Ко				
5			3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк	
6			3.8. Общее рец				
7	.		1.12. Задача Ko			порядка	
8			1.7. Метод вари				
9			2.3. Частное ре				
10			1.6. Уравнения				
11			1.8. Уравнение		реренциалах		
12			2.4. Задача Коц		1		
13			2.8. ФСР и общ			риония	
14			1.3. Уравнения				
15							
16			3.9. Задача Коц 3.2. Теорема об				
17	.		3.10. Задача Ко			т порядка	
18 Taylorgy D B			3.4. Классифик				
Данелян Р.В.	213	18		18	12		
Nº	Время	Правильность		_			
1	0:02:58		1.8. Уравнение				
2			3.7. Общее рец				
3			3.8. Общее рец				
4			3.10. Задача Ко				
5			2.8. ФСР и общ			нения	
6			2.10. Метод вар				
7			2.9. Частное решение неоднородного уравнения				
8			3.4. Классифик				
g			1.6. Уравнения				
10			2.2. ФСР и общ				
11			3.9. Задача Ког			урЧП 1 поряд	
12			1.12. Задача Ко				
13			3.2. Теорема об			нию	
14			2.4. Задача Ког				
15		100	1.11. Задача Ко	ши для уравне	ния 1 порядка		
16			1.3. Уравнения			ЫМИ	
17		100	1.7. Метод вари	иации постоянн	ЮЙ		
18	1:29:12	0	2.3. Частное ре	шение неоднор	оодной системь	I	
Зеленский В.С.	213	18	13	18	13		
Nº	Время	Правильность					
1	0:10:19	100	1.8. Уравнение				
2	0:21:41		3.8. Общее рец		ейного УрЧП 1	порядка	
3			3.4. Классифик				
4		100	2.4. Задача Ког	ци для системь	ıl		
5			2.3. Частное ре			 I	
6			2.8. ФСР и обш				
7			1.3. Уравнения				
8			2.2. ФСР и обш				
9			3.2. Теорема об				
10			2.9. Частное ре				
11			3.7. Общее рец				
12			1.6. Уравнения			г. пориди	
13			3.9. Задача Коц			VnU∏ 1 ⊓ongr	
14			1.12. Задача Ког			лур-шттпоряд Г	
15			3.10. Задача Ко			1 0000000	
16						т порядка	
			1.7. Метод вари				
17			1.11. Задача Ко				
18	1:31:53	0	2.10. Метод ваг	риации постоян	іных (оощии)		

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кибанова О.В.	213		12	. 18		-
Nº	Время	Правильность				
1	0:04:12		1.6. Уравнения	в полных дифо	bеренциалах	
2			2.10. Метод ва			
3			1.8. Уравнение	•	(1)	
4			1.3. Уравнения		мися переменн	ЫМИ
5			2.8. ФСР и обш			
6			3.7. Общее рец			
7			3.8. Общее рец			
8			3.2. Теорема о			
9			3.4. Классифик			
10			1.11. Задача Ко			
11	0:53:33		1.12. Задача Ко			
12			1.7. Метод варі			
13			2.9. Частное ре			L НИЯ
14			2.2. ФСР и обш			
15			2.3. Частное ре			
16			2.4. Задача Ко г			
17			3.10. Задача Ко			т Порядка
18			3.9. Задача Ког			
Комаров В.И.	213	18	9	<u> 18</u>	9	
Nº	Время	Правильность	_	10	3	
1	0:04:53		2.4. Задача Ко г	ши ппа системь	I	
2			3.7. Общее рец			I VnUП 1 поради
3			2.8. ФСР и обш			
4			1.3. Уравнения			
5			3.4. Классифик			DIMM
6			1.7. Метод вар			
7			3.9. Задача Ког			VoUD 1 noogn
8						
9			 2.2. ФСР и обш 2.9. Частное ре 			
10			2.10. Метод ва			пия
11	0:56:39		1.8. Уравнение		ных (оощии)	
12			3.8. Общее рец		ομμοτο ΜημΠ 1	порапка
13			1.12. Задача Ко			
14			3.2. Теорема о			
15			1.6. Уравнения			ПИЮ
16			3.10. Задача Ко			1 500 550
17			1.11. Задача Ко			т порядка
18			2.3. Частное ре			<u> </u>
