

## Результаты тестирования по аналитической геометрии (6-7 декабря 2012г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Авдеев Н.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:13	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:11:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:22	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:27:00	0	4. Определители			
5	0:33:54	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:36:49	100	1. Комплексные числа			
7	0:38:54	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Бецис И.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:13	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:12:07	100	4. Определители			
3	0:15:38	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:25:23	100	1. Комплексные числа			
5	0:27:53	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:29:47	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:30:57	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Боков С.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:45	0	1. Комплексные числа			
2	0:18:33	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:37	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:27:15	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:31:25	100	4. Определители			
6	0:57:18	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:57:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Брюхарева Т.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:48	100	4. Определители			
2	0:13:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:24:39	100	1. Комплексные числа			
4	0:31:26	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:46:15	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:47:39	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:49:03	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Бутримайте Ю.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:44	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:11:14	100	4. Определители			
3	0:12:11	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:13:08	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:29:58	0	1. Комплексные числа			
6	0:32:14	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:33:12	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Бхаскер А.Д.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:07:27	100	4. Определители			
4	0:15:52	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:32:28	0	1. Комплексные числа			
7	0:33:23	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Басильев Н.Р.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:34	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:15:33	0	4. Определители			
3	0:23:30	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:27:42	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:28:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:29:41	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:34:02	100	1. Комплексные числа			
<b>Грудская А.В.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:03	100	4. Определители			
2	0:08:23	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:37	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:22:53	100	1. Комплексные числа			
5	0:25:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:52:00	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:59:56	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Гудошникова Е.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:10	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:14:40	0	4. Определители			
4	0:28:25	100	1. Комплексные числа			
5	0:32:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:40:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:40:44	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Дроздова В.И.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:43	100	4. Определители			
2	0:17:02	100	1. Комплексные числа			
3	0:25:03	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:31:04	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:41:41	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:42:55	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:49:12	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Емцова Е.Д.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:36	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:27	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:00	100	1. Комплексные числа			
5	0:22:59	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:33:57	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:37:53	100	4. Определители			
<b>Зобнина Д.И.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:11:03	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:14:52	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:16:50	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:22:10	0	4. Определители			
6	0:28:20	100	1. Комплексные числа			
7	0:43:41	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Колчин Л.М.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:57	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:11:21	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:16:29	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:19:16	100	1. Комплексные числа			
5	0:21:45	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:53	100	4. Определители			
7	0:25:58	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Лысенко П.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:40	0	1. Комплексные числа			
2	0:07:20	100	4. Определители			
3	0:11:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:08	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:25:20	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:33:50	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:37:15	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Попов П.В.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:11	100	1. Комплексные числа			
2	0:09:28	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:11:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:16:14	100	4. Определители			
5	0:17:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:25:49	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:32:08	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Прокопов В.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:19	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:11:44	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:39	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:29:48	100	1. Комплексные числа			
6	0:32:16	100	4. Определители			
7	0:38:54	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Путинцев А.Д.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:46	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:06:32	100	4. Определители			
3	0:09:57	100	1. Комплексные числа			
4	0:14:39	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:18:36	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:19:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:23:35	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Руфанов А.В.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:19	100	4. Определители			
2	0:11:07	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:11:14	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:11:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:15:58	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:24:41	0	1. Комплексные числа			
7	0:24:46	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сапожников С.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	100	4. Определители			
2	0:21:48	0	1. Комплексные числа			
3	0:26:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:31:13	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:35:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:37:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:40:41	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Трухова Е.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:13:28	100	4. Определители			
3	0:17:24	100	1. Комплексные числа			
4	0:18:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:22:19	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:35:46	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:41:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Уткин Н.Д.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:42	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:12:12	100	1. Комплексные числа			
3	0:18:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:22:04	100	4. Определители			
5	0:23:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:26:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:28:04	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Чемель А.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:32	100	4. Определители			
3	0:16:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:22:59	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:27:48	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:34:32	100	1. Комплексные числа			
