

## Результаты тестирования по аналитической геометрии (5-9 декабря 2022 г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Абрамов Д.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:33	0	1. Комплексные числа			
2	0:28:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:32:59	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:33:06	0	4. Определители			
5	0:33:21	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:33:25	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:33:35	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ансимова Н.М.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:10:18	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:56	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:16:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:17:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:19:27	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:21:10	100	4. Определители			
<b>Баранова Е.И.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:58	100	1. Комплексные числа			
2	0:10:57	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:11:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:00	100	4. Определители			
5	0:19:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:29:05	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:30:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Белозерова В.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:01	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:26:15	100	1. Комплексные числа			
3	0:30:15	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:35:23	100	4. Определители			
5	0:42:04	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:46:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:47:25	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Бобкова Е.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:01	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:13:19	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:14:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:16:04	100	4. Определители			
5	0:20:40	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:00	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:50	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Великанов П.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	4. Определители			
2	0:03:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:06:56	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:08:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:10:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:13:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:28	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бласюк М.В.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:50	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:10:31	0	4. Определители			
4	0:14:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:15:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:18:50	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:56	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Волынец Я.Р.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:16	100	4. Определители			
3	0:15:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:20:41	100	1. Комплексные числа			
5	0:28:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:33:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:47:16	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Григин И.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:37	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:07:47	100	4. Определители			
4	0:11:05	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:12:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:15:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:18:08	100	1. Комплексные числа			
<b>Жаркова К.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	100	1. Комплексные числа			
2	0:03:36	100	4. Определители			
3	0:05:42	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:09:59	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:13:34	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:15:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:21:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Коновалов А.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	1. Комплексные числа			
2	0:03:55	100	4. Определители			
3	0:07:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:17	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:17:05	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:23:21	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:30:21	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Крючковский Д.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:41	100	4. Определители			
2	0:06:41	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:07:57	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:11:54	100	1. Комплексные числа			
5	0:13:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:30:21	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:32:47	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кузнецов И.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:39	100	4. Определители			
2	0:14:48	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:16:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:19:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:44	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:36:26	100	1. Комплексные числа			
7	0:41:35	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Лабовский М.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:27	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:11:09	100	1. Комплексные числа			
3	0:15:09	100	4. Определители			
4	0:20:54	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:23:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:25:16	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:28:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Лазарев А.Д.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:22	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:24	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:10:28	100	1. Комплексные числа			
4	0:12:56	100	4. Определители			
5	0:14:07	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:23:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Максимова Е.К.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:27	100	4. Определители			
2	0:05:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:06:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:40	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:12:05	100	1. Комплексные числа			
6	0:18:21	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:20:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Машков К.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:14:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:13	100	4. Определители			
4	0:31:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:36:14	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:36:19	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:36:27	100	1. Комплексные числа			
<b>Павлов Т.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:07:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:10:13	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:14:02	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:19	100	4. Определители			
6	0:25:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:32:07	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пяткевич Э.Я.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:10:50	100	1. Комплексные числа			
3	0:18:50	100	4. Определители			
4	0:23:17	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:29:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:30:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:35:44	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Рыжонков Г.К.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:18:50	0	4. Определители			
3	0:32:16	0	1. Комплексные числа			
4	0:37:37	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:43:45	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:47:59	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:52:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Сапунова А.И.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:50	100	4. Определители			
2	0:24:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:25:05	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:27:40	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:30:10	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:33:56	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:40:41	0	1. Комплексные числа			
<b>Светлов А.Э.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:01:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:03:44	100	4. Определители			
4	0:24:00	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:33:27	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:36:00	100	1. Комплексные числа			
7	0:40:57	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Тамурка В.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:31:18	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:41:43	0	1. Комплексные числа			
4	0:47:04	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:47:55	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:48:30	0	4. Определители			
7	0:48:40	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Чапаева И.В.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:10:32	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:12:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:23:20	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:24:02	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:25:56	0	4. Определители			
7	0:26:02	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Чичерин Г.А.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:01:50	100	4. Определители			
3	0:10:42	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:34	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:14:57	100	1. Комплексные числа			
6	0:20:33	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:23:53	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Чура А.С.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:02:47	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:04:41	100	4. Определители			
4	0:13:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:29	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:18:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:52	0	1. Комплексные числа			
<b>Шагиян В.В.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	100	4. Определители			
2	0:06:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:18:13	100	1. Комплексные числа			
4	0:27:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:33:58	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:47:04	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:48:47	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Щербанос М.Б.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:30	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:26:56	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:27:19	100	4. Определители			
4	0:27:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:27:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:28:33	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:48	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Юденич А.Р.</b>	<b>101</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:01:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:06:20	100	4. Определители			
4	0:10:22	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:15:14	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:18:07	100	1. Комплексные числа			
7	0:21:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Айвазов Н.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:00	100	4. Определители			
2	0:06:27	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:07:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:11:51	0	1. Комплексные числа			
5	0:13:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:14:41	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:20:52	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Акопян А.М.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:33	100	4. Определители			
3	0:19:01	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:27:21	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:31:44	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:40:25	100	1. Комплексные числа			
<b>Бакулев Т.М.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:13:43	100	4. Определители			
3	0:17:49	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:24:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:34:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:33	100	1. Комплексные числа			
<b>Безруков В.Д.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:10	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:26	100	4. Определители			
3	0:14:52	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:12	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:28:18	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:30:18	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:34:39	100	1. Комплексные числа			
<b>Богатырев И.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:03	100	4. Определители			
2	0:27:13	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:27:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:28:41	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:30:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:31:36	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:33:00	100	1. Комплексные числа			
<b>Болякин Е.В.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:04	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:29:34	100	4. Определители			
3	0:32:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:33:07	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:36:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:39:12	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:40:33	100	1. Комплексные числа			
<b>Братышев В.С.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:52	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:11:48	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:18:31	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:51	0	4. Определители			
6	0:35:13	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:39:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бавилов М.Б.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:05	100	4. Определители			
2	0:09:37	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:18:29	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:30:32	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:32:19	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:37:51	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Галкин И.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:14	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:10:45	100	4. Определители			
4	0:12:55	100	1. Комплексные числа			
5	0:14:20	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:22:18	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:06	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Гомберг Е.И.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:01	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:14:37	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:20:13	100	4. Определители			
4	0:21:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:24:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:26:05	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:26:10	0	1. Комплексные числа			
<b>Дорофеева С.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:01:38	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:01:44	0	4. Определители			
4	0:01:47	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:01:50	0	1. Комплексные числа			
6	0:01:53	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:02:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ильин Д.В.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:14	100	1. Комплексные числа			
2	0:14:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:17:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:23:37	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:28:41	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:35:53	100	4. Определители			
7	0:38:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Ковалев Н.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:54	100	4. Определители			
2	0:13:43	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:17:06	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:23:50	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:27	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:24:47	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:25:55	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Коловертнов Д.Д.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:19	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:11:28	100	4. Определители			
4	0:13:13	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:18:46	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:29:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:39	100	1. Комплексные числа			
<b>Комаров Д.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:46	100	1. Комплексные числа			
2	0:12:12	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:18:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:20:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:02	100	4. Определители			
6	0:27:31	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Кузнецов Ф.Ю.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:28	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:06:36	100	1. Комплексные числа			
3	0:08:06	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:54	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:14:55	100	4. Определители			
6	0:21:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:22:47	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Мамаев А.М.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	4. Определители			
2	0:09:30	100	1. Комплексные числа			
3	0:13:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:59	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:28:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:30:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:40:16	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Рябчиков И.А.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:39	100	4. Определители			
2	0:09:10	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:21:53	100	1. Комплексные числа			
4	0:23:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:31:37	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:36:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:41:17	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Тавитов А.М.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:35	0	4. Определители			
3	0:08:23	100	1. Комплексные числа			
4	0:09:22	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:11:42	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:11:47	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:11:51	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Файзиев М.С.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:19:09	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:24:11	100	1. Комплексные числа			
4	0:25:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:29:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:31:08	0	4. Определители			
7	0:34:48	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Хабаров Н.М.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:03	100	1. Комплексные числа			
2	0:05:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:09:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:10:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:14:46	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:17:11	100	4. Определители			
7	0:21:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Хубитдинов Б.Ю.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:07	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:10:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:13:06	100	1. Комплексные числа			
5	0:16:58	0	4. Определители			
6	0:17:27	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:25:28	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Шаров М.Р.</b>	<b>102</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:25	100	4. Определители			
3	0:12:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:17:56	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:26:48	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:28:54	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:32:19	100	1. Комплексные числа			