Лисицин А.В.	213	18	2.3. 4ac1Hoe pe	шение неодног 18	одной системь 10	
лисицин А.Б. №		Правильность		10	10	
1 1 1	Время 0:08:25		Раздел 2.4. Задача Ког	ши ппа системи	1	
2						LIMIA
3			 1.3. Уравнения 2.8. ФСР и обш 			
3						
5			 2.3. Частное ре 3.4. Классифик 			oi I
<u> </u>						
7			2.10. Метод вар			
			1.11. Задача Ко			
8			1.7. Метод вари			<u> </u>
9			3.2. Теорема об			
10			2.9. Частное ре			
11			2.2. ФСР и общ			
12			3.9. Задача Коц		по однородного	урчит поряд Г
13			1.8. Уравнение			Val.ID 4 =
14			3.7. Общее рец			урчи 1 порядк
15			1.12. Задача Ко			
16			3.8. Общее рец			
17			3.10. Задача Ко			1 порядка
18	1:00:17	100	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лучкин В.Н.	213		-	18	-	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:00:28		3.4. Классифик	ация особых то	учек	
2			1.3. Уравнения			ЫМИ
3			1.11. Задача Ko			
4			2.4. Задача Ког			
5			1.8. Уравнение			
6			3.7. Общее рец		о однородного	УрЧП 1 порядк
7			2.2. ФСР и обш			
8	0:17:41		3.8. Общее рец			
g	0:19:19		1.7. Метод вари			
10	0:22:47		2.10. Метод ва			
11	0:23:37	100	2.8. ФСР и обш	ее решение од	нородного урав	внения
12	0:26:19	0	2.9. Частное ре	шение неоднор	одного уравне	ния
13	0:28:21	100	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	
14	0:35:04	0	2.3. Частное ре	шение неоднор	одной системь	ol
15	0:40:50	0	3.9. Задача Коц	ии для линейно	го однородного	урЧП 1 поряд
16	0:48:55	0	1.12. Задача Ко	ши для уравне	ния 2 порядка	
17			3.2. Теорема об			
18	1:06:46		3.10. Задача Ко	ши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
Лысухина А.В.	213	18	17	18	17	
Nº	Время	Правильность				
1	0:33:04	100	2.10. Метод вар	оиации постоян	іных (общий)	
2	0:38:24	100	3.2. Теорема об	б устойчивости	по 1 приближе	нию
3	1:02:26	100	2.2. ФСР и обш	ее решение од	нородной систе	емы
4	1:05:34	100	1.8. Уравнение	Бернулли		
5	1:06:30	100	2.8. ФСР и обш	ее решение од	нородного урав	внения
6	1:09:09	100	2.3. Частное ре	шение неоднор	оодной системь	ol
7	1:09:53	100	1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	
8	1:11:18	100	3.9. Задача Ког	ци для линейно	ого однородного	урЧП 1 поряд
9	1:12:57	100	1.7. Метод вари	иации постоянн	юй	
10			3.7. Общее рец			
11	1:17:06		2.9. Частное ре			
12			3.10. Задача Ко			1 порядка
13			3.4. Классифик			
14			1.3. Уравнения			
15			3.8. Общее рец			порядка
16			1.11. Задача Ко			
17			2.4. Задача Ког			
18			1.12. Задача Ко			
Клименко В.А.	214	18		18	16	
Nº	Время	Правильность				
	0:02:03		1.12. Задача Ко			
2			1.3. Уравнения			
3			2.9. Частное ре			ния
4			2.10. Метод ва			
5			2.3. Частное ре			
6			2.8. ФСР и обш			внения
7			1.7. Метод вар			
8			3.8. Общее рец			порядка
9			1.6. Уравнения			4
10			3.10. Задача Ко			порядка
11			3.4. Классифик			V-110.4
12			3.7. Общее рец			
13			2.2. ФСР и обш			
14			3.9. Задача Коц		го однородного	урчн 1 поряд Г
15			1.8. Уравнение			
16			2.4. Задача Коц			
17			3.2. Теорема об			нию
