

Результаты тестирования по физике ядра и частиц (28 окт. - 7 ноя. 2013г.)						
Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Агапов Д.П.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:39:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:50:15	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:51:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:53:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:57:16	100	7. Возможная реакция			
7	1:01:04	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:02:16	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:03:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Айларов А.И.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:17:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:21:31	100	7. Возможная реакция			
4	0:28:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:29:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:32:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:44:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:50:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:51:06	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:51:29	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Асеев Е.М.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:15:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:29:49	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:33:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:39:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:47:34	0	7. Возможная реакция			
7	0:55:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:58:17	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:03:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:06:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Воробьев П.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:31	100	7. Возможная реакция			
3	0:21:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:48:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:53:44	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:54:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:54:45	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:54:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:54:59	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Гадуа С.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:35:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:38:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:47:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:48:00	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:48:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:49:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:57:02	100	7. Возможная реакция			
10	0:57:16	100	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ермакова А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:52:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:53:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:53:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:54:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:56:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:56:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:56:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:57:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:03:44	100	7. Возможная реакция			
10	1:07:27	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Каракотов А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:25:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:27:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:30:38	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:44:07	0	7. Возможная реакция			
7	0:49:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:50:18	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:53:36	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:57:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Колобов А.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	100	7. Возможная реакция			
2	0:09:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:14:18	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:28:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:34:34	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:50:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:50:33	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:50:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:51:17	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:02:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Кольцова Е.М.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:19:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:26:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:37:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:43:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:50:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:49	0	7. Возможная реакция			
10	0:57:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Лебянов Н.Н.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:14:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:31:16	0	7. Возможная реакция			
5	0:36:02	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:36:11	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:37:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:39:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:42:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:44:00	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мендель М.О.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:18	0	7. Возможная реакция			
3	0:09:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:16:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:19:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:25:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:28:44	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:29:10	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:33:13	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:37:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Николаев А.Н.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:18:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:22:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:25:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:33:46	0	7. Возможная реакция			
7	0:43:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:45:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:07:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:10:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Оберемков Г.Ф.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:11:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:27:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:29:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:34:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:42:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:52:50	0	7. Возможная реакция			
9	0:55:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:55:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Павлов Н.Н.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:48	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:10:08	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:12:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:13:49	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:20:26	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:41:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:47:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:50:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:51:46	0	7. Возможная реакция			
<b>Пилипенко Д.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:34	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:00:47	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:01:45	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:02:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:02:17	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:02:32	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:03:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:04:13	0	7. Возможная реакция			
9	0:04:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:04:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пиоро Р.М.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:16:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:18:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:23:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:30:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:46:34	100	7. Возможная реакция			
8	0:48:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:52:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Сайфуллин Р.Р.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:18:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:21:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:23:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:27:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:29:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:39:53	0	7. Возможная реакция			
9	0:48:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:51:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Силкина Е.Ф.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:58	100	7. Возможная реакция			
2	0:29:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:36:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:44:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:49:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:00:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:02:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:04:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:06:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:07:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Федоров Е.Г.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:55	100	7. Возможная реакция			
2	0:12:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:14:15	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:16:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:19:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:33:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:35:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:37:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:39:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:40:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Шаров В.И.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:22:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:26:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:37:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:42:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:46:35	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:51:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:54:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:55:01	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Якушева А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:09:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:10:35	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:18:18	0	7. Возможная реакция			
6	0:21:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:27:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:30:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:34:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:34:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ахунов О.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:13:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:14:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:00	100	7. Возможная реакция			
6	0:36:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:38:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:39:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:39:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:46:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бикбов Г.Н.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:08:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:15:26	100	7. Возможная реакция			
4	0:20:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:25:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:28:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:32:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:46:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:55:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бурлаков Е.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:12:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:19:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:27:18	100	7. Возможная реакция			
6	0:31:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:37:20	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:41:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:49:11	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:03:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Власова Л.М.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:19	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:19:33	100	7. Возможная реакция			
3	0:21:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:26:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:36:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:48:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:51:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:55:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:58:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Гайдурова А.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:03:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:06:01	0	7. Возможная реакция			
4	0:07:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:09:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:09:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:13:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:16:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:18:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:20:02	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Гартман А.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:21:00	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:27:49	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:29:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:39:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:41:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:42:36	100	7. Возможная реакция			
9	0:52:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:53:51	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Дудкин Д.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:09	100	7. Возможная реакция			
4	0:18:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:29:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:55:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:24	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:56:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:57:30	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Железнов Е.И.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:08:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:11:55	100	7. Возможная реакция			
4	0:24:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:32:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:43:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:52:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:33	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Коврижных Н.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:17	100	7. Возможная реакция			
2	0:22:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:25:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:27:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:30:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:31:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:36:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:37:14	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:49:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:49	100	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Козлова А.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:12:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:46	100	7. Возможная реакция			