<b>Андреев С.Н.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:07:21	100	4. Определители			
4	0:11:09	100	1. Комплексные числа			
5	0:13:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:19:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:22:26	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Байрамов М.Ф.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:02:16	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:23	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:07:16	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:13:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:15:27	100	4. Определители			
7	0:17:23	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бомбин Б.М.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:54	100	1. Комплексные числа			
2	0:12:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:15	100	4. Определители			
4	0:25:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:27:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:30:55	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:33:30	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Бороздин И.Н.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:36	100	4. Определители			
2	0:03:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:06:54	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:07:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:10:43	100	1. Комплексные числа			
6	0:11:22	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:17:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Буничева М.В.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:05	100	4. Определители			
2	0:05:34	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:10:23	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:15:15	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:37	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:35:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:37:31	0	1. Комплексные числа			
<b>Бут Г.С.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	4. Определители			
2	0:06:02	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:07:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:08:42	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:26:52	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:31:37	0	1. Комплексные числа			
<b>Воскобойников Я.Д.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:03	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:38	100	1. Комплексные числа			
3	0:08:42	100	4. Определители			
4	0:09:58	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:18	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:18:10	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:21:51	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Дашиев М.О.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:02:55	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:04:50	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:08:39	100	4. Определители			
5	0:13:22	0	1. Комплексные числа			
6	0:15:32	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:23:24	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Дмитрович А.Д.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:50	100	4. Определители			
2	0:11:10	100	1. Комплексные числа			
3	0:12:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:19:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:23:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:30:56	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:38:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Исмагилова А.Р.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:39	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:38	100	4. Определители			
3	0:07:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:13:25	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:23:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Колосов Т.С.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:10	0	1. Комплексные числа			
2	0:18:19	100	4. Определители			
3	0:21:17	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:21:33	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:21:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:21:48	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:21:57	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Кукушкин А.О.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:52	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:22	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:15:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:20:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:19	100	4. Определители			
7	0:27:08	100	1. Комплексные числа			
<b>Ломидзе Ю.Н.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:45	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:32	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:17	100	4. Определители			
5	0:12:01	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:15:28	100	1. Комплексные числа			
7	0:21:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Мельчукова Е.А.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:20:13	100	1. Комплексные числа			
3	0:23:02	100	4. Определители			
4	0:24:13	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:24:58	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:25:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Попов А.А.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:02:00	100	4. Определители			
3	0:04:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:07:02	100	1. Комплексные числа			
5	0:09:22	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:13:30	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:14:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Решетников Д.Е.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:24	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:15	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:15:14	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:08	100	1. Комплексные числа			
6	0:20:19	100	4. Определители			
7	0:20:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Рябова Е.А.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:44	100	4. Определители			
3	0:17:36	100	1. Комплексные числа			
4	0:20:07	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:22:55	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:25:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:27:48	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Селимова А.Р.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:41	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:12:34	100	4. Определители			
3	0:18:46	100	1. Комплексные числа			
4	0:21:04	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:22:53	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:25:46	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:33:22	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Старцева М.Е.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:04:36	100	4. Определители			
3	0:16:05	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:11	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:23:17	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:02	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:31:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Тараканов М.Ю.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:11	100	4. Определители			
2	0:20:36	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:24:46	100	1. Комплексные числа			
4	0:24:55	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:26:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:27:48	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:28:18	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Федоров П.А.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:41	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:15	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:03:43	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:07:54	0	1. Комплексные числа			
5	0:13:23	100	4. Определители			
6	0:15:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:16:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Храмов И.В.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:26	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:18:24	100	1. Комплексные числа			
3	0:21:33	100	4. Определители			
4	0:23:02	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:28:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:44:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:50:54	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Юданова А.Н.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:51	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:11:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:48	100	4. Определители			
4	0:17:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:27:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:33:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:39:42	100	1. Комплексные числа			
<b>Якунчев А.Э.</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:25	100	4. Определители			
2	0:20:25	100	1. Комплексные числа			
3	0:31:16	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:36:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:38:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:43:47	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:45:43	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Балаганский А.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:20	100	1. Комплексные числа			
2	0:09:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:10:55	100	4. Определители			
4	0:14:18	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:15:47	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:19:32	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:22:50	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Бонюк А.В.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:35	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:12:34	100	1. Комплексные числа			
3	0:16:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:18:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:21:17	100	4. Определители			
6	0:34:21	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:36:57	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Басильев Е.Д.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:27	0	1. Комплексные числа			
2	0:04:59	100	4. Определители			
3	0:06:40	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:10:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:16:48	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:25:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Гуй М.*.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:42	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:33:31	100	1. Комплексные числа			
3	0:53:11	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:55:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:55:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:55:44	0	4. Определители			
7	0:55:53	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Гусев Д.В.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:07:09	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:09:47	100	4. Определители			
4	0:13:01	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:14:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:08	100	1. Комплексные числа			
7	0:21:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Зулкашев М.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:16	100	4. Определители			
2	0:09:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:15:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:21:13	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:26:49	100	1. Комплексные числа			
6	0:29:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Козлов Д.Ю.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:16	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:07:02	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:20:16	100	1. Комплексные числа			
5	0:23:11	100	4. Определители			
6	0:31:28	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:36:34	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Коргин И.Н.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:03:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:05:13	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:10:10	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:38	100	1. Комплексные числа			
6	0:25:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:12	100	4. Определители			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кузьминых П.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:15	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:11:42	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:14:48	100	1. Комплексные числа			
5	0:15:59	100	4. Определители			
6	0:17:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:21:08	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Максимова Т.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:10	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:13:22	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:15:22	100	4. Определители			
5	0:21:21	100	1. Комплексные числа			
6	0:27:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:29:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Пацкевич В.В.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:43	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:12:28	100	4. Определители			
4	0:22:08	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:27:16	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:32:35	100	1. Комплексные числа			
7	0:46:12	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Прокопенко А.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:01:56	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:04:39	100	4. Определители			
4	0:06:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:10:31	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:13:43	100	1. Комплексные числа			
7	0:18:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Саитгалин Д.М.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:24	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:30	100	4. Определители			
4	0:17:07	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:25:59	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:07	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Сороколетов Д.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:50:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:50:40	100	4. Определители			
3	0:50:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:51:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:51:16	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:51:26	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:52:48	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Стрельникова А.Д.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:14:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:16:47	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:18:06	100	4. Определители			
5	0:25:48	100	1. Комплексные числа			
6	0:30:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:38:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Тверитнев А.Д.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:15	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:17:33	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:20:58	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:26:57	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:29:06	100	4. Определители			
6	0:34:14	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:38:19	100	1. Комплексные числа			
<b>Титчук М.В.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:46	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:14:47	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:17:33	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:19:42	0	4. Определители			
7	0:23:09	100	1. Комплексные числа			
<b>Тянь Ц.*.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:12	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:49	0	4. Определители			
4	0:21:38	100	1. Комплексные числа			
5	0:31:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:41:58	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:45:09	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Фоминова А.С.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:45	100	4. Определители			
3	0:21:08	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:26:24	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:31:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:38:22	0	1. Комплексные числа			
7	0:39:57	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Фролов И.К.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:01	100	1. Комплексные числа			
3	0:16:42	100	4. Определители			
4	0:18:30	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:28:28	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:36:03	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:44:40	100	5. Двойное векторное произведение			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шульгина К.А.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:05	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:06:57	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:10:26	100	4. Определители			
4	0:13:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:20:23	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:27:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Ян И.*.</b>	<b>104</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	4. Определители			
2	0:07:44	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:10:57	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:12:04	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:26	100	1. Комплексные числа			
6	0:17:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:17:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Анкудинова А.Н.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:12:24	100	1. Комплексные числа			
4	0:16:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:30:45	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:35:51	100	4. Определители			
7	0:41:39	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Аракчеев Е.Е.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:54	100	4. Определители			
2	0:11:32	0	1. Комплексные числа			
3	0:13:02	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:14:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:14:54	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:15:01	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:15:04	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Багрин А.Р.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:16	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:08:25	100	4. Определители			
3	0:12:09	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:14:34	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:14:47	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:14:53	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:15:05	0	1. Комплексные числа			
<b>Болонкин Е.В.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:57	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:12	100	4. Определители			
3	0:06:16	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:58	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:14:58	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:54	100	1. Комплексные числа			
7	0:29:30	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Волкова В.М.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:04	0	4. Определители			
3	0:08:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:27:12	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:42:01	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:44:20	100	1. Комплексные числа			
7	0:47:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Галиакбаров Р.Т.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:41	100	4. Определители			
3	0:08:22	100	1. Комплексные числа			
4	0:13:12	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:19:38	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:20:42	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:22:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Егорова П.И.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:16	100	4. Определители			
2	0:12:48	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:22:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:29:49	100	1. Комплексные числа			
5	0:37:31	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:47:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	1:03:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Епишин К.Д.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:58	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:08:47	100	4. Определители			