7	0:40:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Энтина Е.Л.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:32	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:06:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:16:49	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:24	100	4. Определители			
5	0:26:02	100	1. Комплексные числа			
6	0:32:53	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:47:48	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ялялиева Л.Н.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	4. Определители			
2	0:06:18	100	1. Комплексные числа			
3	0:10:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:13:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:22:17	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:30:33	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:31:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Антонов А.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:29	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:56	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:18:07	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:23:57	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:27:30	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:43	0	4. Определители			
<b>Батраев В.В.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:11:13	100	4. Определители			
3	0:13:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:25:07	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:43:27	100	1. Комплексные числа			
6	0:48:50	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:51:35	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Боровикова Н.П.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	100	4. Определители			
2	0:04:24	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:17:38	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:41	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:38:25	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:39:31	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:57:24	0	1. Комплексные числа			
<b>Борунов А.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:26	0	4. Определители			
2	0:04:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:49	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:13	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:35:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:42	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Голубцов М.П.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:42	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:46	100	1. Комплексные числа			
3	0:10:40	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:38	100	4. Определители			
6	0:20:15	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:21:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Гузенков И.К.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:32	100	4. Определители			
2	0:04:03	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:33	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:15:32	100	1. Комплексные числа			
5	0:16:39	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:22:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Каландия М.Р.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:45	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:13:18	0	1. Комплексные числа			
3	0:18:52	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:55	100	4. Определители			
5	0:25:21	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:36:49	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:43:31	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Колпаков А.Н.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	4. Определители			
2	0:07:29	100	1. Комплексные числа			
3	0:13:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:14:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:25:16	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:35:46	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:36:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Майоров А.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:51	0	1. Комплексные числа			
2	0:30:43	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:35:19	100	4. Определители			
4	0:38:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:42:55	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:44:15	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:44:57	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Петрова М.О.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:45	100	4. Определители			
2	0:07:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:14:34	100	1. Комплексные числа			
5	0:23:02	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:24:06	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:09	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Савастов М.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:22	100	4. Определители			
3	0:08:26	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:13:18	100	1. Комплексные числа			
5	0:18:48	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:36:53	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:37:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Филатов Д.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:17	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:12:48	100	4. Определители			
3	0:31:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:32:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:34:48	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:38:58	0	1. Комплексные числа			
7	0:41:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шкалина Л.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:16:26	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:20:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:23:34	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:52	100	4. Определители			
6	0:26:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:30:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Алехина Ю.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:02:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:15:05	100	4. Определители			
4	0:32:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:35:49	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:45:18	100	1. Комплексные числа			
7	0:51:20	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Алешин А.Р.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:22:06	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:29:43	100	1. Комплексные числа			
4	0:30:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:35:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:38:04	100	4. Определители			
7	0:42:09	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ахматгалиев В.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:33	100	4. Определители			
2	0:19:40	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:29:41	0	1. Комплексные числа			
5	0:40:30	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:44:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:48:02	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Батусов Р.И.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:43	100	4. Определители			
2	0:10:46	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:13:00	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:16:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:19:20	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:16	0	1. Комплексные числа			
<b>Бикмухаметова А.Р.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:30	0	4. Определители			
2	0:22:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:22:56	100	1. Комплексные числа			
4	0:23:25	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:24:37	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:24:58	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:25:10	0	2. Прямая, параллельная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Глазунов П.С.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:44	100	4. Определители			
2	0:13:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:20:03	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:39:01	100	1. Комплексные числа			
5	0:57:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	1:00:48	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	1:09:14	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Гнедаш Д.В.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:09	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:03:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:04:42	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:08:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:10:46	100	1. Комплексные числа			
6	0:12:23	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:14:20	100	4. Определители			
<b>Заманина Ю.Д.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:08:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:12:34	100	1. Комплексные числа			
5	0:14:23	100	4. Определители			