18	1:27:09	100	1.11. Задача Ко	оши для уравне	ния 1 порядка	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Межов М.В.	214		11	18	-	-
Nº	Время	Правильность		10	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
1	0:02:27		1.8. Уравнение	Бериуппи		
2	0:08:43) УрЧП 1 поряді
3			1.12. Задача Ко		•	ур нт тпоряді
4	0:19:30		2.2. ФСР и обш			ZML I
5			2.9. Частное ре			
6						ния
7			2.10. Метод вар			
	0:32:39		1.6. Уравнения			
8			2.8. ФСР и обш			
9	0:40:13		3.2. Теорема о			
10	0:44:01		2.3. Частное ре			ol T
11	0:51:05		2.4. Задача Коц	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
12	0:58:53		3.8. Общее рец			
13	1:03:38		1.3. Уравнения			
14	1:05:56		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
15	1:20:43	100	1.11. Задача Ко	оши для уравне	ния 1 порядка	
16	1:23:41	100	1.7. Метод варі	иации постоянн	ЮЙ	
17	1:29:16	0	3.10. Задача Ко	оши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
18	1:29:21	0	3.4. Классифик	ация особых то	учек	
Петрухин П.В.	214	18	12	18	12	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:41		1.11. Задача Ко	оши для уравне	ния 1 порядка	
2	0:07:42		3.7. Общее рец			УрЧП 1 порядк
3	0:12:47		3.4. Классифик			ур нэ гиорида
4	0:16:01		2.2. ФСР и обш			- MPI
5			3.9. Задача Коц			
6			3.8. Общее рец			
7	0:29:37		2.8. ФСР и обш			
						внения
8			1.7. Метод вар			
9			2.10. Метод вај			
10	0:43:44		1.12. Задача Ко			
11	0:45:17		2.3. Частное ре			
12	0:50:52		3.10. Задача Ко			1 порядка
13			1.6. Уравнения			
14	0:52:11		1.3. Уравнения			ЫМИ
15			2.4. Задача Ког			
16			2.9. Частное ре		оодного уравне	ния
17	1:17:44		1.8. Уравнение			
18		100	3.2. Теорема о			
Родина К.В.	214	18	10	18	10	
Nº	Время	Правильность				
1	0:03:17		3.8. Общее рец			порядка
2	0:04:34		1.6. Уравнения	в полных дифо	реренциалах	
3	0:15:13	100	2.2. ФСР и обш	цее решение од	нородной систе	ЭМЫ
4	0:19:20	100	1.8. Уравнение	Бернулли		
5	0:22:02		3.4. Классифик		учек	
6			1.3. Уравнения			ЫМИ
7	0:26:50		2.10. Метод вај			
8			2.8. ФСР и обш			внения
9			3.7. Общее рец			
10			2.9. Частное pe			
11	0:32:18		3.2. Теорема o			
12	0:34:53		1.7. Метод вар	-		
13			2.3. Частное ре			<u> </u>
14	1:01:45		3.10. Задача Ко			
15			3.10. Задача Ко 2.4. Задача Ког			т порядка
16						Volle 1 conce
			3.9. Задача Коц			урчіі поряд Г
17	1:21:34		1.12. Задача Ко			
18	1:21:38	0	1.11. Задача Ко	эши для уравне	ния і порядка	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Салтуганов С.Н.	214		. 8	-	•	•
Nº	Время	Правильность				
1	0:06:16		1.8. Уравнение	Бернулли		
2	0:14:51				мися переменн	ЫМИ
3	0:15:40				по 1 приближе	
4	0:20:20	100	1.7. Метод вар	иации постоянь	юй .	
5	0:25:44		1.6. Уравнения			
6	0:28:15				родного уравне	ния
7	0:31:00	100	3.9. Задача Ког	ши для линейно	ого однородного	урЧП 1 поряды
8		100	2.8. ФСР и обц	цее решение од	нородного урав	внения
9			3.4. Классифик			
10	0:37:49		1.11. Задача Ко			
11	0:38:17				нородной систе	емы
12	0:41:29		2.10. Метод ва			
13	0:44:39				родной системь	ol .