4	0:11:36	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:13:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:17:36	100	1. Комплексные числа			
7	0:23:21	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Костаниди Е.Р.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:37	100	1. Комплексные числа			
3	0:13:57	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:15:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:20:10	100	4. Определители			
6	0:27:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Кустов В.А.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:58	100	4. Определители			
2	0:06:46	100	1. Комплексные числа			
3	0:10:14	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:11:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:12:27	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:16:12	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:18:58	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Наумов А.С.	105	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:25	100	1. Комплексные числа			
2	0:13:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:34:51	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:40:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:44:01	100	4. Определители			
7	0:45:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Недосекин Н.А.	105	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	100	1. Комплексные числа			
2	0:04:14	100	4. Определители			
3	0:05:40	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:15:41	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:18:38	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:20:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:28:42	100	5. Двойное векторное произведение			
Орлова П.И.	105	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:48	100	4. Определители			
2	0:16:23	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:17:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:18:23	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:55	100	1. Комплексные числа			
6	0:28:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:33:09	100	5. Двойное векторное произведение			
Перышкин Д.А.	105	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	4. Определители			
2	0:04:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:14:13	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:40	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:27:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			
Померко М.А.	105	7	4	7	4	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:47	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:21:49	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:22:13	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:25:39	100	4. Определители			
5	0:29:27	100	1. Комплексные числа			
6	0:35:05	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:35:17	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Сапельников Е.А.	105	7	4	7	4	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:39	100	4. Определители			
2	0:15:37	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:17:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:23:04	100	1. Комплексные числа			
5	0:30:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:32:11	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:33:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Степанов Т.И.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:25	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:53	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:00	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:13:32	100	4. Определители			
5	0:17:56	0	1. Комплексные числа			
6	0:21:03	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:26:54	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Строганова С.С.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:59	100	1. Комплексные числа			
4	0:13:03	100	4. Определители			
5	0:20:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:26:07	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:35:48	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Хакимова Д.А.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:20	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:30	100	4. Определители			
3	0:09:52	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:17:12	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:19:44	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:20:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:25:13	0	1. Комплексные числа			
<b>Шейко А.В.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:23	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:30	100	4. Определители			
3	0:05:53	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:07:56	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:10:40	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:14:10	0	1. Комплексные числа			
7	0:14:59	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Яковенко И.В.</b>	<b>105</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:35	100	4. Определители			
2	0:15:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:17:18	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:02	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:25:00	0	1. Комплексные числа			
6	0:30:11	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:30:20	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Бакаев С.Ю.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	4. Определители			
2	0:09:09	0	1. Комплексные числа			
3	0:11:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:13:05	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:19:48	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:24:41	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:26:20	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Борисюк Е.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:39	100	1. Комплексные числа			
2	0:09:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:52	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:20:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:22:01	100	4. Определители			
7	0:26:46	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Брюшков М.М.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	1. Комплексные числа			
2	0:04:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:05	0	4. Определители			
4	0:07:23	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:10:05	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:11:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:17:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Евдокимов А.Г.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:24	100	1. Комплексные числа			
2	0:13:21	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:15:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:20:59	100	4. Определители			
5	0:26:07	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:33:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:40:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Закирова В.Р.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:08:32	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:23:00	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:27:38	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:31:12	0	1. Комплексные числа			
6	0:31:23	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:31:32	0	4. Определители			
<b>Ивкин Н.В.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:39	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:13:54	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:22:00	100	1. Комплексные числа			
4	0:22:16	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:25:18	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:26:30	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:28:30	100	4. Определители			
<b>Киселев М.Д.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:38:39	100	4. Определители			
2	0:39:32	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:43:15	100	1. Комплексные числа			
4	0:44:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:47:02	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:50:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:51:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Колеганов А.А.	106	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:15	100	4. Определители			
3	0:08:00	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:09:36	100	1. Комплексные числа			
5	0:11:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:15:53	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:25	0	7. Расположение прямых в пространстве			
Кочегарова М.К.	106	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:27	0	1. Комплексные числа			
2	0:12:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:14:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:16:39	100	4. Определители			
5	0:20:25	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:45	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:27:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Лобачев И.А.	106	7	4	7	4	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:58	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:21	100	1. Комплексные числа			
3	0:06:13	100	4. Определители			
4	0:10:28	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:11:16	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:18:43	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:24:03	0	7. Расположение прямых в пространстве			
Матвеева А.А.	106	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:42	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:11	100	4. Определители			
3	0:10:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:13:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:15:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:23:22	100	1. Комплексные числа			
Назаров Д.А.	106	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:23	100	4. Определители			
3	0:13:49	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:16:56	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:49	100	1. Комплексные числа			
6	0:21:12	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:23:35	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
Павловская В.А.	106	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:25	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:26:44	100	4. Определители			
3	0:36:06	100	1. Комплексные числа			
4	0:41:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:49:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:59:29	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	1:03:01	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Половникова А.И.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:02:52	100	4. Определители			
3	0:06:11	100	1. Комплексные числа			
4	0:07:46	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:09:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:11:11	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:12:52	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Рыжков И.С.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	0	4. Определители			
2	0:08:16	100	1. Комплексные числа			
3	0:12:35	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:15:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:17:24	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:28:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Соколов Т.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:29	100	4. Определители			
2	0:06:10	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:10:02	100	1. Комплексные числа			
4	0:12:55	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:14:33	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:20:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:21:09	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Строганов Ю.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:24	100	4. Определители			
3	0:13:05	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:14:14	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:21	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:27:35	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:30:26	100	1. Комплексные числа			
<b>Терентьев С.Е.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:09	100	1. Комплексные числа			
2	0:21:31	100	4. Определители			
3	0:25:46	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:35:42	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:38:08	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:47:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:48:07	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Терентьева А.И.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:02:56	100	4. Определители			
3	0:04:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:14	100	1. Комплексные числа			
5	0:16:43	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:21:10	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:30	100	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Фомина С.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	4. Определители			
2	0:05:44	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:07:22	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:49	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:15:34	100	1. Комплексные числа			
6	0:36:00	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:43:02	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Чепурной М.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:08	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:05:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:06:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:09:44	100	1. Комплексные числа			
5	0:10:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:16:02	100	4. Определители			
7	0:24:53	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Шимко П.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:21:24	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:25:41	100	4. Определители			
4	0:27:10	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:39:01	0	1. Комплексные числа			
6	0:53:15	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:59:08	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Щеглов С.А.</b>	<b>106</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:14:15	0	1. Комплексные числа			
4	0:16:44	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:24:55	0	4. Определители			
6	0:26:53	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:30:21	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Алексеев А.С.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:08	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:02:31	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:07:56	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:12:45	0	1. Комплексные числа			
5	0:17:13	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:18:13	100	4. Определители			
7	0:19:29	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Андреев И.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:19:02	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:25:11	100	1. Комплексные числа			
4	0:28:42	100	4. Определители			
5	0:29:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:38:42	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:46:38	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бачинская С.В.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:42	100	4. Определители			
2	0:16:53	100	1. Комплексные числа			
3	0:23:53	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:28:35	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:30:52	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:34:09	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:35:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Васильева О.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:28	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:11:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:14:05	100	4. Определители			
4	0:23:09	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:29:44	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:31:52	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:32:34	0	1. Комплексные числа			
<b>Гареева А.Р.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:29	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:12:11	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:14:23	100	4. Определители			
4	0:17:13	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:18:10	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:22:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:43	0	1. Комплексные числа			
<b>Дементьев А.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:08	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:47	100	4. Определители			
3	0:07:01	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:10:14	100	1. Комплексные числа			
5	0:25:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:28:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:31:46	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Коньков А.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:59	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:29	0	4. Определители			
3	0:15:48	100	1. Комплексные числа			
4	0:23:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:28:24	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:32:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:35:38	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Моисеева Е.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:47	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:20:48	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:22:40	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:25:08	100	4. Определители			
5	0:26:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:27:39	100	1. Комплексные числа			
7	0:32:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Носков Е.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:50	100	1. Комплексные числа			
3	0:08:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:08:57	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:10:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:12:04	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:13:24	100	4. Определители			
<b>Садикова Т.Е.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:24	100	4. Определители			
3	0:05:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:08:17	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:14:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:17:08	100	1. Комплексные числа			
7	0:18:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Саперов Т.И.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:12	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:27:30	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:39:22	100	1. Комплексные числа			
4	0:44:16	100	4. Определители			
5	0:52:04	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	1:04:43	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	1:06:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Сачкова Е.М.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:16	100	1. Комплексные числа			
3	0:14:35	100	4. Определители			
4	0:27:00	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:30:18	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:39:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:45:49	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Сенковенко А.М.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:54	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:55	100	4. Определители			
3	0:11:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:28:26	0	1. Комплексные числа			
5	0:29:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:30:02	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:33:40	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Смакотин А.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:53	100	1. Комплексные числа			
2	0:10:14	100	4. Определители			
3	0:11:41	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:25:40	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:32:46	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:38:30	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Смакотин М.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	0	4. Определители			
2	0:17:18	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:25:38	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:31:20	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:33:04	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:36:44	0	1. Комплексные числа			
7	0:43:40	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Степанов М.К.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:16	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:18:34	0	1. Комплексные числа			