6	0:18:56	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:23:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Косырев М.С.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:21:39	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:23:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:32:20	0	4. Определители			
5	0:37:14	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:40:16	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:42:21	100	1. Комплексные числа			
<b>Кударенко И.П.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:06:41	100	4. Определители			
3	0:13:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:18:21	100	1. Комплексные числа			
5	0:22:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:27:16	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:27:49	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Михайлов А.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:01	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:01	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:57	0	4. Определители			
4	0:18:42	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:34:11	100	1. Комплексные числа			
6	0:47:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:50:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мухин В.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:36:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:39:44	100	1. Комплексные числа			
4	0:41:13	100	4. Определители			
5	0:44:02	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:47:32	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:48:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Раскатов И.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	4. Определители			
2	0:13:06	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:14:30	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:15:45	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:17:14	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:18:10	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:18:40	0	1. Комплексные числа			
<b>Рябикина М.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:34	100	4. Определители			
3	0:08:22	100	1. Комплексные числа			
4	0:11:34	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:59	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:28:02	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Сидоренков А.В.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:16	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:12	100	4. Определители			
4	0:14:34	0	1. Комплексные числа			
5	0:15:54	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:16:16	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:16:35	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Сильянов И.Р.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:56	100	4. Определители			
2	0:05:14	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:10:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:22:44	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:27:05	0	1. Комплексные числа			
7	0:31:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Синицын А.В.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:50	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:17	0	1. Комплексные числа			
3	0:15:55	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:16:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:17:28	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:20:56	0	4. Определители			
7	0:21:18	0	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Чуранов П.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:51	100	4. Определители			
2	0:03:11	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:14:10	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:14:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:17:41	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:21:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:24:48	100	1. Комплексные числа			
<b>Чухнов К.Р.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:51	0	1. Комплексные числа			
3	0:08:03	0	4. Определители			
4	0:11:16	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:13:47	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:18:11	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:18:41	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Алкин А.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:34	100	4. Определители			
3	0:13:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:20:24	0	1. Комплексные числа			
5	0:29:55	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:38:43	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:44:25	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Баширов Р.Р.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	4. Определители			
2	0:11:53	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:52	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:14:06	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:19:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:47	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:27:09	100	1. Комплексные числа			
<b>Близнюк К.Ю.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	4. Определители			
2	0:09:15	100	1. Комплексные числа			
3	0:14:46	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:19:09	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:19:12	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:19:17	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:19:24	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Гойдина Н.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:53	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:19:29	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:20:48	100	4. Определители			
4	0:25:06	100	1. Комплексные числа			
5	0:27:57	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:34:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:39:15	0	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Красулин А.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	100	4. Определители			
2	0:18:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:20:23	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:15	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:27:56	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:27:59	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Мустаева Д.Р.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:53	100	4. Определители			
3	0:07:58	100	1. Комплексные числа			
4	0:08:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:09:58	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:29:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:25	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Овсянникова Н.Ю.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:17	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:16:37	100	4. Определители			
3	0:26:41	100	1. Комплексные числа			
4	0:33:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:44:16	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:47:59	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:53:01	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Остапченко А.Д.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	4. Определители			
2	0:06:05	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:11:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:13:45	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:21:49	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:31:38	0	1. Комплексные числа			
7	0:31:59	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Палев Д.С.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:50	100	4. Определители			
3	0:16:42	100	1. Комплексные числа			
4	0:20:03	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:26:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:33:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:38:16	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Попов С.В.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:31	100	4. Определители			
2	0:13:54	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:31:09	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:36:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:37:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:38:10	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:39:03	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пронин С.М.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:44	100	1. Комплексные числа			
2	0:22:29	100	4. Определители			
3	0:27:56	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:34:10	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:39:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:40:43	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:41:36	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Рогачев А.Е.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:17	100	4. Определители			
2	0:07:40	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:11:19	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:13:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:31:18	0	1. Комплексные числа			