14	0:47:54		2.4. Задача Ко			
15	0:50:04				ейного УрЧП 1	порядка
16			1.12. Задача Ко			\
17	0:51:39					УрЧП 1 порядка
18					инейного УрЧП	1 порядка
Тюгаев А.С.	214	18	10	18	10	
Nº	Время	Правильность			h a 10 a 1	
1	1:03:06		1.6. Уравнения			
2	1:04:45		2.10. Метод ва			
3	1:08:06				ейного УрЧП 1	
4	1:10:13				нородной систе	
5						урЧП 1 поряд⊩
6 7	1:11:20 1:13:05				нородного урав	
8					родной системь	
9	1:18:05		3.7. Оощее рег 1.7. Метод вар			УрЧП 1 порядка
10	1:18:27				по 1 приближе	HINIO
11	1:19:18				родного уравне	
12	1:20:04				мися переменн	
13			3.4. Классифик			5.1.17
14			1.11. Задача Ко			
15			1.12. Задача Ко		•	
16			1.8. Уравнение		<u> </u>	
17	1:29:36		2.4. Задача Коі		ol	
18					инейного УрЧП	1 порядка
Тюфтяков С.А.	214	18	13			
Nº	Время	Правильность				
1	0:05:49				инейного УрЧП	1 порядка
2	0:08:15	0	1.12. Задача Ко	оши для уравне	ния 2 порядка	
3					нородной систе	
4	0:19:16				нородного урав	
5					мися переменн	ЫМИ
6			1.8. Уравнение			
7	0:27:30					УрЧП 1 порядка
8					родного уравне	РИЯ
9			1.6. Уравнения			\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\
10						урЧП 1 поряды
11	0:37:08				нейного УрЧП <u>1</u>	порядка
12			1.7. Метод вар			
13			1.11. Задача Ко			
14			2.10. Метод ва			
15			2.4. Задача Ко			
16					родной системь	
17					по 1 приближе	нию
18	1:27:06	100	3.4. Классифик	ация особых то	очек	

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шевцов С.И.	214	18	16	18	16	
Nº	Время	Правильность				
1	0:01:55		3.8. Общее рег	цение квазилин	іейного УрЧП 1	порядка
2	0:02:32		3.7. Общее рег			
3	0:04:57		1.11. Задача Ко			<u> </u>
4	0:06:23		1.8. Уравнение			
5			2.8. ФСР и обц		нородного урав	нения
6	0:13:05		2.10. Метод ва			
7	0:15:54		1.6. Уравнения			
8			2.9. Частное ре			ния
9	0:23:11		1.3. Уравнения			
10	0:23:46		3.4. Классифик			
11	0:30:37		3.10. Задача Ко			1 порядка
12	0:47:56		3.2. Теорема о			
13	0:51:38		2.4. Задача Ког			
14	0:53:25		1.7. Метод вар			
15	0:56:26		3.9. Задача Ко			УрЧП 1 порал
16	1:06:31		2.3. Частное ре			
17	1:12:58		1.12. Задача Ко			.