3	0:32:46	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:55:41	100	4. Определители			
5	0:59:49	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	1:03:34	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	1:09:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Тян А.И.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:55	100	4. Определители			
2	0:08:11	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:09	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:14:19	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:19:26	0	1. Комплексные числа			
6	0:19:42	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:16	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Фролова А.И.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:21	0	4. Определители			
2	0:20:17	0	1. Комплексные числа			
3	0:21:14	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:21:27	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:44	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:23:50	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:26	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Харитонов И.Д.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:08	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:09:39	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:12:13	100	4. Определители			
5	0:16:55	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:21:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:22:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Шендрик А.Д.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:44	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:09:00	100	4. Определители			
4	0:11:27	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:13:51	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:14:20	100	1. Комплексные числа			
7	0:14:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шуитов Е.Н.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:31	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:13:31	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:18:07	100	4. Определители			
4	0:18:31	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:19:08	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:20:36	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:21:51	0	1. Комплексные числа			
<b>Шумилов И.А.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:24	0	1. Комплексные числа			
3	0:08:14	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:10:10	0	4. Определители			
5	0:12:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:12:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:13:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Щерба А.Д.</b>	<b>107</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:25	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:01	100	1. Комплексные числа			
4	0:19:04	100	4. Определители			
5	0:27:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:34:05	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:20	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Байков Ф.И.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:34	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:14:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:17:46	100	4. Определители			
4	0:24:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:29:44	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:40:06	0	1. Комплексные числа			
7	0:41:03	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Белов М.П.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:57	0	1. Комплексные числа			
2	0:11:45	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:14	100	4. Определители			
4	0:16:02	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:19:28	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:20:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:23:00	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Буруто М.Д.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:48	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:27	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:11:20	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:13:00	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:20:39	100	4. Определители			
7	0:23:49	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Баганов К.Р.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:08:32	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:16:49	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:21:09	100	4. Определители			
5	0:24:48	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:27:15	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Гераськина О.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:45	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:14:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:17:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:21:23	100	4. Определители			
6	0:25:24	100	1. Комплексные числа			
7	0:26:56	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Гончарова М.И.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:07	100	1. Комплексные числа			
3	0:08:59	0	4. Определители			
4	0:10:44	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:17:11	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:21:58	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:25:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Забиралова Д.Д.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:49	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:37	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:14:54	100	4. Определители			
4	0:23:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:27:07	100	1. Комплексные числа			
6	0:29:32	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:55	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Зуев А.П.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:54	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:57	100	1. Комплексные числа			
3	0:09:48	100	4. Определители			
4	0:11:33	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:15:30	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:16:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:16	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Исаев Б.С.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:54	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:18:38	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:18:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:18:54	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:19:19	0	4. Определители			
6	0:21:53	0	1. Комплексные числа			
7	0:21:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Китов С.Н.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:20	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:54	100	4. Определители			
4	0:20:26	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:27:53	100	1. Комплексные числа			
6	0:30:50	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:36:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Куприянов А.И.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:49	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:08:49	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:14	100	1. Комплексные числа			
4	0:14:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:17:49	100	4. Определители			
6	0:26:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Ларин И.П.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:10	100	4. Определители			
2	0:10:55	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:13:18	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:18:27	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:20:12	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:26:03	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:22	100	1. Комплексные числа			
<b>Лодонова С.Б.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:24	100	1. Комплексные числа			
2	0:18:20	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:20:49	100	4. Определители			
4	0:23:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:27:20	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:34:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:34:31	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Матвеев Е.И.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:11:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:12:46	0	4. Определители			
4	0:15:30	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:19:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:24:24	100	1. Комплексные числа			
7	0:25:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Новиков Г.М.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:56	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:03	100	1. Комплексные числа			
3	0:13:46	100	4. Определители			
4	0:15:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:52	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:29:35	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:34:47	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Озеров С.Р.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:17	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:13:00	0	4. Определители			
3	0:15:28	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:20:16	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:11	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:23:58	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:34	0	1. Комплексные числа			
<b>Павозков Я.Ф.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:02	100	4. Определители			
2	0:04:09	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:08:14	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:10:37	100	1. Комплексные числа			
5	0:15:39	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:18:14	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:22:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Преображенский К.В.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:13:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:18:20	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:20:41	100	4. Определители			
5	0:23:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:24:58	100	1. Комплексные числа			
7	0:30:44	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Реница Н.В.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:22	100	4. Определители			
2	0:18:45	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:25:15	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:39:04	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:41:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:41:10	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:41:19	0	1. Комплексные числа			
<b>Саматов А.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:58	0	1. Комплексные числа			
2	0:14:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:18:49	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:22:40	100	4. Определители			
5	0:29:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:29:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:30:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Суетин Г.М.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:12:50	0	1. Комплексные числа			
3	0:17:29	0	4. Определители			
4	0:21:52	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:22:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:29:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:32:40	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шадрикова Т.А.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:15	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:36	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:09:37	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:13:29	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:15:06	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:24	100	4. Определители			
7	0:28:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Ямбаев В.М.</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:00	100	1. Комплексные числа			
3	0:20:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:23:03	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:29:26	100	4. Определители			
6	0:31:01	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:33:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Амвросов И.О.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:08:12	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:09:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:00	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:18:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:20:19	100	1. Комплексные числа			
7	0:23:04	100	4. Определители			
<b>Андреева И.В.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:26	100	4. Определители			
2	0:07:16	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:17:31	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:18:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:23:19	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:26:53	100	1. Комплексные числа			
<b>Байсланова Л.Р.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:24	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:03:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:50	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:12:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:16:18	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:18:00	100	4. Определители			
7	0:22:10	100	1. Комплексные числа			
<b>Брусникин Н.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:05	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:48	0	1. Комплексные числа			
3	0:10:21	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:13:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:14:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:25:34	0	4. Определители			
7	0:29:12	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Горенков К.О.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:13	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:15	100	1. Комплексные числа			
3	0:05:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:08:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:21:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:27:07	100	4. Определители			
7	0:30:32	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Коблова Е.Г.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	0	4. Определители			
2	0:08:17	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:24:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:28:14	100	1. Комплексные числа			
5	0:30:52	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:38:45	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:43:20	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Коваленко А.С.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	100	4. Определители			
2	0:08:23	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:13:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:20:09	100	1. Комплексные числа			
6	0:22:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:28:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Кочергин Б.С.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:13:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:20:47	100	1. Комплексные числа			
4	0:35:58	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:50:00	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	1:07:08	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	1:09:26	100	4. Определители			
<b>Махнюк М.В.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:02:25	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:04:22	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:09:48	100	4. Определители			
5	0:11:48	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:16:28	100	1. Комплексные числа			
7	0:23:16	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Меркулов И.В.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:22:14	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:24:07	100	4. Определители			
4	0:26:12	100	1. Комплексные числа			
5	0:26:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:29:08	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Минковецкий И.К.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	4. Определители			
2	0:18:34	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:20:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:26:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:30:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:36:55	100	1. Комплексные числа			
7	0:42:31	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Мостовой В.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:21:34	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:29:53	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:31:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:32:19	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:37:26	0	1. Комплексные числа			
7	0:40:08	100	4. Определители			
<b>Попов И.Б.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:11	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:14:30	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:16:29	0	4. Определители			
4	0:23:56	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:25:32	100	1. Комплексные числа			
6	0:25:45	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:29:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Рачишена П.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:02	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:23:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:28:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:28:35	100	4. Определители			
5	0:35:29	100	1. Комплексные числа			
6	0:36:55	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:38:27	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Светиков Д.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:12	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:44	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:44	100	1. Комплексные числа			
4	0:09:16	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:11:48	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:17:21	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:10	100	4. Определители			
<b>Сивков М.О.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:08:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:09	100	4. Определители			
5	0:21:00	100	1. Комплексные числа			
6	0:25:03	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:28:21	100	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Слепышев С.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:51	100	4. Определители			
4	0:17:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:25:45	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:32:05	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:40:43	100	1. Комплексные числа			
<b>Старовойтов А.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:11:58	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:15:55	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:18:45	100	4. Определители			
5	0:21:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:25:13	100	1. Комплексные числа			
7	0:26:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Торопцева Д.Ю.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	100	4. Определители			
2	0:09:55	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:15:24	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:56	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:32	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:38:01	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:34	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Удоратин Д.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:12	100	1. Комплексные числа			
2	0:08:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:14:09	100	4. Определители			
5	0:16:24	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:18:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:20:37	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Ульянова В.С.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:23	100	4. Определители			
3	0:11:08	100	1. Комплексные числа			
4	0:17:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:18:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:21:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:32	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Уманский А.С.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:04	100	4. Определители			
3	0:17:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:22:40	100	1. Комплексные числа			
5	0:28:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:30:53	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:35:12	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Холодов Д.В.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:33	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:29:05	100	4. Определители			