7	0:31:22	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Селин Д.И.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:02	100	4. Определители			
3	0:10:32	100	1. Комплексные числа			
4	0:20:51	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:27:23	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:28:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:39	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Софронов А.В.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:04	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:13:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:16	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:18:45	100	1. Комплексные числа			
5	0:23:48	100	4. Определители			
6	0:38:56	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:41:03	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Султанахметов Г.С.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:13	100	4. Определители			
2	0:15:18	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:18:33	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:25:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:28:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:32:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:32:54	0	1. Комплексные числа			
<b>Сусличенко И.С.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	4. Определители			
2	0:08:56	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:14:14	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:18:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:21:49	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:27:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:27	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Фролов В.И.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:32	100	4. Определители			
2	0:12:05	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:37:51	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:38:02	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:38:43	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:39:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:40:04	0	1. Комплексные числа			
<b>Черкасов И.Р.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:10	100	4. Определители			
2	0:27:18	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:31:10	100	1. Комплексные числа			
4	0:38:26	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:40:25	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:41:40	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:42:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Ширшов К.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:05:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:19:59	100	4. Определители			
4	0:22:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:28:08	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:42:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:49:11	0	1. Комплексные числа			
<b>Васильев П.М.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:23	100	4. Определители			
2	0:09:23	100	1. Комплексные числа			
3	0:15:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:28:25	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:32:40	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:33:32	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Волков В.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:29	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:06:46	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:10:51	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:11:58	100	4. Определители			
6	0:16:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:19:55	100	1. Комплексные числа			
<b>Волков Д.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:32	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:05:31	0	1. Комплексные числа			
3	0:08:18	100	4. Определители			
4	0:11:26	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:22:53	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:23:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:33:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Григорьев А.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:05	100	4. Определители			
2	0:04:25	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:36	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:09:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:12:10	100	1. Комплексные числа			
6	0:19:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:22:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Демеш Д.Н.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	100	4. Определители			
2	0:08:36	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:43	0	1. Комплексные числа			
4	0:14:40	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:14:59	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:15:15	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:15:18	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Зленко К.Ю.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:20:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:24:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:26:04	100	1. Комплексные числа			
5	0:45:37	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:46:25	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:46:33	0	4. Определители			
<b>Иванов С.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:39	100	4. Определители			
2	0:12:57	100	1. Комплексные числа			
3	0:16:08	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:47	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:24:37	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:33:24	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:42:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Колотов И.И.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:57	100	4. Определители			
3	0:19:20	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:27:42	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:30:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:35:48	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:35:52	0	1. Комплексные числа			
<b>Кондратьева Д.Ю.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:04	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:08:06	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:10:28	100	4. Определители			
4	0:12:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:09	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:37:36	100	1. Комплексные числа			
7	0:43:58	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Корнилов А.Г.	112	7	5	7	5	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:01	100	4. Определители			
3	0:09:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:13:43	100	1. Комплексные числа			
5	0:14:33	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:37:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
Кузьменко А.А.	112	7	4	7	4	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	100	4. Определители			
2	0:10:27	100	1. Комплексные числа			
3	0:12:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:14:15	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:04	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:21:25	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:28:31	100	5. Двойное векторное произведение			
Кулаков К.В.	112	7	5	7	5	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:38	100	4. Определители			
3	0:12:33	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:31	100	1. Комплексные числа			
5	0:21:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:25:19	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:31:39	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Лукоянов А.А.	112	7	4	7	4	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:28	0	1. Комплексные числа			
2	0:15:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:19:09	100	4. Определители			
5	0:24:47	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:33:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:40:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
Лукьянова А.А.	112	7	6	7	6	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:12:52	100	4. Определители			
3	0:21:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:32:59	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:38:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:46:35	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:48:02	0	1. Комплексные числа			
Мазилкин И.А.	112	7	6	7	6	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:19:35	100	4. Определители			
3	0:26:37	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:35:16	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:35:32	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:35:37	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:35:40	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Никитин С.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:39	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:19:39	100	4. Определители			