5	0:27:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:33:27	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:42:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:52:19	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:54:51	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:56:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Кордонская Ю.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:50:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:50:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:51:37	100	7. Возможная реакция			
5	0:53:43	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:55:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:59:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:01:27	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:03:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Леванов В.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:18:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:24:05	100	7. Возможная реакция			
6	0:29:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:45:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:48:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:49:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:52:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Милов Ю.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:16:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:20:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:25:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:36:39	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:39:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:56:03	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:59:15	100	7. Возможная реакция			
9	1:00:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:06:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Минаев А.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:06:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:25:44	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:33:32	0	7. Возможная реакция			
5	0:42:29	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:48:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:50:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:00:41	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:03:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Морозов В.Е.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:24:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:42	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:26:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:29:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:30:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:32:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:53	0	7. Возможная реакция			
9	0:51:19	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:52:35	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Пруткин А.И.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:25:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:32:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:40:46	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:43:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:45:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:54:54	100	7. Возможная реакция			
8	0:56:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:56:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Рощина И.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:20:02	0	7. Возможная реакция			
4	0:23:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:53:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:01:17	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:03:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:04:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:05:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Титов А.П.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:21:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:37:39	0	7. Возможная реакция			
4	0:50:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:52:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:56:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:56:56	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:56:59	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:57:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:57:07	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Хусаинова Е.Н.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:19:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:20:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:22:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:23:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:33:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:34:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:38:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:48:25	100	7. Возможная реакция			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Четырбоцкий В.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:18:41	100	7. Возможная реакция			
5	0:29:26	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:41:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:43:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:49:38	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:54:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:57:39	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Шипилов А.Р.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:19	100	7. Возможная реакция			
2	0:15:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:19:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:42:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:51:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:51:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:54:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:02:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:02:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:06:59	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Батраев В.В.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:27:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:40:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:47:28	0	7. Возможная реакция			
5	0:49:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:51:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:54:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:07:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:08:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:09:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Боровикова Н.П.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:21:09	0	7. Возможная реакция			
3	0:34:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:37:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:41:07	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:45:50	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:08	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:57:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:59:24	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:04:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Вагабов С.Г.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:33	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:14	0	7. Возможная реакция			
5	0:13:29	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:15:38	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:15:52	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:17:54	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:19:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:20:06	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Голубев П.М.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:36	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:10:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:11:46	100	7. Возможная реакция			
5	0:12:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:13:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:13:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:14:12	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:14:35	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:14:41	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Голубцов М.П.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	0	7. Возможная реакция			
2	0:09:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:11:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:31:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:36:45	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:40:17	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:48:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:54:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:57:21	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Гузенков И.К.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:28	0	7. Возможная реакция			
2	0:12:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:24:54	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:32:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:41:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:51:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:57:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:58:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:59:02	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Кабанов В.М.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:25	0	7. Возможная реакция			
3	0:10:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:20:12	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:23:17	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:24:25	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:25:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:26:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:49:23	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Колпаков А.Н.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:18:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:29:40	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:31:23	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:33:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:34:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:34:35	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:34:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:38:03	0	7. Возможная реакция			
10	0:40:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кулакова Т.Д.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:18:55	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:21:37	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:39:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:46:18	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:53:06	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:00:39	0	7. Возможная реакция			
10	1:01:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Лупандин Л.М.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:18:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:22:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:25:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:30:54	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:36:57	100	7. Возможная реакция			
8	0:43:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:46:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Майоров А.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:03:42	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:31:51	0	7. Возможная реакция			
4	0:32:22	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:32:43	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:35:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:38:57	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:39:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:39:20	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:39:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Майоров М.И.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:33	0	7. Возможная реакция			
3	0:13:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:17:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:20:45	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:27:55	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:37:28	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:42:36	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:44:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:47:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Петрова М.О.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:29	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:36:25	0	7. Возможная реакция			
5	0:47:08	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:54:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:59	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:55:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:57:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:23	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Рябова А.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:09:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:42	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:24:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:28:30	0	7. Возможная реакция			
5	0:29:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:30:48	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:30:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:31:13	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:31:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:31:55	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Тюрин Е.Д.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:01:55	0	7. Возможная реакция			
2	0:04:42	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:08:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:10:47	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:13:17	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:15:05	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:20:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:23:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:26:16	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:30:39	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Филатов Д.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:06:30	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:11:20	0	7. Возможная реакция			
3	0:34:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:43:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:49:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:50:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:50:35	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:50:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:52:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:39	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Асатрян С.Р.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:00:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:01:21	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:04:35	100	7. Возможная реакция			
4	0:05:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:06:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:09:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:12:32	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:12:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:14:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:18:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Быхало Г.И.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:56:18	0	7. Возможная реакция			