3	0:36:40	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:36:52	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:41:21	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:42:03	100	1. Комплексные числа			
7	0:42:06	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Шматченко В.М.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:26	0	4. Определители			
2	0:21:20	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:25:09	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:27:26	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:28:14	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:31:54	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:32:16	0	1. Комплексные числа			
<b>Щепнова А.С.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:46	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:14:16	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:16:59	100	4. Определители			
4	0:27:48	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:32:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:36:22	100	1. Комплексные числа			
7	0:43:22	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ястребов Л.А.</b>	<b>109</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:49	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:05:53	0	1. Комплексные числа			
4	0:07:51	100	4. Определители			
5	0:12:11	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:13:50	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:15:28	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Абдуллина М.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:14:28	100	4. Определители			
3	0:15:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:15:51	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:28:06	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:33:35	100	1. Комплексные числа			
7	0:41:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Афанасьева А.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:22	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:19:53	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:25:04	100	4. Определители			
4	0:28:00	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:29:48	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:35:51	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:26	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Воскобойник В.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:30	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:24	100	4. Определители			
3	0:07:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:11:23	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:13:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:19:25	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:18	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Гаврилов Д.Р.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:10	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:14:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:20:27	100	4. Определители			
4	0:21:34	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:29:19	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:29:59	0	1. Комплексные числа			
7	0:39:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Гранкин К.П.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:20	0	1. Комплексные числа			
2	0:16:23	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:17:04	0	4. Определители			
4	0:18:35	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:23:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:38:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:57	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Грибов В.М.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:08:40	100	4. Определители			
3	0:09:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:11:10	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:12:44	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:14:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:16:05	100	1. Комплексные числа			
<b>Грищенко Д.С.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:24:48	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:31:17	0	1. Комплексные числа			
4	0:31:23	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:31:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:33:14	0	4. Определители			
7	0:35:48	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Гусарова М.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:32	100	4. Определители			
2	0:09:56	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:21:39	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:22:02	0	1. Комплексные числа			
5	0:23:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:19	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:31:00	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ефременко А.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	4. Определители			
2	0:04:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:09:55	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:11:23	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:25	0	1. Комплексные числа			
6	0:20:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:22:24	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Заикина Е.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:54	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:14:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:16:05	100	4. Определители			
4	0:29:56	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:31:44	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:36:36	0	1. Комплексные числа			
7	0:40:41	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Залищанский Я.М.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:36	100	4. Определители			
2	0:08:54	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:43	100	1. Комплексные числа			
4	0:18:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:19:27	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:20:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:23:03	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ипатов М.К.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:07:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:51	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:13:35	100	4. Определители			
5	0:16:38	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:20:54	100	1. Комплексные числа			
7	0:22:46	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Ляшко М.С.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:41	100	4. Определители			
3	0:19:31	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:27:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:29:41	100	1. Комплексные числа			
6	0:34:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:35:16	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Месяц А.*</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:30	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:06:20	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:07:41	100	4. Определители			
5	0:11:58	100	1. Комплексные числа			
6	0:16:12	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Морозов А.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:08:18	100	1. Комплексные числа			
3	0:09:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:10:47	100	4. Определители			
5	0:13:53	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:14:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:15:32	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Писаренко И.Р.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:09	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:08:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:48	0	1. Комплексные числа			
4	0:18:09	0	4. Определители			
5	0:19:20	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:31:11	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:56:07	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Романова А.В.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:15	100	4. Определители			
2	0:10:39	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:50	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:23:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:24:35	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:25:41	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:56	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Рославцев С.В.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:14	100	4. Определители			
2	0:05:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:05:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:02	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:10:56	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:17:01	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:23:20	100	1. Комплексные числа			
<b>Савельев Э.К.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:51	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:05:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:26	100	1. Комплексные числа			
4	0:10:25	100	4. Определители			
5	0:12:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:18:47	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:23:45	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Сапинский Д.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:01	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:37	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:14:27	100	4. Определители			
5	0:22:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:27:16	100	1. Комплексные числа			
7	0:29:41	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Суслин А.Д.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	100	1. Комплексные числа			
2	0:05:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:10:58	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:12:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:15:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:23:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:35	100	4. Определители			
<b>Уколова Е.Д.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:08:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:10	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:15:26	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:17	100	4. Определители			
6	0:24:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:36	100	1. Комплексные числа			
<b>Хрипунов А.А.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:18	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:07:07	100	1. Комплексные числа			
3	0:13:12	100	4. Определители			
4	0:13:57	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:16:37	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:20:31	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:24:37	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Шевелева Е.Н.</b>	<b>110</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:55	0	1. Комплексные числа			
2	0:21:58	100	4. Определители			
3	0:29:03	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:31:22	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:34:57	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:35:41	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:36:41	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Байбара И.Ю.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:16	100	1. Комплексные числа			
2	0:19:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:21:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:24:25	100	4. Определители			
5	0:36:38	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:50:09	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:50:26	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Белов А.Д.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:41	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:07:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:11:56	0	1. Комплексные числа			
4	0:13:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:19:15	0	4. Определители			
6	0:24:43	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:34	0	7. Расположение прямых в пространстве			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бычкова А.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:10:31	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:17:25	100	4. Определители			
4	0:27:12	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:29:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:33:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:37:48	100	1. Комплексные числа			
<b>Васильев Б.Ю.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:53	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:13:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:17:06	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:18:38	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:34:20	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:38:12	100	4. Определители			
7	0:43:51	100	1. Комплексные числа			
<b>Гавшин М.Н.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:05	100	4. Определители			
2	0:05:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:46	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:14:58	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:23:11	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:12	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:35:28	100	1. Комплексные числа			
<b>Зайцев Ю.Д.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:02	100	4. Определители			
2	0:18:50	0	1. Комплексные числа			
3	0:21:55	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:23:47	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:24:30	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:24:40	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:32:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Израелян Т.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:03:21	0	1. Комплексные числа			
3	0:04:19	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:11:11	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:16:21	100	4. Определители			
6	0:17:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:31:34	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Катков И.В.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	0	4. Определители			
2	0:12:33	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:16:19	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:16:24	0	1. Комплексные числа			
5	0:16:27	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:16:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:17:45	0	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Коротышова Д.И.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:06	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:17:21	100	4. Определители			
4	0:19:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:22:03	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:27:53	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:49	0	1. Комплексные числа			
<b>Кузьмин С.К.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:40	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:58	100	4. Определители			
4	0:24:41	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:32:07	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:44:21	0	1. Комплексные числа			
7	0:48:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Куликов Н.С.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:25	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:16:27	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:27:46	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:30:00	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:30:07	100	1. Комплексные числа			
6	0:30:51	0	4. Определители			
7	0:31:02	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Лалин И.Р.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:22	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:57	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:12:09	100	4. Определители			
4	0:15:08	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:26:31	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:32:00	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:32:07	0	1. Комплексные числа			
<b>Лебедева М.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:10:23	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:13:09	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:16:55	100	1. Комплексные числа			
5	0:19:04	100	4. Определители			
6	0:25:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:34	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Мальцев А.Е.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:22	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:05	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:14:04	100	1. Комплексные числа			
5	0:16:21	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:21:00	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:23:16	100	4. Определители			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пушкарев К.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:44	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:08:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:26	100	1. Комплексные числа			
4	0:14:23	100	4. Определители			
5	0:27:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:34:23	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:29	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Севастьянов Я.Е.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:29	100	1. Комплексные числа			
2	0:11:39	100	4. Определители			
3	0:16:25	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:23:23	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:27:02	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:32:03	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Солохина Е.Е.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:54	0	4. Определители			
2	0:04:19	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:10:58	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:21:15	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:24:46	0	1. Комплексные числа			
<b>Терпунов А.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:55	0	4. Определители			
2	0:19:30	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:20:32	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:36	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:24:03	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:30:15	0	1. Комплексные числа			
7	0:31:16	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Трусов Е.А.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:15:06	100	4. Определители			
3	0:18:07	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:29:11	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:41:10	0	1. Комплексные числа			
6	0:42:14	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:42:23	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Швецова Е.П.</b>	<b>111</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:28:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:32:52	100	4. Определители			
4	0:33:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:38:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:42:14	0	1. Комплексные числа			
7	0:47:34	100	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Башкирова К.Ф.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:02:26	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:52	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:10:09	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:10:44	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:03	100	4. Определители			
7	0:20:54	100	1. Комплексные числа			
<b>Башков Н.О.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:41	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:16	100	4. Определители			
4	0:13:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:53	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:18	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:03	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Васильева О.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:22	100	1. Комплексные числа			
2	0:11:20	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:16:46	100	4. Определители			
4	0:19:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:26:35	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:31:46	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:36:52	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Годлевский Н.Д.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	4. Определители			
2	0:05:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:09:00	100	1. Комплексные числа			
