

## Результаты тестирования по механике (13 декабря 2012г.)

| Фамилия И.О.          | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-----------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Авдеев Н.А.</b>    | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:08:56      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                     | 0:14:23      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                     | 0:16:26      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 0:17:31      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                     | 0:20:40      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                     | 0:25:09      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                     | 0:42:12      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 8                     | 0:54:37      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                     | 0:59:16      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                    | 1:07:01      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                    | 1:13:19      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Бецис И.С.</b>     | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:11:17      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                     | 0:21:03      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                     | 0:38:45      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 0:42:57      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 5                     | 0:52:00      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                     | 1:08:22      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                     | 1:13:08      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                     | 1:19:15      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                     | 1:21:27      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                    | 1:23:39      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 11                    | 1:30:03      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Боков С.С.</b>     | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:03:06      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                     | 0:07:59      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                     | 0:13:24      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                     | 0:20:13      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 5                     | 0:28:36      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                     | 0:32:19      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                     | 0:49:28      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                     | 0:53:06      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                     | 0:53:16      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                    | 0:53:29      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                    | 0:53:43      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Брюхарева Т.С.</b> | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:17:51      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 2                     | 0:19:38      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                     | 0:35:03      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 4                     | 0:45:21      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 5                     | 1:06:51      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                     | 1:11:57      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 7                     | 1:14:57      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 8                     | 1:26:17      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                     | 1:26:27      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                    | 1:26:37      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                    | 1:26:40      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |

| Фамилия И.О.           | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|------------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Бутримайте Ю.А.</b> | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:03:25      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                      | 0:06:14      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                      | 0:15:34      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 4                      | 0:18:52      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                      | 0:20:04      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                      | 0:23:03      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                      | 0:25:40      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                      | 0:26:45      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                      | 0:37:42      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 10                     | 0:38:47      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                     | 0:38:53      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Бхаскер А.Д.</b>    | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:06:22      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                      | 0:12:46      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                      | 0:21:47      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                      | 0:26:16      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 5                      | 0:30:00      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 6                      | 0:32:47      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 7                      | 0:40:04      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                      | 0:43:06      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                      | 0:51:32      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                     | 0:58:21      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                     | 1:11:23      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| <b>Васильев Н.Р.</b>   | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:04:07      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                      | 0:06:50      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                      | 0:14:36      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                      | 0:38:02      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                      | 0:54:55      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                      | 0:57:33      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 7                      | 1:08:04      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                      | 1:13:58      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                      | 1:17:41      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                     | 1:26:27      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                     | 1:29:45      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Грудская А.В.</b>   | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:16:32      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 2                      | 0:18:13      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                      | 0:22:02      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                      | 0:24:43      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                      | 0:43:39      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                      | 0:48:42      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                      | 0:51:12      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                      | 0:53:53      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                      | 1:28:51      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 10                     | 1:28:58      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                     | 1:31:15      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |

| Фамилия И.О.            | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-------------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Гудошникова Е.С.</b> | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:08:55    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                       | 0:35:29    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                       | 0:43:58    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                       | 0:47:37    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                       | 1:01:48    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                       | 1:06:40    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                       | 1:10:33    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                       | 1:14:43    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 9                       | 1:16:28    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 10                      | 1:16:49    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                      | 1:18:05    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| <b>Дроздова В.И.</b>    | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:06:28    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                       | 0:08:51    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                       | 0:50:37    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                       | 1:02:28    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 5                       | 1:15:18    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                       | 1:17:43    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                       | 1:21:08    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 8                       | 1:21:44    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                       | 1:28:11    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                      | 1:28:28    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                      | 1:28:37    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Емцова Е.Д.</b>      | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:01:15    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                       | 0:07:43    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                       | 0:15:18    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                       | 0:23:06    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                       | 0:55:43    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                       | 1:08:18    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                       | 1:15:48    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                       | 1:19:12    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                       | 1:32:22    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                      | 1:36:13    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                      | 1:36:17    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Зобнина Д.И.</b>     | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:34:27    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                       | 0:53:02    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                       | 1:07:31    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 4                       | 1:17:00    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                       | 1:17:14    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                       | 1:20:28    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                       | 1:26:25    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 8                       | 1:31:02    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 9                       | 1:33:35    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                      | 1:33:44    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 11                      | 1:33:55    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |

| Фамилия И.О.         | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|----------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Колчин Л.М.</b>   | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:08:55      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                    | 0:13:56      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                    | 0:23:22      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                    | 0:38:26      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 5                    | 0:41:07      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                    | 0:53:12      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                    | 0:57:56      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 8                    | 1:00:03      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                    | 1:11:39      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                   | 1:16:42      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 11                   | 1:21:42      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| <b>Лысенко П.А.</b>  | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:11:34      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                    | 0:15:17      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                    | 0:27:27      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                    | 0:29:13      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                    | 0:35:34      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                    | 0:47:46      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                    | 0:51:34      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                    | 0:57:43      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                    | 1:02:26      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                   | 1:04:09      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                   | 1:25:11      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Попов П.В.</b>    | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>11</b>                              | <b>11</b> | <b>11</b>  | <b>5</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:05:06      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 2                    | 0:12:44      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                    | 0:17:22      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 4                    | 0:27:52      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                    | 0:32:34      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                    | 0:37:45      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                    | 0:45:39      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                    | 0:51:17      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                    | 1:10:57      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                   | 1:24:53      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 11                   | 1:29:11      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| <b>Прокопов В.А.</b> | <b>101</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:03:18      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                    | 0:07:10      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                    | 0:11:35      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                    | 0:20:44      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                    | 0:23:55      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                    | 0:28:04      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                    | 0:31:52      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                    | 0:35:24      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                    | 0:40:02      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                   | 0:42:51      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 11                   | 0:42:58      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |

| Фамилия И.О.           | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|------------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Путинцев А.Д.</b>   | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:08:19    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                      | 0:10:10    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                      | 0:14:52    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                      | 0:17:56    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                      | 0:33:38    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                      | 0:36:59    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                      | 0:48:43    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                      | 0:54:11    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                      | 0:57:05    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                     | 1:26:18    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                     | 1:30:12    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Руфанов А.В.</b>    | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>3</b>                               | <b>11</b> | <b>3</b>   | <b>2</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:36:11    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                      | 1:01:43    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                      | 1:08:20    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 4                      | 1:25:26    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                      | 1:25:34    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                      | 1:26:38    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                      | 1:27:03    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                      | 1:27:45    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                      | 1:29:12    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                     | 1:29:31    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                     | 1:29:38    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Сапожников С.А.</b> | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:15:33    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                      | 0:23:02    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                      | 0:33:59    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                      | 0:36:59    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                      | 0:43:31    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                      | 1:05:16    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                      | 1:09:35    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                      | 1:10:24    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                      | 1:24:55    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                     | 1:29:34    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 11                     | 1:29:37    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| <b>Трухова Е.А.</b>    | <b>101</b> | <b>11</b>    | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:04:25    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                      | 0:07:34    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                      | 0:12:34    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                      | 0:15:24    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                      | 0:55:01    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                      | 1:20:37    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                      | 1:22:07    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 8                      | 1:26:47    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                      | 1:27:56    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                     | 1:28:08    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                     | 1:28:11    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |

| Фамилия И.О.  | Группа № | Баллов       | Набрано                                | Вопросов | Прав. отв. | Оценка |
|---------------|----------|--------------|--|----------|------------|--------|
| Уткин Н.Д.    | 101      | 11           | 8                                      | 11       | 8          | 4      |
| №             | Время    | Правильность | Раздел                                 |          |            |        |
| 1             | 0:08:38  | 100          | 7. Динамика твердого тела              |          |            |        |
| 2             | 0:17:17  | 100          | 4. Работа и энергия                    |          |            |        |
| 3             | 0:23:49  | 100          | 11. Волны                              |          |            |        |
| 4             | 0:38:30  | 0            | 2. Динамика                            |          |            |        |
| 5             | 0:40:47  | 0            | 1. Кинематика                          |          |            |        |
| 6             | 0:45:38  | 100          | 9. Колебания                           |          |            |        |
| 7             | 1:00:12  | 0            | 3. Импульс                             |          |            |        |
| 8             | 1:02:41  | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |          |            |        |
| 9             | 1:06:30  | 100          | 10. Специальная теория относительности |          |            |        |
| 10            | 1:12:52  | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |          |            |        |
| 11            | 1:20:37  | 100          | 8. Момент импульса                     |          |            |        |
| Чемель А.А.   | 101      | 11           | 10                                     | 11       | 10         | 5      |
| №             | Время    | Правильность | Раздел                                 |          |            |        |
| 1             | 0:06:35  | 100          | 7. Динамика твердого тела              |          |            |        |
| 2             | 0:08:45  | 100          | 2. Динамика                            |          |            |        |
| 3             | 0:11:50  | 100          | 9. Колебания                           |          |            |        |
| 4             | 0:20:25  | 100          | 10. Специальная теория относительности |          |            |        |
| 5             | 0:23:16  | 100          | 8. Момент импульса                     |          |            |        |
| 6             | 0:30:06  | 100          | 4. Работа и энергия                    |          |            |        |
| 7             | 0:33:02  | 100          | 3. Импульс                             |          |            |        |
| 8             | 0:35:49  | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |          |            |        |
| 9             | 0:37:42  | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |          |            |        |
| 10            | 0:41:40  | 100          | 1. Кинематика                          |          |            |        |
| 11            | 0:44:27  | 100          | 11. Волны                              |          |            |        |
| Энтина Е.Л.   | 101      | 11           | 7                                      | 11       | 7          | 4      |
| №             | Время    | Правильность | Раздел                                 |          |            |        |
| 1             | 0:21:37  | 100          | 4. Работа и энергия                    |          |            |        |
| 2             | 0:28:33  | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |          |            |        |
| 3             | 0:34:42  | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |          |            |        |
| 4             | 0:34:59  | 100          | 3. Импульс                             |          |            |        |
| 5             | 0:39:46  | 100          | 1. Кинематика                          |          |            |        |
| 6             | 0:51:20  | 100          | 11. Волны                              |          |            |        |
| 7             | 1:11:18  | 0            | 9. Колебания                           |          |            |        |
| 8             | 1:19:51  | 100          | 10. Специальная теория относительности |          |            |        |
| 9             | 1:27:14  | 0            | 7. Динамика твердого тела              |          |            |        |
| 10            | 1:27:44  | 0            | 2. Динамика                            |          |            |        |
| 11            | 1:28:07  | 100          | 8. Момент импульса                     |          |            |        |
| Ялялиева Л.Н. | 101      | 11           | 10                                     | 11       | 10         | 5      |
| №             | Время    | Правильность | Раздел                                 |          |            |        |
| 1             | 0:02:10  | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |          |            |        |
| 2             | 0:05:31  | 100          | 8. Момент импульса                     |          |            |        |
| 3             | 0:10:22  | 100          | 1. Кинематика                          |          |            |        |
| 4             | 0:23:52  | 100          | 11. Волны                              |          |            |        |
| 5             | 0:35:05  | 100          | 9. Колебания                           |          |            |        |
| 6             | 0:45:45  | 100          | 10. Специальная теория относительности |          |            |        |
| 7             | 0:52:39  | 0            | 4. Работа и энергия                    |          |            |        |
| 8             | 0:55:25  | 100          | 3. Импульс                             |          |            |        |
| 9             | 1:02:44  | 100          | 7. Динамика твердого тела              |          |            |        |
| 10            | 1:12:30  | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |          |            |        |
| 11            | 1:18:43  | 100          | 2. Динамика                            |          |            |        |