3	0:21:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:33:19	100	1. Комплексные числа			
5	0:37:10	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:44:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:44:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Новгородцев С.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:26	100	4. Определители			
2	0:04:41	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:06:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:36:32	0	1. Комплексные числа			
5	0:45:55	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:50:11	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:50:17	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Петров Я.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:38	0	1. Комплексные числа			
2	0:08:34	100	4. Определители			
3	0:09:17	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:35	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:17:47	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:28:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:38:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Пищулин С.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:26	100	4. Определители			
2	0:15:37	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:20:26	0	1. Комплексные числа			
4	0:28:12	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:30:20	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:30:26	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:30:34	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Пржиялковский Д.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:29	100	4. Определители			
2	0:05:57	100	1. Комплексные числа			
3	0:18:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:24:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:24:43	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:24:56	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:25:01	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Пундровский Г.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	4. Определители			
2	0:03:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:06:39	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:11:08	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:11:52	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:26:04	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:30:41	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Салахова Р.Т.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:05	100	4. Определители			
2	0:22:04	0	1. Комплексные числа			
3	0:22:11	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:22:15	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:22:22	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:22:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:27:30	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Скворцов Н.П.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:41	100	1. Комплексные числа			
2	0:10:07	100	4. Определители			
3	0:14:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:16:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:31	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:20:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:32:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ульдина Е.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:39	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:12:23	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:23:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:24:39	100	4. Определители			
5	0:28:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:40:23	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:47:05	100	1. Комплексные числа			
<b>Шишкин С.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:39	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:58	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:20:11	0	4. Определители			
4	0:28:49	100	1. Комплексные числа			
5	0:33:01	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:41:02	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:46:10	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Абакумов В.И.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:02	100	4. Определители			
3	0:04:36	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:35	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:13:07	0	1. Комплексные числа			
6	0:25:50	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:28:12	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Алексеева Н.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:10:28	0	1. Комплексные числа			
3	0:13:16	100	4. Определители			
4	0:21:05	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:32:05	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:34:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:45	100	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Андрienко А.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:01	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:06:37	100	4. Определители			
3	0:10:08	100	1. Комплексные числа			
4	0:21:08	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:31:53	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:32:10	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:32:13	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Бахтиозин Р.Б.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:23	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:10	100	1. Комплексные числа			
3	0:12:52	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:15:33	100	4. Определители			
5	0:16:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:27:48	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:30:36	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Викулин В.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:25	100	4. Определители			
3	0:16:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:29:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:32:16	0	1. Комплексные числа			
6	0:33:41	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:33:48	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Желвицкий Н.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:02:30	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:05:44	100	1. Комплексные числа			
4	0:10:58	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:14:22	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:17:27	100	4. Определители			
7	0:22:15	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Заикин А.В.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:30	100	4. Определители			
2	0:04:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:25:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:27:51	0	1. Комплексные числа			
5	0:30:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:37:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:42:40	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Локтионов И.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:06	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:54	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:25:04	100	1. Комплексные числа			
4	0:37:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:39:42	100	4. Определители			
6	0:42:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:46:48	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Морозов Р.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:13	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:36	100	4. Определители			
4	0:15:28	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:15:58	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:25:06	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ремизов П.Д.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:13:22	100	1. Комплексные числа			
3	0:23:07	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:25:26	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:29:58	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:31:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:33:32	100	4. Определители			
<b>Самойлова И.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:58	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:16:25	100	1. Комплексные числа			
3	0:17:16	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:19:13	100	4. Определители			
5	0:23:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:34:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:38:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Сергей Г.В.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	0	4. Определители			
2	0:05:31	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:08:03	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:09:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:16:35	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:20:17	100	1. Комплексные числа			
7	0:22:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Терзи М.Е.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:00	100	4. Определители			
2	0:09:18	100	1. Комплексные числа			