4	0:17:37	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:18:29	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:21:12	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:24:02	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Горелов Д.Е.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:32	100	4. Определители			
3	0:06:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:13:25	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:15:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:20:02	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:27:18	100	1. Комплексные числа			
<b>Загравский А.К.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:48	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:55	0	4. Определители			
4	0:13:40	100	1. Комплексные числа			
5	0:17:12	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:17:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:20:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Звездочкина Л.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:46	100	4. Определители			
2	0:05:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:41	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:16:30	100	1. Комплексные числа			
5	0:20:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:32:42	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:43	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Камоликова Е.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:04:58	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:07:30	100	4. Определители			
4	0:08:27	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:14:15	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:15:22	100	1. Комплексные числа			
7	0:19:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Котиков И.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:44	100	4. Определители			
2	0:03:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:01	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:16:49	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:22:08	100	1. Комплексные числа			
6	0:22:56	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:24:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Кусак А.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:17	100	1. Комплексные числа			
3	0:04:37	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:52	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:12:36	100	4. Определители			
6	0:16:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:17:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Мальгин Г.П.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:36	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:47	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:05:49	100	4. Определители			
4	0:06:27	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:08:29	100	1. Комплексные числа			
6	0:15:08	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:17:12	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Марков А.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:29	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:39	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:24:23	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:31:27	100	4. Определители			
6	0:48:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:50:29	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Павловец И.С.	112	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:06	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:56	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:07:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:12:13	100	4. Определители			
5	0:15:18	100	1. Комплексные числа			
6	0:21:01	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:24:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Петри В.Д.	112	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:20:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:22:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:33:49	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:37:29	100	1. Комплексные числа			
6	0:41:11	100	4. Определители			
7	0:42:42	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Печуров А.В.	112	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:19	100	1. Комплексные числа			
2	0:14:37	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:21:18	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:25:02	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:26:31	100	4. Определители			
6	0:27:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:29:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Пушкарева М.П.	112	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:08:24	100	4. Определители			
3	0:09:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:19:10	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:20:27	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:23:34	100	1. Комплексные числа			
7	0:26:42	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Пятков В.Д.	112	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	1. Комплексные числа			
2	0:07:28	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:16	100	4. Определители			
5	0:15:31	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:27:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:37:13	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Сенько В.А.	112	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:07:40	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:14:06	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:17:09	100	1. Комплексные числа			
6	0:19:23	100	4. Определители			
7	0:22:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сергеев И.А.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:06:00	100	4. Определители			
3	0:15:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:21:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:27:16	100	1. Комплексные числа			
6	0:31:45	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:38:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Тюшняков И.Д.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:59	0	4. Определители			
2	0:18:41	100	1. Комплексные числа			
3	0:20:26	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:26:45	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:27:40	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:28:00	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:32:14	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Хилевич В.С.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:50	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:12:42	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:16:44	100	4. Определители			
4	0:18:47	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:24:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:29:42	100	1. Комплексные числа			
7	0:34:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Чащухина М.В.</b>	<b>112</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:59	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:01:40	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:25	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:10:02	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:12:21	100	4. Определители			
6	0:15:37	100	1. Комплексные числа			
7	0:30:35	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Бородацкий И.С.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:11:40	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:18:12	100	1. Комплексные числа			
4	0:19:53	100	4. Определители			
5	0:25:08	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:30:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:33:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Брунилин А.Е.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:27:02	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:31:51	0	4. Определители			
4	0:36:05	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:36:29	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:36:46	100	1. Комплексные числа			
7	0:36:50	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Будаева Д.В.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:01:15	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:04:32	0	1. Комплексные числа			
4	0:06:09	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:07:00	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:07:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:09:31	100	4. Определители			
<b>Величко М.П.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:58	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:11:45	100	1. Комплексные числа			
3	0:16:38	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:18:26	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:22:39	100	4. Определители			
6	0:29:40	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:35:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Габдрафиков А.Р.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:15	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:32	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:18:42	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:23:24	100	1. Комплексные числа			
5	0:29:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:32:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:33:20	100	4. Определители			
<b>Горбунова А.Р.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:04	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:11:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:14:27	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:17	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:27:52	100	1. Комплексные числа			
7	0:29:44	0	4. Определители			
<b>Грюканова Е.М.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:12	100	4. Определители			
2	0:15:32	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:18:54	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:26:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:26:29	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:26:43	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:26:56	0	1. Комплексные числа			
<b>Давыдов Н.А.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:19:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:21:15	0	4. Определители			
4	0:31:41	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:39:33	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:45:01	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:51:05	100	1. Комплексные числа			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Данильченко М.О.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:11:49	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:19:48	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:22:18	100	4. Определители			
5	0:26:58	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:32:17	100	1. Комплексные числа			
7	0:37:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Жулев Е.А.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:09	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:54	100	4. Определители			
3	0:11:04	100	1. Комплексные числа			
4	0:13:35	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:23:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:28:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Кононов Д.В.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:07:42	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:30	100	4. Определители			
4	0:13:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:19:40	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:23:10	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:24:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Косенюк Е.С.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:43	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:12:24	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:11	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:15:20	100	4. Определители			
5	0:19:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:27:27	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:31:01	0	1. Комплексные числа			
<b>Маршалко И.Г.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:07	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:51:17	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:51:26	100	4. Определители			
4	0:51:48	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:52:13	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:52:19	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:52:24	0	1. Комплексные числа			
<b>Мудрый Я.В.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:22	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:20	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:57	100	1. Комплексные числа			
4	0:26:12	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:28:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:30:29	100	4. Определители			
7	0:30:33	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пышный В.В.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:43	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:15:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:16:33	100	4. Определители			
4	0:21:15	0	1. Комплексные числа			
5	0:24:35	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:24:49	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:29:48	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Рочев П.А.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	100	4. Определители			
2	0:06:10	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:10:08	100	1. Комплексные числа			
4	0:11:21	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:12:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Рыбакин М.А.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:18	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:15:59	100	4. Определители			
5	0:18:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:25:15	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:54	100	1. Комплексные числа			
<b>Саканян А.С.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:08	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:11:52	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:14:17	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:46	100	4. Определители			
5	0:20:41	0	1. Комплексные числа			
6	0:20:57	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:21:11	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Серга С.С.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:03:40	100	4. Определители			
3	0:04:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:10:54	100	1. Комплексные числа			
5	0:15:14	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:21:35	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:24:58	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Трифонов А.Д.</b>	<b>113</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:05:34	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:23:49	0	1. Комплексные числа			
4	0:26:19	100	4. Определители			
5	0:30:37	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:31:02	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:33:35	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Удовенко П.И.	113	7	1	7	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:09:34	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:21:08	0	4. Определители			
4	0:24:36	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:25:23	0	1. Комплексные числа			
6	0:27:21	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:30:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Харламов Д.В.	113	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:38	100	1. Комплексные числа			
3	0:12:38	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:27:35	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:34:16	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:36:32	100	4. Определители			
7	0:40:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Чечин А.Д.	113	7	2	7	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	0	4. Определители			
2	0:09:28	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:11:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:30:15	0	1. Комплексные числа			
5	0:31:00	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:31:24	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:31:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Шелковый Ф.А.	113	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:18	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:11:55	100	1. Комплексные числа			
3	0:14:38	100	4. Определители			
4	0:25:44	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:29:19	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:33:29	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:35:24	100	2. Прямая, параллельная вектору			
Басыров А.Р.	114	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	4. Определители			
2	0:07:22	100	1. Комплексные числа			
3	0:16:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:28:31	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:33:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:38:01	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:38:24	100	5. Двойное векторное произведение			
Вдовина Ю.А.	114	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:33	100	4. Определители			
2	0:19:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:24:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:26:55	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:36:30	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:37:14	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Говорухин М.В.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:46	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:08:13	0	4. Определители			
4	0:08:54	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:11:27	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:19:29	100	1. Комплексные числа			
7	0:24:09	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Гургенов Б.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	4. Определители			
2	0:13:18	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:16:14	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:21:58	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:30:43	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:32:08	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:36:41	100	1. Комплексные числа			
<b>Журавлев И.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	1. Комплексные числа			
2	0:04:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:08:24	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:09:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:11:36	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:12:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:16:10	100	4. Определители			
<b>Зеленова С.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:25	100	4. Определители			
3	0:06:07	100	1. Комплексные числа			
4	0:10:24	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:24:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:24:38	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:28:09	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Коч К.*.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:43	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:57	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:39	100	4. Определители			
4	0:13:26	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:14:07	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:15:06	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:15:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Кудашов А.М.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:45	0	4. Определители			
2	0:07:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:37	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:15:52	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:22:08	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:27:51	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:28	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ли Ч.*.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:42	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:06:52	100	4. Определители			
4	0:11:25	100	1. Комплексные числа			
5	0:17:26	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:29:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:24	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ли Ч.*.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:14	100	4. Определители			
2	0:02:06	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:07:24	0	1. Комплексные числа			
4	0:10:02	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:10:34	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:13:46	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:18:30	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Маковой И.С.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:44	100	4. Определители			