| Фамилия И.О.         | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|----------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Годуа С.А.</b>    | <b>102</b> | <b>11</b>    | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:03:23    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                    | 0:05:40    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                    | 0:13:54    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                    | 0:16:14    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 5                    | 0:18:42    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                    | 0:21:26    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                    | 0:23:56    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                    | 0:25:41    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                    | 0:29:01    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                   | 0:30:19    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 11                   | 0:32:31    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Ермакова А.А.</b> | <b>102</b> | <b>11</b>    | <b>2</b>                               | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>2</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:05:38    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                    | 0:09:07    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                    | 0:11:50    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                    | 0:14:11    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                    | 0:18:12    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                    | 0:21:28    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 7                    | 0:23:57    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                    | 0:26:16    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                    | 0:28:09    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                   | 0:29:51    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                   | 0:32:26    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Батраев В.В.</b>  | <b>104</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:22:57    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                    | 1:09:16    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 3                    | 1:11:04    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                    | 1:12:31    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                    | 1:16:11    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 6                    | 1:16:15    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                    | 1:18:25    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 8                    | 1:19:09    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                    | 1:20:58    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                   | 1:22:00    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                   | 1:24:20    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| <b>Савастов М.А.</b> | <b>104</b> | <b>11</b>    | <b>3</b>                               | <b>11</b> | <b>3</b>   | <b>2</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:24:20    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                    | 1:10:37    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                    | 1:21:09    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                    | 1:23:43    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                    | 1:27:11    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 6                    | 1:28:11    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                    | 1:29:47    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 8                    | 1:30:04    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                    | 1:30:32    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                   | 1:33:10    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                   | 1:34:47    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |

| Фамилия И.О.        | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|---------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Филатов Д.А.</b> | <b>104</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>            | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                   | 0:01:45      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                   | 0:20:59      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 3                   | 0:23:04      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                   | 0:25:17      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                   | 0:33:11      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                   | 0:35:33      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                   | 0:38:12      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 8                   | 0:38:40      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 9                   | 0:50:36      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                  | 0:53:19      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                  | 1:09:17      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Асатрян С.Р.</b> | <b>105</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>            | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                   | 0:01:26      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                   | 0:03:11      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                   | 0:05:15      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 4                   | 0:08:21      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                   | 0:16:04      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                   | 0:21:31      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                   | 0:27:21      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                   | 0:30:22      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                   | 0:42:37      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 10                  | 0:54:03      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 11                  | 0:55:30      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Генкин В.М.</b>  | <b>105</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>            | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                   | 0:00:47      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 2                   | 0:03:18      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                   | 0:09:00      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                   | 0:15:50      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                   | 0:20:06      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                   | 0:24:53      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                   | 0:31:46      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                   | 0:35:54      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                   | 0:40:01      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                  | 0:42:46      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                  | 0:45:11      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Гришин А.С.</b>  | <b>105</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>            | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                   | 0:08:02      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 2                   | 0:24:52      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                   | 0:30:57      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 4                   | 0:43:25      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                   | 0:50:56      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                   | 0:55:35      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 7                   | 1:04:35      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                   | 1:09:11      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                   | 1:23:08      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                  | 1:30:53      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                  | 1:35:16      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |



| Фамилия И.О.         | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|----------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Денисов М.О.</b>  | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>2</b>                               | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>2</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:06:41    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                    | 0:10:17    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                    | 0:14:07    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                    | 0:30:03    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                    | 0:33:08    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                    | 0:38:51    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                    | 0:40:21    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                    | 0:41:08    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                    | 0:43:21    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                   | 0:54:46    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                   | 0:55:41    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Иващенко Е.О.</b> | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:09:41    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                    | 0:16:38    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                    | 0:24:18    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                    | 0:37:41    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                    | 0:50:33    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                    | 1:11:49    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                    | 1:25:18    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 8                    | 1:28:33    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                    | 1:32:15    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                   | 1:32:20    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                   | 1:32:23    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Леденев А.О.</b>  | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:11:49    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 2                    | 0:17:17    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                    | 0:20:45    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                    | 0:39:52    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                    | 0:50:51    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                    | 1:03:19    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                    | 1:07:56    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                    | 1:16:15    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                    | 1:25:27    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                   | 1:27:48    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                   | 1:33:40    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Маслов Н.В.</b>   | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>2</b>                               | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>2</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:05:57    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                    | 0:06:48    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                    | 0:13:43    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                    | 0:18:13    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                    | 0:23:19    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                    | 0:29:28    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                    | 0:33:08    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                    | 0:35:17    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                    | 0:36:31    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                   | 0:37:58    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                   | 0:38:10    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |

| Фамилия И.О.          | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-----------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Николаева В.С.</b> | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:00:52    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                     | 0:01:21    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                     | 0:02:10    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 0:02:32    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                     | 0:02:37    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                     | 0:02:42    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                     | 0:02:45    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                     | 0:02:51    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 9                     | 0:02:55    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 10                    | 0:02:59    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                    | 0:03:04    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Попков М.Б.</b>    | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>2</b>                               | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>2</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:09:49    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 2                     | 0:27:59    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                     | 0:33:32    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                     | 0:38:25    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                     | 0:39:19    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                     | 0:50:41    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                     | 0:59:12    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                     | 1:04:55    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                     | 1:07:51    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                    | 1:08:03    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 11                    | 1:08:09    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Пудов А.А.</b>     | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:19:48    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                     | 0:44:34    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                     | 1:01:52    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 1:04:19    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 5                     | 1:09:41    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                     | 1:16:08    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                     | 1:26:30    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                     | 1:26:43    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                     | 1:27:31    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                    | 1:29:24    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                    | 1:29:45    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| <b>Серов П.Д.</b>     | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>3</b>                               | <b>11</b> | <b>3</b>   | <b>2</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:04:45    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                     | 0:07:08    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                     | 0:17:31    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                     | 0:29:55    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 5                     | 0:33:07    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                     | 0:37:04    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                     | 0:43:47    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                     | 0:52:43    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                     | 0:56:44    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                    | 1:03:22    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 11                    | 1:10:33    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |

| Фамилия И.О.           | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|------------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Солтык Д.А.</b>     | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:34:27    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                      | 0:48:33    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                      | 1:06:17    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                      | 1:06:36    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                      | 1:08:35    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                      | 1:10:54    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                      | 1:13:39    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                      | 1:19:02    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 9                      | 1:23:23    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                     | 1:23:48    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                     | 1:24:02    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Терешенков А.М.</b> | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:03:09    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                      | 0:13:53    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                      | 0:18:35    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                      | 0:23:47    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                      | 0:30:30    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                      | 0:34:00    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                      | 0:43:34    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                      | 0:55:07    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                      | 0:55:16    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                     | 0:59:31    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                     | 1:00:09    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| <b>Фадеев П.В.</b>     | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:05:51    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                      | 0:19:30    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                      | 0:24:53    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                      | 0:35:00    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                      | 0:43:01    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                      | 0:59:24    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                      | 1:03:26    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                      | 1:05:13    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                      | 1:09:41    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 10                     | 1:09:51    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                     | 1:10:18    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| <b>Чашечкин Д.Е.</b>   | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>2</b>                               | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>2</b> |
| №                      | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                      | 0:27:04    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                      | 0:48:50    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                      | 1:07:35    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 4                      | 1:07:50    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                      | 1:07:57    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                      | 1:08:09    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                      | 1:08:14    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 8                      | 1:08:22    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                      | 1:08:30    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                     | 1:08:33    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                     | 1:08:37    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |

| Фамилия И.О.            | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-------------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Черенков А.В.</b>    | <b>105</b> | <b>11</b>    | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:04:03    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                       | 0:09:19    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                       | 0:25:12    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                       | 0:33:29    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                       | 0:43:50    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                       | 0:45:30    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 7                       | 0:46:58    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                       | 1:12:01    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                       | 1:17:23    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 10                      | 1:19:31    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                      | 1:27:43    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Алехина Ю.А.</b>     | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:01:56    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                       | 0:05:35    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                       | 0:08:56    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                       | 0:16:16    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                       | 0:22:18    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                       | 0:24:20    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                       | 0:28:19    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                       | 0:35:19    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                       | 0:39:59    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                      | 0:54:59    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                      | 1:26:23    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Алешин А.Р.</b>      | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:25:15    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                       | 0:52:32    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                       | 1:34:25    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                       | 1:34:36    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                       | 1:34:50    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 6                       | 1:34:56    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                       | 1:34:58    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                       | 1:35:02    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                       | 1:35:06    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                      | 1:35:35    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                      | 1:35:39    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Ахматгалиев В.А.</b> | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:06:06    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                       | 0:23:59    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                       | 0:28:24    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                       | 0:32:21    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                       | 0:43:47    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                       | 0:57:15    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                       | 1:09:50    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                       | 1:17:03    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                       | 1:19:36    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                      | 1:29:00    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                      | 1:29:13    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |

| Фамилия И.О.              | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|---------------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Батусов Р.И.</b>       | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>0</b>                               | <b>11</b> | <b>0</b>   | <b>2</b> |
| <b>№</b>                  | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                         | 0:12:34      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                         | 0:15:31      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                         | 0:15:41      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 4                         | 0:17:25      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                         | 0:18:30      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                         | 0:21:38      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                         | 0:30:54      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                         | 0:30:56      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                         | 0:31:00      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                        | 0:31:03      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                        | 0:31:09      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| <b>Бикмухаметова А.Р.</b> | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>                  | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                         | 0:22:10      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                         | 0:32:31      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                         | 0:41:55      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                         | 0:45:49      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 5                         | 0:52:54      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                         | 0:58:12      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                         | 0:59:17      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                         | 1:20:20      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                         | 1:28:43      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                        | 1:29:50      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                        | 1:30:50      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Глазунов П.С.</b>      | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                  | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                         | 0:52:10      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 2                         | 0:52:34      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                         | 0:52:55      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                         | 0:53:14      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                         | 0:53:29      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                         | 0:53:41      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                         | 0:53:48      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 8                         | 0:53:59      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                         | 0:58:56      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                        | 1:28:10      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                        | 1:35:04      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Гнедаш Д.В.</b>        | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>10</b>                              | <b>11</b> | <b>10</b>  | <b>5</b> |
| <b>№</b>                  | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                         | 0:01:46      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                         | 0:04:49      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                         | 0:07:55      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                         | 0:15:14      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                         | 0:18:45      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                         | 0:21:45      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                         | 0:24:40      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                         | 0:27:14      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                         | 0:36:32      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                        | 0:55:22      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                        | 1:10:35      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |

| Фамилия И.О.          | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-----------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Заманина Ю.Д.</b>  | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:19:46      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                     | 0:29:03      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                     | 0:32:24      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                     | 0:35:00      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                     | 0:36:30      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                     | 0:44:11      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                     | 0:55:38      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                     | 1:24:06      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                     | 1:27:48      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                    | 1:33:35      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                    | 1:35:05      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Кударенко И.П.</b> | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:06:25      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                     | 0:09:06      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                     | 0:13:24      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 0:26:03      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                     | 0:29:02      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                     | 0:40:00      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 7                     | 0:43:58      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                     | 0:47:31      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                     | 1:08:42      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 10                    | 1:26:46      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                    | 1:34:26      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Михайлов А.А.</b>  | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:03:14      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                     | 0:04:35      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                     | 0:07:01      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                     | 0:09:07      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                     | 0:13:05      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                     | 0:19:23      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                     | 0:27:15      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                     | 0:32:52      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                     | 0:35:18      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                    | 0:47:32      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                    | 0:59:29      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| <b>Мухин В.А.</b>     | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:23:37      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                     | 0:26:16      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                     | 0:31:42      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                     | 0:35:02      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                     | 0:45:17      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                     | 0:53:24      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                     | 1:06:36      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                     | 1:10:36      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 9                     | 1:12:25      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 10                    | 1:14:25      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                    | 1:14:28      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |

| Фамилия И.О.           | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|------------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Раскатов И.А.</b>   | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:02:25      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                      | 0:08:30      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                      | 0:31:31      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 4                      | 0:39:56      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                      | 0:56:16      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                      | 1:01:11      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                      | 1:17:32      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                      | 1:18:01      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                      | 1:23:42      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                     | 1:29:37      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                     | 1:29:55      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Рябикина М.А.</b>   | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:27:14      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 2                      | 0:32:53      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 3                      | 0:35:40      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                      | 0:36:34      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                      | 1:02:07      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                      | 1:23:14      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 7                      | 1:28:41      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 8                      | 1:33:40      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 9                      | 1:34:32      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                     | 1:34:38      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                     | 1:34:52      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Сафонов П.А.</b>    | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>11</b>                              | <b>11</b> | <b>11</b>  | <b>5</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:01:39      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                      | 0:06:44      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                      | 0:17:45      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 4                      | 0:18:52      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                      | 0:25:24      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 6                      | 0:51:58      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 7                      | 0:58:55      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 8                      | 1:03:11      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                      | 1:08:03      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                     | 1:30:59      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                     | 1:34:18      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| <b>Сидоренков А.В.</b> | <b>108</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>               | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                      | 0:03:49      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                      | 0:06:45      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                      | 0:14:37      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                      | 0:21:40      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                      | 0:27:54      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                      | 0:31:08      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 7                      | 0:41:52      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                      | 0:43:34      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                      | 1:11:47      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                     | 1:19:09      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                     | 1:19:14      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |

| Фамилия И.О.            | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-------------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Сильянов И.Р.</b>    | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:05:50    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                       | 0:17:01    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                       | 0:24:44    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                       | 0:29:30    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                       | 0:32:35    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                       | 0:45:15    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                       | 0:48:13    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                       | 0:50:43    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                       | 1:05:15    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                      | 1:11:52    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                      | 1:16:57    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Синицын А.В.</b>     | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:04:02    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 2                       | 0:26:12    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                       | 0:38:07    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 4                       | 0:46:08    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                       | 0:55:36    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                       | 0:57:12    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                       | 1:00:07    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                       | 1:12:56    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                       | 1:22:03    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                      | 1:23:24    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                      | 1:23:35    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| <b>Черноруцкий И.В.</b> | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:03:47    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                       | 0:09:26    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                       | 0:12:50    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                       | 0:16:35    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                       | 0:18:07    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 6                       | 0:24:28    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                       | 0:29:13    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                       | 0:33:11    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 9                       | 0:40:53    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                      | 0:50:11    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                      | 0:51:36    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Чуранов П.А.</b>     | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| №                       | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                       | 0:14:01    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 2                       | 0:22:13    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                       | 0:31:18    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 4                       | 0:33:41    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                       | 0:36:40    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                       | 0:41:08    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                       | 0:42:31    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                       | 0:47:50    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                       | 0:57:16    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                      | 0:59:45    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 11                      | 1:01:57    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |



| Фамилия И.О.         | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|----------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Чухнов К.Р.</b>   | <b>108</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:03:12    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                    | 0:14:34    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                    | 0:27:05    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                    | 0:29:15    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                    | 0:37:07    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                    | 0:42:25    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                    | 1:01:19    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                    | 1:06:54    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                    | 1:16:38    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                   | 1:18:18    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 11                   | 1:27:36    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Гойдина Н.А.</b>  | <b>111</b> | <b>11</b>    | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:03:44    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                    | 0:05:57    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                    | 0:09:39    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 4                    | 0:12:28    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                    | 0:18:14    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                    | 0:19:16    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                    | 0:19:26    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                    | 0:20:31    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                    | 0:23:13    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 10                   | 0:23:30    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                   | 0:23:47    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Софронов А.В.</b> | <b>111</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:02:23    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                    | 0:12:12    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                    | 0:21:36    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                    | 0:26:41    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                    | 0:40:18    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                    | 0:41:50    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                    | 0:47:10    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 8                    | 0:49:40    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                    | 1:18:21    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 10                   | 1:18:26    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 11                   | 1:18:29    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Васильев П.М.</b> | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| №                    | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                    | 0:05:07    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 2                    | 0:08:14    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                    | 0:12:39    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 4                    | 0:17:17    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                    | 0:22:51    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                    | 0:27:12    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                    | 0:33:06    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                    | 0:36:55    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                    | 0:39:17    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                   | 0:45:18    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 11                   | 0:52:07    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |

| Фамилия И.О.          | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-----------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Волков В.В.</b>    | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:02:39    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                     | 0:04:17    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                     | 0:11:26    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 4                     | 0:18:23    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                     | 0:21:58    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 6                     | 0:26:31    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                     | 0:31:27    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                     | 0:37:00    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                     | 0:49:09    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                    | 0:52:24    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 11                    | 1:01:11    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Волков Д.В.</b>    | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:06:33    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                     | 0:17:19    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 3                     | 0:36:23    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                     | 0:50:34    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                     | 0:54:20    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                     | 1:03:38    | 0            | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 7                     | 1:10:53    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                     | 1:24:40    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                     | 1:27:12    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                    | 1:28:46    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                    | 1:32:55    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| <b>Григорьев А.В.</b> | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:02:35    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                     | 0:06:18    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 3                     | 0:09:48    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                     | 0:34:44    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 5                     | 0:41:09    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 6                     | 0:45:49    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                     | 0:46:56    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 8                     | 0:49:53    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                     | 0:54:57    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                    | 1:05:50    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                    | 1:23:02    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| <b>Демеш Д.Н.</b>     | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:28:50    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                     | 0:39:27    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 3                     | 0:46:33    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 0:49:46    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                     | 1:25:49    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                     | 1:26:11    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                     | 1:27:30    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 8                     | 1:31:41    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                     | 1:31:59    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                    | 1:33:25    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                    | 1:37:32    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |

| Фамилия И.О.            | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-------------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Зленко К.Ю.</b>      | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:16:36      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                       | 0:22:49      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                       | 0:27:37      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                       | 0:31:40      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                       | 0:48:29      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 6                       | 0:59:04      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                       | 1:00:30      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 8                       | 1:07:05      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                       | 1:15:28      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                      | 1:27:08      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                      | 1:30:11      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Иванов С.А.</b>      | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:05:40      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                       | 0:17:55      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 3                       | 0:31:08      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                       | 0:40:47      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                       | 0:45:49      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                       | 1:08:13      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 7                       | 1:08:36      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                       | 1:09:15      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                       | 1:13:08      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                      | 1:31:17      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                      | 1:31:34      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| <b>Колотов И.И.</b>     | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:15:51      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                       | 0:18:36      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                       | 0:22:03      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                       | 0:25:48      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 5                       | 0:41:03      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 6                       | 0:42:43      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                       | 0:45:32      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                       | 1:00:48      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                       | 1:03:19      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                      | 1:03:22      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                      | 1:20:46      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| <b>Кондратьева Д.Ю.</b> | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:24:05      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 2                       | 0:25:36      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                       | 0:32:45      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 4                       | 0:41:37      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                       | 0:48:11      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                       | 0:59:06      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                       | 1:09:11      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                       | 1:17:29      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 9                       | 1:23:20      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                      | 1:25:32      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 11                      | 1:26:03      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |

| Фамилия И.О.          | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-----------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Корнилов А.Г.</b>  | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:05:59    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                     | 0:11:12    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                     | 0:17:36    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 4                     | 0:43:31    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                     | 0:53:26    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                     | 1:00:12    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 7                     | 1:24:56    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                     | 1:31:49    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 9                     | 1:38:42    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 10                    | 1:39:06    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 11                    | 1:41:47    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| <b>Кузьменко А.А.</b> | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:50:09    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 2                     | 0:59:10    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                     | 0:59:54    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                     | 1:11:22    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 5                     | 1:14:41    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 6                     | 1:19:11    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 7                     | 1:25:10    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 8                     | 1:29:06    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                     | 1:29:52    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 10                    | 1:30:38    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                    | 1:30:47    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Кулаков К.В.</b>   | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:20:12    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                     | 0:22:34    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                     | 0:34:08    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                     | 0:46:50    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 5                     | 0:50:39    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                     | 0:54:06    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                     | 1:10:46    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                     | 1:16:13    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 9                     | 1:29:14    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                    | 1:30:27    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                    | 1:30:31    | 0            | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Лукоянов А.А.</b>  | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| №                     | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                     | 0:08:37    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                     | 0:14:58    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 3                     | 0:19:28    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                     | 0:26:46    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                     | 0:30:58    | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                     | 0:40:10    | 0            | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                     | 0:43:22    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 8                     | 0:47:40    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                     | 0:54:59    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                    | 0:55:43    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 11                    | 1:09:46    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |

| Фамилия И.О.            | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-------------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Лукьянова А.А.</b>   | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>3</b>                               | <b>11</b> | <b>3</b>   | <b>2</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:05:26      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                       | 0:08:55      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                       | 0:29:47      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                       | 0:48:12      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 5                       | 0:57:40      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                       | 1:12:44      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                       | 1:19:59      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                       | 1:20:45      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                       | 1:21:07      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 10                      | 1:23:46      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 11                      | 1:26:14      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Мазилкин И.А.</b>    | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:06:23      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                       | 0:08:42      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                       | 0:11:58      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 4                       | 0:15:06      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                       | 0:35:41      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                       | 0:39:14      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 7                       | 0:42:07      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 8                       | 0:47:54      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                       | 0:51:14      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                      | 0:56:24      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                      | 0:59:41      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Никитин С.В.</b>     | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:15:32      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 2                       | 0:24:00      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                       | 0:28:36      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 4                       | 0:38:43      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                       | 0:42:02      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                       | 0:48:43      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                       | 1:08:55      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 8                       | 1:21:50      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                       | 1:25:04      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 10                      | 1:25:18      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                      | 1:31:53      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Новгородцев С.В.</b> | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>                | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                       | 0:07:15      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 2                       | 0:20:43      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 3                       | 0:22:38      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 4                       | 0:29:20      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                       | 0:32:34      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 6                       | 0:35:04      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                       | 0:38:00      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                       | 0:45:40      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 9                       | 0:47:14      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                      | 1:22:40      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                      | 1:34:16      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |

| Фамилия И.О.              | Группа №   | Баллов       | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|---------------------------|------------|--------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Петров Я.В.</b>        | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>10</b>                              | <b>11</b> | <b>10</b>  | <b>5</b> |
| №                         | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                         | 0:08:21    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                         | 0:18:20    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 3                         | 0:19:01    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 4                         | 0:21:26    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                         | 0:23:49    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                         | 0:28:07    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                         | 0:33:04    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                         | 0:42:47    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 9                         | 0:49:04    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                        | 0:49:56    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                        | 1:05:09    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Пищулин С.А.</b>       | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| №                         | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                         | 0:06:21    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 2                         | 0:35:39    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                         | 0:37:42    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                         | 0:45:55    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                         | 0:46:13    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 6                         | 0:46:45    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 7                         | 0:56:18    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                         | 1:13:26    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                         | 1:20:37    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                        | 1:20:44    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                        | 1:20:49    | 0            | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| <b>Пржиялковский Д.В.</b> | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| №                         | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                         | 0:04:47    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                         | 0:13:59    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                         | 0:39:00    | 0            | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                         | 0:55:11    | 100          | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                         | 1:10:53    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 6                         | 1:14:01    | 0            | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 7                         | 1:14:35    | 0            | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                         | 1:14:43    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 9                         | 1:22:32    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 10                        | 1:25:17    | 0            | 11. Волны                              |           |            |          |
| 11                        | 1:31:26    | 0            | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| <b>Пундровский Г.В.</b>   | <b>112</b> | <b>11</b>    | <b>10</b>                              | <b>11</b> | <b>10</b>  | <b>5</b> |
| №                         | Время      | Правильность | Раздел                                 |           |            |          |
| 1                         | 0:16:24    | 100          | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 2                         | 0:28:10    | 100          | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                         | 0:33:41    | 100          | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                         | 0:37:25    | 100          | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 5                         | 0:43:50    | 0            | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 6                         | 0:47:26    | 100          | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 7                         | 0:50:55    | 100          | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 8                         | 0:57:08    | 100          | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 9                         | 1:02:21    | 100          | 11. Волны                              |           |            |          |
| 10                        | 1:16:32    | 100          | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                        | 1:18:27    | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |

| Фамилия И.О.         | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|----------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Салахова Р.Т.</b> | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:26:07      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 2                    | 0:27:39      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                    | 0:29:18      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 4                    | 0:32:07      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 5                    | 0:51:22      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 6                    | 0:54:00      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                    | 0:57:49      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                    | 1:15:51      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 9                    | 1:21:51      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                   | 1:24:54      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                   | 1:25:06      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| <b>Скворцов Н.П.</b> | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>6</b>                               | <b>11</b> | <b>6</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:03:31      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                    | 0:12:52      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                    | 0:17:11      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 4                    | 0:29:46      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 5                    | 0:35:06      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 6                    | 0:35:59      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 7                    | 0:39:20      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 8                    | 0:53:56      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 9                    | 1:01:17      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 10                   | 1:10:08      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 11                   | 1:15:32      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Ульдина Е.А.</b>  | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>5</b>                               | <b>11</b> | <b>5</b>   | <b>3</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:28:37      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 2                    | 0:32:31      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 3                    | 0:36:58      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                    | 0:49:31      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                    | 0:59:36      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 6                    | 1:10:41      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 7                    | 1:13:50      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 8                    | 1:14:26      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 9                    | 1:16:12      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 10                   | 1:16:19      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 11                   | 1:20:53      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| <b>Шишкин С.А.</b>   | <b>112</b>   | <b>11</b>           | <b>4</b>                               | <b>11</b> | <b>4</b>   | <b>2</b> |
| <b>№</b>             | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                    | 0:07:26      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 2                    | 0:24:33      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 3                    | 0:45:40      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 4                    | 1:04:28      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 5                    | 1:09:44      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                    | 1:16:13      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                    | 1:23:09      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 8                    | 1:35:21      | 0                   | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                    | 1:40:21      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                   | 1:40:29      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 11                   | 1:42:34      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |

| Фамилия И.О.          | Группа №     | Баллов              | Набрано                                | Вопросов  | Прав. отв. | Оценка   |
|-----------------------|--------------|---------------------|--|-----------|------------|----------|
| <b>Морозов Р.А.</b>   | <b>114</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:01:23      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 2                     | 0:12:21      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 3                     | 0:16:32      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 4                     | 0:19:44      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 5                     | 0:25:19      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                     | 0:34:06      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 7                     | 0:37:40      | 0                   | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 8                     | 0:40:09      | 0                   | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 9                     | 0:42:36      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 10                    | 0:46:22      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 11                    | 0:53:43      | 0                   | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| <b>Самойлова И.А.</b> | <b>114</b>   | <b>11</b>           | <b>7</b>                               | <b>11</b> | <b>7</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:00:12      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 2                     | 0:10:34      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 3                     | 0:21:58      | 0                   | 11. Волны                              |           |            |          |
| 4                     | 0:30:04      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 5                     | 0:41:35      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 6                     | 0:53:49      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 7                     | 1:06:10      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 8                     | 1:18:38      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                     | 1:22:42      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 10                    | 1:24:24      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 11                    | 1:27:47      | 0                   | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| <b>Фомина Д.В.</b>    | <b>114</b>   | <b>11</b>           | <b>8</b>                               | <b>11</b> | <b>8</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:07:19      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 2                     | 0:18:03      | 0                   | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                     | 0:29:08      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 4                     | 0:31:32      | 100                 | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 5                     | 0:36:51      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 6                     | 0:41:09      | 0                   | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 7                     | 0:44:22      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 8                     | 0:57:57      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 9                     | 1:03:12      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 10                    | 1:08:36      | 100                 | 9. Колебания                           |           |            |          |
| 11                    | 1:12:31      | 0                   | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| <b>Трифанов П.В.</b>  | <b>115</b>   | <b>11</b>           | <b>9</b>                               | <b>11</b> | <b>9</b>   | <b>4</b> |
| <b>№</b>              | <b>Время</b> | <b>Правильность</b> | <b>Раздел</b>                          |           |            |          |
| 1                     | 0:03:55      | 100                 | 1. Кинематика                          |           |            |          |
| 2                     | 0:12:42      | 100                 | 4. Работа и энергия                    |           |            |          |
| 3                     | 0:19:31      | 100                 | 6. Кинематика твердого тела            |           |            |          |
| 4                     | 0:24:26      | 100                 | 5. Неинерциальные системы отсчета      |           |            |          |
| 5                     | 0:28:01      | 100                 | 8. Момент импульса                     |           |            |          |
| 6                     | 0:35:59      | 100                 | 11. Волны                              |           |            |          |
| 7                     | 0:38:05      | 0                   | 2. Динамика                            |           |            |          |
| 8                     | 0:41:00      | 100                 | 3. Импульс                             |           |            |          |
| 9                     | 0:47:30      | 100                 | 10. Специальная теория относительности |           |            |          |
| 10                    | 0:49:14      | 100                 | 7. Динамика твердого тела              |           |            |          |
| 11                    | 1:01:06      | 0                   | 9. Колебания                           |           |            |          |



| Фамилия И.О. | Группа № | Баллов       | Набрано                                | Вопросов | Прав. отв. | Оценка |
|--------------|----------|--------------|--|----------|------------|--------|
| Рублев М.А.  | 117      | 11           | 6                                      | 11       | 6          | 3      |
| №            | Время    | Правильность | Раздел                                 |          |            |        |
| 1            | 0:03:28  | 100          | 8. Момент импульса                     |          |            |        |
| 2            | 0:14:19  | 100          | 7. Динамика твердого тела              |          |            |        |
| 3            | 0:26:00  | 100          | 10. Специальная теория относительности |          |            |        |
| 4            | 0:28:15  | 0            | 1. Кинематика                          |          |            |        |
| 5            | 0:31:19  | 0            | 9. Колебания                           |          |            |        |
| 6            | 0:36:14  | 100          | 3. Импульс                             |          |            |        |
| 7            | 0:41:35  | 0            | 2. Динамика                            |          |            |        |
| 8            | 0:42:45  | 100          | 11. Волны                              |          |            |        |
| 9            | 0:46:02  | 0            | 6. Кинематика твердого тела            |          |            |        |
| 10           | 0:46:15  | 100          | 5. Неинерциальные системы отсчета      |          |            |        |
| 11           | 0:48:14  | 0            | 4. Работа и энергия                    |          |            |        |