18	1:27:15		2.2. ФСР и обц			: :МЫ
Гречухина Д.Н.	216	18	9	18		
г речухина д.п. №	Время	Правильность	× .	10		
<u>N</u> 2	0:33:02		2.9. Частное ре		Г ПОДНОГО МОЗВИА	L HNG
2	0:35:13		3.4. Классифик			пил
3	0:36:18		2.4. Задача Ко			
4	0:37:27		1.11. Задача Ко 1.11. Задача Ко			
5	0:37:40		3.9. Задача Ко			VoUD 1 noogn
6	0:39:36		3.7. Общее рег			
7	0:39:30		1.7. Метод вар			урчи и порядк І
8	0:40:37					<u> </u>
9	0:40:37		2.3. Частное ре 2.2. ФСР и обц			
10	0:41:27		2.2. ФСР и ооц 2.10. Метод ва			SMPI
10	0:41:34		1.8. Уравнение		ных (оощии <i>)</i>	
12	0:41:45		3.8. Общее рег		L Ιούμοτο VaUΠ 1	порапка
13			2.8. ФСР и обц			
14	0:41:58		1.3. Уравнения			
15	0:42:06		1.6. Уравнения 1.6. Уравнения		•	ыми
16	0:42:13		3.2. Теорема о			
17	0:42:16					
18	0:42:16		3.10. Задача Ко 1.12. Задача Ко			т порядка Г
Доронин А.А.	217	18		оши для уравне 18		
		_	6	10	6	
№ 1	Время 0:01:47	Правильность			000000000000000000000000000000000000000	Luag
2	0:01:47		2.9. Частное ре			
			3.8. Общее рец 3.10. Задача Ко			
3	0:16:09				инеиного урчгі	т порядка
4	0:17:14		1.8. Уравнение		 	<u> </u>
5	0:19:03		2.3. Частное ре			
6	0:20:59		3.9. Задача Ко			
7	0:23:49 0:32:50		3.2. Теорема о			ниЮ
8	ı U.32:5U		2.4. Задача Ког			
9		A CO	т. т.г. задача Ко	оши для уравне	<u> </u>	
	0:38:39			40111414 = 2 = = = = : :	I A I I	
10	0:38:39 0:40:36	0	1.7. Метод вар	•		
11	0:38:39 0:40:36 0:41:54	0	1.7. Метод вар 1.3. Уравнения	с разделяющи	мися переменн	ЫМИ
11 12	0:38:39 0:40:36 0:41:54 0:43:06	0 0 0	1.7. Метод вар 1.3. Уравнения 3.4. Классифик	с разделяющи ация особых то	мися переменн очек	ЫМИ
11 12 13	0:38:39 0:40:36 0:41:54 0:43:06 0:45:08	0 0 0	 1.7. Метод вар 1.3. Уравнения 3.4. Классифик 2.10. Метод ва 	с разделяющи ация особых то риации постоян	мися переменн очек ных (общий)	ЫМИ
11 12 13 14	0:38:39 0:40:36 0:41:54 0:43:06 0:45:08 0:46:40	0 0 0 0	 1.7. Метод вар 1.3. Уравнения 3.4. Классифик 2.10. Метод ва 1.6. Уравнения 	с разделяющи ация особых то риации постоян в полных дифо	мися переменн очек иных (общий) ференциалах	
11 12 13 14 15	0:38:39 0:40:36 0:41:54 0:43:06 0:45:08 0:46:40 0:47:25	0 0 0 0 0	1.7. Метод вар 1.3. Уравнения 3.4. Классифик 2.10. Метод ва 1.6. Уравнения 3.7. Общее рег	с разделяющи ация особых то риации постоян в полных дифо цение линейно!	мися переменн очек иных (общий) ференциалах го однородного	УрЧП 1 порядк
11 12 13 14 15	0:38:39 0:40:36 0:41:54 0:43:06 0:45:08 0:46:40 0:47:25 0:49:53	0 0 0 0 0 0 0	1.7. Метод вар 1.3. Уравнения 3.4. Классифик 2.10. Метод ва 1.6. Уравнения 3.7. Общее рец 2.2. ФСР и обш	с разделяющи сация особых то риации постоян в полных дифо шение линейно цее решение од	мися переменн очек ных (общий) ференциалах го однородного нородной систе	УрЧП 1 порядк
11 12 13 14 15	0:38:39 0:40:36 0:41:54 0:43:06 0:45:08 0:46:40 0:47:25 0:49:53 0:51:53	0 0 0 0 0 0 0 100	1.7. Метод вар 1.3. Уравнения 3.4. Классифик 2.10. Метод ва 1.6. Уравнения 3.7. Общее рег	с разделяющи сация особых то риации постоян в полных дифо шение линейно дее решение од рши для уравне	мися переменн очек ных (общий) ференциалах го однородного нородной систе ения 1 порядка	УрЧП 1 порядк емы