2	0:05:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:13:23	100	1. Комплексные числа			
5	0:16:19	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:22:11	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:50	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Мизиряева М.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:54	100	1. Комплексные числа			
2	0:05:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:03	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:21:31	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:26:34	0	4. Определители			
7	0:27:02	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Оганезян Е.Р.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:10:19	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:11:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:17	100	4. Определители			
5	0:20:04	0	1. Комплексные числа			
6	0:20:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:22:38	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Подзоров Л.Ю.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:45	0	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:05:30	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:36	100	1. Комплексные числа			
4	0:20:05	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:21:58	0	4. Определители			
6	0:22:14	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:22:42	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Приладышев С.М.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:09:42	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:14:55	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:27:52	100	1. Комплексные числа			
6	0:31:01	100	4. Определители			
7	0:52:03	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Рогожин Н.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:22	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:09:36	100	1. Комплексные числа			
3	0:12:26	100	4. Определители			
4	0:14:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:23:44	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:24:22	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:24:44	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Семенов М.В.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:33	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:07:25	100	1. Комплексные числа			
3	0:22:51	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:29:51	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:33:33	0	4. Определители			
6	0:35:36	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:44:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ташилова Л.Х.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:08	100	4. Определители			
2	0:17:42	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:20:10	0	1. Комплексные числа			
4	0:20:15	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:20:18	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:20:27	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:20:30	0	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Хафизов Д.Р.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:57	100	4. Определители			
2	0:03:02	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:03:58	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:09:48	100	1. Комплексные числа			
5	0:13:08	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:15:55	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:16:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Широков Е.А.</b>	<b>114</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:12	0	4. Определители			
2	0:06:52	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:15:10	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:17:44	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:18:29	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:18:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Юдин В.Е.	114	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:44	100	1. Комплексные числа			
3	0:07:28	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:16:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:22:07	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:24:45	100	4. Определители			
Ким М.А.	115	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:51	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:06:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:10:19	100	4. Определители			
4	0:17:27	100	1. Комплексные числа			
5	0:19:15	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:25:06	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
Клапцов Ф.А.	115	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:42:15	100	4. Определители			
2	0:42:20	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:42:45	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:42:52	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:43:04	100	1. Комплексные числа			
6	0:43:11	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:43:19	100	2. Прямая, параллельная вектору			
Костарев И.Е.	115	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:08	100	4. Определители			
2	0:10:26	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:21:41	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:27:13	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:33:50	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:35:07	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:37:48	0	1. Комплексные числа			
Костылев С.И.	115	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:25:06	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:30:25	100	1. Комплексные числа			
4	0:33:32	100	4. Определители			
5	0:38:37	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:40:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:44:52	100	5. Двойное векторное произведение			
Лихачев Д.С.	115	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:17:30	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:34:40	100	4. Определители			
5	0:36:47	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:39:38	100	1. Комплексные числа			
7	0:42:04	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Любомудров А.П.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:26	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:08:55	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:17:10	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:23:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:28:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:31:16	100	4. Определители			
7	0:35:44	100	1. Комплексные числа			
<b>Миклуш Я.Д.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:07:09	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:02	100	4. Определители			
4	0:19:57	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:26:55	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:27:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:33:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Митричева Е.С.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:29	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:02	100	4. Определители			
4	0:22:59	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:26:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:31:56	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:37:39	100	1. Комплексные числа			
<b>Новиков С.В.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:34	100	4. Определители			
3	0:09:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:11	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:26:03	100	1. Комплексные числа			
6	0:40:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:43:32	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Петренко Ф.В.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:05:22	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:08:15	0	1. Комплексные числа			
4	0:10:59	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:16:27	100	4. Определители			
6	0:23:24	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:25:55	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Ракова О.А.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:29	100	4. Определители			
2	0:12:49	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:18:34	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:19:16	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:31:22	100	1. Комплексные числа			
6	0:33:20	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:39:29	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Рахманов А.В.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:28	100	4. Определители			
3	0:13:09	100	1. Комплексные числа			
4	0:15:54	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:20:16	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:23:24	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:29:02	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Самойлов И.О.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:29	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:06:17	100	4. Определители			
3	0:09:55	100	1. Комплексные числа			
4	0:15:58	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:18:30	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:24:01	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:27:27	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Сторожук А.П.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:00	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:33:43	100	1. Комплексные числа			
3	0:34:58	100	4. Определители			
4	0:39:50	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:44:27	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:45:50	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:46:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Суровин Д.А.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:53	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:04:39	100	4. Определители			
3	0:09:21	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:14:39	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:17:16	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:19:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:24:12	100	1. Комплексные числа			
<b>Тен Е.Ю.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:20:41	100	4. Определители			
3	0:26:35	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:31:53	100	1. Комплексные числа			
5	0:35:20	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:35:30	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:35:39	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Тюпин Д.Д.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:28	100	4. Определители			
2	0:04:50	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:10:09	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:12:30	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:15:44	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:22:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:44	0	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Устюжанин М.С.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:07:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:14:40	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:28:44	100	1. Комплексные числа			
5	0:29:18	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:31:34	0	4. Определители			
7	0:32:49	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Филатова В.А.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:41	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:51	0	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:20:30	100	4. Определители			
4	0:22:17	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:29:13	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:32:02	100	1. Комплексные числа			
7	0:32:19	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Ширабов Д.Ю.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	4. Определители			
2	0:17:10	100	1. Комплексные числа			
3	0:28:08	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:32:38	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:35:27	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:40:54	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:45:15	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Янкевич А.Д.</b>	<b>115</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:15:45	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:17:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:23:49	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:36:38	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:40:09	100	4. Определители			
7	0:49:55	100	1. Комплексные числа			
<b>Абдукадыров Ф.Б.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:05	100	4. Определители			
2	0:12:05	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:31:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:32:12	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:38:13	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:38:26	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:38:36	0	1. Комплексные числа			
<b>Баля А.С.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:06:11	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:05	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:12:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:20:13	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:22:39	100	4. Определители			
7	0:24:40	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Басильев Т.Д.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:48	100	4. Определители			
3	0:06:15	100	1. Комплексные числа			
4	0:10:06	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:21:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:25:05	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:26:34	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Веретенников К.И.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:51	100	4. Определители			
2	0:09:10	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:20:18	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:23:07	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:26:13	100	1. Комплексные числа			
7	0:26:18	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Гнедовская К.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:30	100	4. Определители			
2	0:07:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:12:31	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:16:47	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:55	100	1. Комплексные числа			
6	0:27:34	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:29:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Емельянов Н.С.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:08:07	100	1. Комплексные числа			
3	0:11:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:13:42	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:16:46	100	4. Определители			
6	0:22:21	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:27:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
<b>Казakov Г.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:06	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:15:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:26:27	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:34:26	100	1. Комплексные числа			
6	0:40:25	100	4. Определители			
7	0:43:28	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Каримов В.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:13	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:02:45	100	4. Определители			
3	0:03:39	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:06:13	100	1. Комплексные числа			
5	0:12:29	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:17:55	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:19:58	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Киреева К.В.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:16	100	4. Определители			
2	0:18:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:19:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:29:17	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:35:10	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:39:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:41:47	0	1. Комплексные числа			
<b>Короткин Г.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	0	1. Комплексные числа			
2	0:05:02	100	4. Определители			
3	0:14:52	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:18:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:26:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:29:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Малых М.К.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:11	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:10:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:22:22	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:27:00	100	1. Комплексные числа			
5	0:30:47	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:31:09	100	4. Определители			
7	0:32:38	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Марченков А.С.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:47	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:08:16	100	4. Определители			
3	0:09:36	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:10:38	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:14:27	100	1. Комплексные числа			
6	0:18:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:18	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Нимгирова Д.З.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:49	100	4. Определители			
2	0:06:09	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:48	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:34	100	1. Комплексные числа			
5	0:17:14	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:25:32	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:38	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Овсянников Н.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:20	100	1. Комплексные числа			
2	0:12:14	100	4. Определители			
3	0:13:05	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:14:43	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:22:10	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:27:18	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Осипенков А.В.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:05:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:13:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:32	100	4. Определители			
5	0:19:31	100	1. Комплексные числа			
6	0:32:09	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:38:58	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Птичников Д.В.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:06	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:08:55	100	4. Определители			
3	0:10:46	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:16:26	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:19:13	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:32:08	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:41:07	100	1. Комплексные числа			
<b>Сидоров И.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:50	100	1. Комплексные числа			
3	0:14:00	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:16:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:20:58	100	4. Определители			
6	0:32:09	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:02	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Скоков А.С.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:11:59	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:15:52	0	1. Комплексные числа			
4	0:17:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:14	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:20:53	100	4. Определители			
7	0:22:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Спиридонова И.Д.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:45	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:05:41	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:08:22	0	4. Определители			
5	0:08:37	0	1. Комплексные числа			
6	0:08:51	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:09:20	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Тихонов А.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:50	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:04:54	0	1. Комплексные числа			
4	0:04:57	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:05:01	0	4. Определители			
6	0:05:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:05:11	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Федоров С.Н.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	1. Комплексные числа			
2	0:11:10	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:20:54	100	4. Определители			