3	0:10:13	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:23:42	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:34:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:38:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:46:11	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Тищенко Е.В.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:53	100	1. Комплексные числа			
2	0:11:08	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:34	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:20:51	100	4. Определители			
5	0:22:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:31:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:35:10	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Фаткудинов А.М.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:22	100	1. Комплексные числа			
2	0:07:46	100	4. Определители			
3	0:31:40	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:38:05	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:43:38	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:44:30	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:44:50	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Агафонов А.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:22	0	1. Комплексные числа			
2	0:05:45	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:07:08	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:19:54	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:25:21	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:28:19	100	4. Определители			
7	0:33:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Александров А.В.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:27	100	4. Определители			
2	0:06:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:16:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:24:26	100	1. Комплексные числа			
6	0:31:40	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:43:28	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Вакуленко А.Ю.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:38	100	4. Определители			
3	0:11:02	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:13:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:29:53	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:36:25	100	1. Комплексные числа			
<b>Винокуров И.Л.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:28	0	1. Комплексные числа			
2	0:24:18	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:25:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:26:49	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:28:19	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:28:24	100	4. Определители			
7	0:28:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Заверткин К.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	100	1. Комплексные числа			
2	0:05:48	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:11	100	4. Определители			
4	0:12:08	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:14:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:21:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:34:52	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Иванов Н.Д.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:03	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:14:34	100	4. Определители			
5	0:28:30	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:29:42	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:32:59	100	1. Комплексные числа			
<b>Каташкин М.М.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:17	100	1. Комплексные числа			
2	0:10:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:14:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:15:50	100	4. Определители			
5	0:23:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:24:43	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:25:02	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Кирюшечкина С.В.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:19	100	1. Комплексные числа			
3	0:08:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:11:41	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:13:50	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:16:53	100	4. Определители			
7	0:20:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Киселев М.Д.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:01	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:17	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:17:11	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:18:24	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:20:36	100	4. Определители			
6	0:22:41	100	1. Комплексные числа			
7	0:30:19	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Клинов А.П.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:01	100	4. Определители			
2	0:05:17	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:13	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:10:57	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:14:45	100	1. Комплексные числа			
6	0:16:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:17:27	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Комиссаров И.О.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:18	0	1. Комплексные числа			
2	0:06:39	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:08:42	100	4. Определители			
4	0:10:04	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:13:51	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:19:42	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:21:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кондакова А.В.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:19:11	0	1. Комплексные числа			
3	0:21:58	100	4. Определители			
4	0:24:23	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:28:01	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:41:39	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:44:05	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Маликова М.И.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:40	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:07:22	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:13:07	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:14:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:16:13	100	4. Определители			
7	0:23:43	100	1. Комплексные числа			
<b>Манджиева Ю.Б.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:54	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:11:39	100	1. Комплексные числа			
3	0:15:44	100	4. Определители			
4	0:24:59	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:36:57	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:43:19	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:44:33	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Мурзахожин А.Д.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:25	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:31	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:18:54	0	1. Комплексные числа			
4	0:21:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:22:43	100	4. Определители			
6	0:25:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:25:37	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Овчинников С.Г.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:08:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:29	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:17:03	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:13	100	4. Определители			
6	0:26:42	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:41	100	1. Комплексные числа			
<b>Прокудин П.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:13:21	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:14:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:19:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:21:51	100	4. Определители			
6	0:24:35	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Прохоров А.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:12:33	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:17:46	100	1. Комплексные числа			
4	0:19:46	100	4. Определители			
5	0:32:14	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:35:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:42:35	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Станкевич К.Л.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:18	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:12:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:19:59	100	1. Комплексные числа			
4	0:24:11	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:26:26	100	4. Определители			
6	0:31:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:34:47	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Устинов Г.Д.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:02	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:10:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:13:00	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:13:44	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:17:13	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:04	100	4. Определители			
7	0:37:55	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Хирк М.С.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:10:45	100	4. Определители			