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Данилов Г.Е.	218		13	18	•	-
Nº	Время	Правильность				
1	0:03:19		1.3. Уравнения	с разделяющи	мися переменн	ЫМИ
2	0:06:20		1.7. Метод вар			
3			1.12. Задача Ко			
4	0:28:36		3.7. Общее рег			УрЧП 1 порядк
5			3.8. Общее рег			
6			2.4. Задача Ког			
7	0:35:28		2.10. Метод ва			
8			2.2. ФСР и обц			ЭМЫ
9	0:48:49		1.11. Задача Ко			
10	0:50:17		1.8. Уравнение		•	
11	0:57:47		2.9. Частное ре		одного уравне	ния
12	1:06:46		3.4. Классифик			
13	1:15:03		1.6. Уравнения			
14	1:16:14	100	2.8. ФСР и обц	ее решение од	нородного урав	внения
15	1:19:27		3.10. Задача Ко			
16	1:19:33		3.2. Теорема о			
17	1:19:39	0	3.9. Задача Ког	<u>и</u> для линейно	го однородного	урЧП 1 поряді
18			2.3. Частное ре			
Строчков И.И.	218	18	11	18	11	
Nº	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:11		2.2. ФСР и обц	ее решение од	нородной систе	ЭМЫ
2	0:09:47		2.4. Задача Ког			
3	0:14:54		1.6. Уравнения			
4	0:24:49		3.7. Общее рег			УрЧП 1 порядк
5			2.8. ФСР и обц			
6	0:35:54		1.3. Уравнения			
7	0:47:11		2.9. Частное ре			
8	0:50:36		3.8. Общее рег			
9	0:52:56		3.4. Классифик			
10	1:09:24	100	1.11. Задача Ko	оши для уравне	ния 1 порядка	
11	1:11:02		1.12. Задача Ко			
12	1:17:01	0	3.2. Теорема о	б устойчивости	по 1 приближе	нию
13	1:25:57	0	2.10. Метод ва	оиации постоян	іных (общий)	
14	1:27:15	0	2.3. Частное ре	шение неоднор	оодной системь	ol
15	1:27:30	0	3.10. Задача Ко	оши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
16	1:27:38	0	1.7. Метод вар	иации постоянн	юй	
17	1:27:43	0	1.8. Уравнение	Бернулли		
18	1:27:49	100	3.9. Задача Ког	<u>ии для линейно</u>	ого однородного	урЧП 1 поряді
Ефремов С.В.	219	18	12	18	12	
Nº	Время	Правильность				
1	0:20:41		1.8. Уравнение			
2	0:30:45		2.8. ФСР и обц			нения
3			3.4. Классифик	<u> </u>		
4	0:44:00		2.4. Задача Ког			
5			1.6. Уравнения			
6			3.8. Общее рец			порядка
7	0:48:59		1.11. Задача Ко			
8			1.12. Задача Ко			
9			1.7. Метод вар			
10			1.3. Уравнения			
11	0:55:50		3.7. Общее рец			
12	0:58:30		2.2. ФСР и общ			
13			2.9. Частное ре			
14	1:11:12		2.3. Частное ре			
15			3.2. Теорема о	<u> </u>		нию
16			2.10. Метод ва			
17	1:27:12	0	3.9. Задача Ког	ии для линейно	го однородного	урЧП 1 поряді
18	1:27:15		3.10. Задача Ко			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Казаковцев П.Д.	219	18	8	18	8	
Nº	Время	Правильность				
1	0:02:20		1.8. Уравнение	Бернулли		
2	0:04:21				го однородного	УрЧП 1 порядка
3	0:13:21				нородного ураг	
4	0:15:34		1.7. Метод вар			
5			1.12. Задача Ко			
6	0:29:09		1.6. Уравнения			
7	0:31:51				ейного УрЧП 1	порядка
8					родной системь	
9	0:40:36		2.4. Задача Ког			
10	0:41:06		3.4. Классифик			
11	0:49:34		2.10. Метод ва			
12	0:51:25			•	по 1 приближе	нию
13	0:57:31		1.11. Задача Ко			
14	0:59:45				мися переменн	ЫМИ
15	1:07:48				нородной систе	
16	1:16:50					эм <u>ы.</u> э УрЧП 1 порядн