4	0:23:23	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:25:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:40:01	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:45:47	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Фомина И.А.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:54	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:14:50	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:29:17	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:30:18	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:35:53	100	1. Комплексные числа			
6	0:39:00	100	4. Определители			
7	0:43:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Шабанов Р.Ф.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:52	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:21	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:10:30	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:28:23	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:34:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:37:04	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:39:05	100	4. Определители			
<b>Шелия А.Т.</b>	<b>116</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:57	100	4. Определители			
2	0:16:21	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:17:16	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:17:31	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:17:50	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:27:33	0	1. Комплексные числа			
<b>Бугрин Я.В.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:32	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:04:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:12	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:17:49	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:46	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:26:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:28:12	100	4. Определители			
<b>Буданов Н.Г.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:01	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:22:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:27:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:31:24	100	1. Комплексные числа			
5	0:33:38	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:34:54	100	4. Определители			
7	0:38:31	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Волосников И.А.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:34	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:16:00	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:18:37	100	1. Комплексные числа			
5	0:19:51	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:22:13	100	4. Определители			
7	0:26:07	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Дронов Г.С.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:45	100	4. Определители			
2	0:19:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:26:26	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:38:27	0	1. Комплексные числа			
5	0:41:14	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:41:17	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:41:20	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Кутровский Я.А.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:53	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:04:24	100	4. Определители			
3	0:10:58	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:15:01	100	1. Комплексные числа			
5	0:22:44	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:30:47	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Лебедев И.В.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:55	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:23:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:25:55	100	4. Определители			
4	0:32:27	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:33:27	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:39:49	100	1. Комплексные числа			
7	0:42:36	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Мавзалецкий С.А.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:56	100	4. Определители			
2	0:10:53	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:18:06	100	1. Комплексные числа			
4	0:19:36	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:19:57	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:20:14	0	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:22:08	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Мамин И.М.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:05	100	4. Определители			
2	0:03:06	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:06:19	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:11:26	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:12:16	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:21	100	1. Комплексные числа			
7	0:22:33	100	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мастеркова Т.Ю.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:27:32	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
3	0:28:55	100	4. Определители			
4	0:39:45	100	1. Комплексные числа			
5	0:43:16	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:46:34	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:51:49	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Миловский В.К.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:46	0	5. Двойное векторное произведение			
2	0:09:05	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:10	100	4. Определители			
4	0:23:48	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:29:08	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:30:19	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:35:19	0	1. Комплексные числа			
<b>Моисеев А.О.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:19	100	4. Определители			
2	0:27:01	0	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:27:11	100	1. Комплексные числа			
4	0:27:19	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:27:25	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:27:32	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:27:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Мурадов Ю.Н.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:12:43	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:24:03	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:39:54	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:41:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:45:25	100	4. Определители			
7	0:51:50	100	1. Комплексные числа			
<b>Пакулин Д.Д.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:30	100	4. Определители			
2	0:12:18	100	1. Комплексные числа			
3	0:18:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:19:14	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:20:29	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:27:52	100	5. Двойное векторное произведение			
7	0:33:26	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Папина А.В.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:07:03	100	1. Комплексные числа			
3	0:09:58	0	4. Определители			
4	0:14:25	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:16:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:18:18	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:29:39	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Птушкин С.П.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:08:23	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:12:49	100	4. Определители			
4	0:13:49	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:21:01	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:24:12	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:54	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Саакян Р.А.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:02:03	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:06:01	100	1. Комплексные числа			
4	0:07:22	100	4. Определители			
5	0:10:52	0	5. Двойное векторное произведение			
6	0:14:14	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:14:48	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Самойленко Г.Ю.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:15:49	100	1. Комплексные числа			
4	0:28:08	100	4. Определители			
5	0:36:05	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:39:29	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:47:07	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Тищенко А.Р.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:58	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:51	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:11:54	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:12:41	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:13:21	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:14:36	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:16:00	0	4. Определители			
<b>Уржумцев О.И.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:29	100	1. Комплексные числа			
2	0:05:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:09:20	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:10:48	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:12:56	100	4. Определители			
6	0:17:44	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:21:33	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Фахрутдинов Т.Р.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:20	0	4. Определители			
2	0:10:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:16:09	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:20:31	0	1. Комплексные числа			
5	0:23:56	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:25:56	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:31:15	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Федорова М.А.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:32	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:03:14	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:06:41	100	1. Комплексные числа			
4	0:08:32	100	4. Определители			
5	0:13:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:15:31	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:17:02	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Филимонов Т.Б.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:46	100	4. Определители			
2	0:16:31	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:28:12	0	1. Комплексные числа			
4	0:30:44	0	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:34:44	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:36:04	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:36:17	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Цветкова А.Д.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:17:56	100	7. Расположение прямых в пространстве			
3	0:21:56	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
4	0:24:03	100	4. Определители			
5	0:35:15	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:38:37	100	1. Комплексные числа			
7	0:42:26	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Шугушев Б.М.</b>	<b>117</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:50	100	1. Комплексные числа			
2	0:18:25	100	4. Определители			
3	0:23:07	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:27:25	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:31:33	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:34:50	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:40:49	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Багаутдинов В.Э.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:06:00	100	1. Комплексные числа			
3	0:06:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:11:54	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:13:11	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:13:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:15:08	100	4. Определители			
<b>Блинов В.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:47	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:05:04	100	4. Определители			
3	0:07:39	100	1. Комплексные числа			
4	0:09:12	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:13:42	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:19:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:26:46	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Галкин И.В.	118	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:14	100	4. Определители			
2	0:09:14	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:12:24	100	1. Комплексные числа			
4	0:19:22	100	7. Расположение прямых в пространстве			
5	0:20:49	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:30:05	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:31:46	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
Гусейнова А.С.	118	7	3	7	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:51	0	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:01:49	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:04:09	100	4. Определители			
4	0:06:29	100	1. Комплексные числа			
5	0:15:10	0	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:18:53	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:23:16	0	5. Двойное векторное произведение			
Жворонкова В.И.	118	7	4	7	4	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:04	0	4. Определители			
2	0:11:11	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:20:34	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:24:47	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:25:50	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:28:27	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:38:52	100	1. Комплексные числа			
Игнатьев А.Р.	118	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
2	0:04:55	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:09:54	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:12:04	100	4. Определители			
6	0:15:28	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:20:24	100	1. Комплексные числа			
Казанцев Н.М.	118	7	1	7	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:11	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
2	0:14:42	0	5. Двойное векторное произведение			
3	0:17:40	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:24:37	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Кварцхава Г.П.	118	7	5	7	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:00	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:17	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:07:54	0	5. Двойное векторное произведение			
4	0:13:01	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:15:31	100	4. Определители			
6	0:21:25	100	1. Комплексные числа			
7	0:30:35	100	7. Расположение прямых в пространстве			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Коротков С.П.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	4. Определители			
2	0:03:19	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:06:06	100	1. Комплексные числа			
4	0:09:45	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:10:39	100	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:29:07	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:35:48	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Кравец Д.И.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:38	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:02:55	100	4. Определители			
3	0:05:15	100	1. Комплексные числа			
4	0:07:53	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:08:45	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:15:17	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:17:13	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Ладонин Д.Д.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:43	100	1. Комплексные числа			
2	0:06:25	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:38	0	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:13:23	100	4. Определители			
5	0:18:16	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:22:23	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:23:31	100	2. Прямая, параллельная вектору			
<b>Маслахова А.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:35	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:17:10	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:20:23	100	1. Комплексные числа			
4	0:22:09	100	4. Определители			
5	0:26:47	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:29:34	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:34:25	100	5. Двойное векторное произведение			
<b>Морозова М.П.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	100	4. Определители			
2	0:06:37	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:35	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:10:17	100	2. Прямая, параллельная вектору			
5	0:18:25	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:23:35	100	1. Комплексные числа			
7	0:28:30	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Найденова П.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:20	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:08:02	100	5. Двойное векторное произведение			
3	0:09:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
4	0:11:40	100	4. Определители			
5	0:15:14	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:19:29	100	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:22:03	100	1. Комплексные числа			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Орлов А.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:27	100	4. Определители			
2	0:03:08	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:05:09	100	1. Комплексные числа			
4	0:10:11	100	5. Двойное векторное произведение			
5	0:14:33	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:18:36	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:20:40	0	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Попов А.И.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	2. Прямая, параллельная вектору			
2	0:04:08	0	4. Определители			
3	0:08:03	100	1. Комплексные числа			
4	0:11:03	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:33:00	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:33:28	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:35:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Потокин А.М.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	4. Определители			
2	0:07:02	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:22:37	0	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:22:58	100	1. Комплексные числа			
5	0:24:14	100	7. Расположение прямых в пространстве			
6	0:26:24	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:28:21	0	5. Двойное векторное произведение			
<b>Пупков М.А.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:44	100	1. Комплексные числа			
2	0:07:49	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:10:40	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:12:55	100	4. Определители			
5	0:27:27	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:30:05	0	5. Двойное векторное произведение			
7	0:32:20	100	7. Расположение прямых в пространстве			
<b>Реутский Н.Н.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:54	100	5. Двойное векторное произведение			
2	0:10:03	0	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:17:32	100	4. Определители			
4	0:23:18	100	1. Комплексные числа			
5	0:25:49	0	2. Прямая, параллельная вектору			
6	0:26:04	0	7. Расположение прямых в пространстве			
7	0:30:57	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
<b>Смирнова Т.Д.</b>	<b>118</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:06	100	1. Комплексные числа			
2	0:04:06	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:07:01	100	7. Расположение прямых в пространстве			
4	0:08:51	100	4. Определители			
5	0:13:59	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
6	0:18:33	0	6. Прямая и плоскость в пространстве			
7	0:25:10	0	5. Двойное векторное произведение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тоденберг Е.А.	118	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:13	100	4. Определители			
2	0:27:21	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
3	0:29:52	100	1. Комплексные числа			
4	0:32:10	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
5	0:34:41	100	5. Двойное векторное произведение			
6	0:35:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
7	0:36:52	100	7. Расположение прямых в пространстве			
Черненко А.Д.	118	7	6	7	6	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:09	100	7. Расположение прямых в пространстве			
2	0:15:49	100	4. Определители			
3	0:17:55	100	2. Прямая, параллельная вектору			
4	0:20:40	0	5. Двойное векторное произведение			
5	0:24:39	100	1. Комплексные числа			
6	0:26:43	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
7	0:31:03	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
Шарафутдинов Б.С.	118	7	7	7	7	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	4. Определители			
2	0:03:27	100	2. Прямая, параллельная вектору			
3	0:07:58	100	5. Двойное векторное произведение			
4	0:08:53	100	3. Прямая, перпендикулярная вектору			
5	0:11:44	100	6. Прямая и плоскость в пространстве			
6	0:15:32	100	1. Комплексные числа			
7	0:17:17	100	7. Расположение прямых в пространстве			