3	0:18:49	100	1. Комплексные числа			
4	0:20:26	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:27:03	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:28:31	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:28:55	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Чертенков Е.М.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:30	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:25	100	4. Определители			
4	0:08:58	100	1. Комплексные числа			
5	0:13:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:29:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:40:33	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ахтямов А.Н.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:11	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:06:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:01	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:14:44	100	1. Комплексные числа			
5	0:19:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:24	100	4. Определители			
7	0:25:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Баранов Д.В.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:18:52	100	4. Определители			
4	0:26:09	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:31:50	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:37:36	100	1. Комплексные числа			
7	0:39:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Быцюра С.В.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	100	1. Комплексные числа			
2	0:14:23	100	4. Определители			
3	0:16:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:18:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:21:03	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:25:50	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:43	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Дробинин А.О.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:55	100	4. Определители			
2	0:03:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:09:10	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:12:24	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:21:28	100	1. Комплексные числа			
6	0:24:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:25:58	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Дружинина А.В.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:15:28	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:33:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:39:50	0	4. Определители			
5	0:40:42	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:41:39	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:42:13	0	1. Комплексные числа			
<b>Ильина Т.С.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:16	100	4. Определители			
2	0:02:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:04:15	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:08:54	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:10:44	100	1. Комплексные числа			
6	0:14:22	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:17:33	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ильющенок Д.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:08:47	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:41	100	1. Комплексные числа			
4	0:19:16	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:35	100	4. Определители			
6	0:35:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:36:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Исаев Т.Ф.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:46	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:03:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:04:49	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:29:59	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:34:34	100	4. Определители			
7	0:35:01	0	1. Комплексные числа			
<b>Кузьмичев М.Д.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:03:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:19:04	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:20:48	100	4. Определители			
5	0:23:54	100	1. Комплексные числа			
6	0:31:46	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:40:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Леонтьев А.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:08	100	4. Определители			
2	0:10:37	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:12:16	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:15:29	100	1. Комплексные числа			
5	0:19:01	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:21:27	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:27:53	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Луканов В.С.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:43	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:06:54	100	4. Определители			
4	0:07:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:11:30	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:15:13	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:19:26	100	1. Комплексные числа			
<b>Мальцева Д.В.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:15	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:06:14	100	4. Определители			
3	0:11:55	100	1. Комплексные числа			
4	0:13:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:22:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:39	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Мигунов А.М.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:30	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:48	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:11:57	100	4. Определители			
5	0:17:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:20	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:28:04	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Новиков А.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:17	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:29	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:11:29	100	4. Определители			
5	0:14:18	100	1. Комплексные числа			
6	0:21:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:22:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Перелыгин В.Р.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:42	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:24:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:27:34	100	4. Определители			
4	0:29:52	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:34:55	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:37:32	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:41:16	0	1. Комплексные числа			
<b>Пономарев Н.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:00	100	1. Комплексные числа			
2	0:11:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:08	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:16:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:17:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:27:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:33:34	100	4. Определители			
<b>Решетов С.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:51	0	4. Определители			
2	0:03:06	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:05:20	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:15:11	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:18:13	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:27:02	100	1. Комплексные числа			
7	0:37:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Сабиров Ф.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:59	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:02:29	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:02	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:11:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:14:10	100	4. Определители			
6	0:18:03	100	1. Комплексные числа			
7	0:27:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Семенов Е.А.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:16	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:11:14	100	4. Определители			
3	0:17:14	100	1. Комплексные числа			
4	0:25:30	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:36:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:38:21	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:44:55	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ситников К.М.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:05:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:26	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:13:16	100	4. Определители			
5	0:18:25	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:33:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:35	100	1. Комплексные числа			
<b>Яковлев В.С.</b>	<b>119</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:05:40	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:12	100	4. Определители			
3	0:16:01	100	1. Комплексные числа			
4	0:29:22	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:42:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:50:12	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	1:02:04	0	5. Двойное векторное произведение			