17	1:17:01				родного уравне	
18	1:28:09				инейного УрЧП	
Мохов А.А.	219	18	13	18		
Nº	Время	Правильность		10	10	
1	0:03:15			ПЕНИЕ НЕОЛНО	і родного уравне	ния
2	0:05:28		1.6. Уравнения			11/1/21
3	0:08:37				нородной систе	ZWPI
4	0:10:26		1.12. Задача Ко			SIVIDI
5	0:11:01		1.8. Уравнение		пил 2 порядка	
6	0:14:06				ı нейного УрЧП 1	порадка
7	0:23:29					УрЧП 1 порядка
8	0:32:51				мися переменн	
9	0:36:16		1.7. Метод вар			БПИИ
10	0:40:20				нородного урав	
11	1:00:09		2.4. Задача Ког			энспия
12	1:03:13					
13			2.10. Метод вариации постоянных (общий) 3.10. Задача Коши для квазилинейного УрЧП 1 порядка			
14	1:13:16					э УрЧП 1 порядн
15					по 1 приближе	
16	1:14:19		3.4. Классифик			
17	1:14:38				родной системь	<u></u>
18	1:15:28		1.11. Задача Ко			,
Терешкин К.В.	219	18	12	<u>18</u>		
Nº	Время	Правильность		10		
1	0:02:23	_	2.10. Метод ва	пании постодь	шых (обший)	
2	0:06:32				мися переменн	ЫМИ
3	0:12:37					УрЧП 1 порядка
4	0:15:00				нородной систе	
5	0:16:01		1.7. Метод вар			
6	0:18:06		1.12. Задача Ко			
7	0:19:34		1.6. Уравнения			
8	0:21:36				нейного УрЧП 1	порядка
9	0:22:21				нородного ураг	
10	0:33:11		2.4. Задача Ког			
11	0:33:32		3.4. Классифик			
12	0:37:09				по 1 приближе	нию
13	0:46:13				родного уравне	
14	0:50:50		1.8. Уравнение		ээднэго уравне	
15	0:53:03		•		I родной системь	<u> </u>
16					инейного УрЧП	
17	0:59:26		3.10. Задача Ко 1.11. Задача Ко			т порядка
18						I
18	0.59.31	U	J.J. Jадача KOI	<u> ым для линеинс</u>	ло однородного	э урчи и порядн

Страница 30 из 30

Фамилия И.О.	Группа №		•	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тумин Г.О.	219	18		18	4	
Nº	Время	Правильность				
1	0:05:30	0	3.7. Общее рец	цение линейног	го однородного	УрЧП 1 порядка
2	0:11:00	0	1.12. Задача Ко	оши для уравне	ния 2 порядка	
3			3.2. Теорема о			
4	0:15:22		2.3. Частное ре			
5	0:17:53	100	2.8. ФСР и обш	ее решение од	нородного урав	внения
6	0:19:24		2.2. ФСР и обш			
7	0:27:37					урЧП 1 поряді
8	0:30:56		2.10. Метод вај			
9	0:32:19		3.4. Классифик			
10	0:34:10		1.11. Задача Ко			
11	0:36:43		3.8. Общее рец			порядка
12	0:38:14		1.6. Уравнения			
13	0:40:10	100	3.10. Задача Ко	оши для квазил	инейного УрЧП	1 порядка
14	0:42:12		1.7. Метод варі			
15	0:44:27		2.4. Задача Ког			
16	0:45:58		2.9. Частное ре		родного уравне	ния
17	0:46:01		1.8. Уравнение			
18			1.3. Уравнения			ЫМИ
Фалин И.А.	219	18		18	8	
Nº	Время	Правильность				
1	0:06:16		1.8. Уравнение			
2	0:16:09		2.8. ФСР и обш			внения
3	0:17:47		3.4. Классифик			
4	0:19:02		2.10. Метод вај			
5	0:24:46		3.8. Общее рец			порядка
6			1.7. Метод варі			
7	0:29:00					УрЧП 1 порядк
8	0:44:08		2.9. Частное ре			
9	0:59:21		1.3. Уравнения			
10	1:04:46		3.2. Теорема о			
11	1:08:35		3.10. Задача Ко			1 порядка
12	1:19:42		1.12. Задача Ко			
13	1:21:45					урЧП 1 поряді
14	1:24:11		1.6. Уравнения			
15	1:26:46		1.11. Задача Ко			
16	1:27:28		2.2. ФСР и обш			
17	1:27:56		2.3. Частное ре			ol
18	1:28:05	0	2.4. Задача Ког	ши для системь	ol	