2	0:57:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:57:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:00:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	1:01:19	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:01:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:01:52	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:02:08	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:02:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Генкин В.М.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:16:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:24:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:52	100	7. Возможная реакция			
8	0:36:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:45:42	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:57:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Денисов М.О.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:02	100	7. Возможная реакция			
2	0:14:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:29:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:29:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:33:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:34:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:49:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Иващенко Е.О.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:02:47	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:35	100	7. Возможная реакция			
4	0:19:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:22:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:23:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:27:45	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:29:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:30:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:31:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Коваль А.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:03	0	7. Возможная реакция			
2	0:12:43	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:14:03	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:15:24	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:16:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:16:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:17:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:17:36	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:18:07	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Леденев А.О.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:22:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:28:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:31:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:48:39	0	7. Возможная реакция			
6	0:54:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:55:32	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:57:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:01:02	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:05:22	100	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Маслов Н.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:18:38	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:29:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:31:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:32:20	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:36:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:41:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:43:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:43:23	0	7. Возможная реакция			
<b>Попков М.Б.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:03:17	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:04:40	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:06:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:09:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:10:46	100	7. Возможная реакция			
7	0:11:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:12:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:14:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:17:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Пудов А.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:10:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:20:10	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:23:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:23:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:30:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:38:32	0	7. Возможная реакция			
9	0:49:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:49:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Раганян Г.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	7. Возможная реакция			
2	0:10:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:28:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:36:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:40:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:44:33	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:44:45	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:44:48	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:44:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:45:14	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Соловьева Е.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:27:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:47:21	100	7. Возможная реакция			
6	0:47:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:54:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:58:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:27	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:52	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Храмова А.Е.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:25:59	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:30:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:30:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:33:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:36:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:36:39	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:37:45	100	7. Возможная реакция			
10	0:44:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Чашечкин Д.Е.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:12	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:20:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:25:14	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:56:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:02:09	0	7. Возможная реакция			
8	1:05:04	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:05:44	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:05:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ахтямов А.Н.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:46	0	7. Возможная реакция			
4	0:26:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:35:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:36:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:45:25	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:48:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:49:29	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:51:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Беляев А.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:10:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:19:56	0	7. Возможная реакция			
5	0:23:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:26:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:32:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:41:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:25	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Вибе А.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:16:16	0	7. Возможная реакция			
3	0:25:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:34:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:45:07	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:48:45	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:55	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:54:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:55:51	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Губашиев И.З.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:00:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:00:43	0	7. Возможная реакция			
4	0:00:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:01:00	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:01:05	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:01:09	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:01:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:01:21	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:01:24	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Гудничев М.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:13	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:16:59	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:18	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:24:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:28:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:34:59	0	7. Возможная реакция			
8	0:41:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:45:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:50:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Катечкин П.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:25:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:28:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:36:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:42:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:44:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:47:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:07:23	100	7. Возможная реакция			
9	1:12:00	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:12:06	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Колчин А.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:18:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:24:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:26:16	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:35:13	100	7. Возможная реакция			
6	0:37:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:40:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:43:25	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:45:22	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Комягин Я.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:41	0	7. Возможная реакция			
4	0:17:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:18:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:20:48	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:31:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:35:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:39:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:50:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Лебедев А.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:24:52	100	7. Возможная реакция			
5	0:37:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:44:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:45:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:49:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:00:08	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:55	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Ляо Ю.*.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:41	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:14	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:18:45	100	7. Возможная реакция			
5	0:26:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:28:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:29:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:38:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:42:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:43:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Максимов А.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:10:23	0	7. Возможная реакция			
3	0:11:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:14:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:28:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:33:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:35:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:40:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:41:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Маслова В.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:13:40	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:19:31	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:22:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:35:26	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:43:37	100	7. Возможная реакция			
7	0:44:36	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:45:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:45:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:45:18	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Наседкин Д.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:12:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:26:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:32:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:34:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:41:19	0	7. Возможная реакция			
7	0:45:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:48:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:57:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:01:15	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Опарина Т.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:25:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:29:43	0	7. Возможная реакция			
5	0:38:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:58:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:59:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:00:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:00:26	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:30	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Перельгин В.Р.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:23	0	7. Возможная реакция			
3	0:14:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:16:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:36:25	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:45:36	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:50:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:54:36	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Пиляк Ф.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:21:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:22:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:25:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:26:31	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:27:32	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:28:35	0	7. Возможная реакция			
9	0:29:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:29:54	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Прокудин П.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:21:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:23:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:36:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:40:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:42:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:44:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:46:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:52:34	100	7. Возможная реакция			
10	0:53:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Рустамов Ф.Э.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:20:34	0	7. Возможная реакция			
3	0:21:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:02	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:25:24	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:26:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:26:47	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:27:05	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:28:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:28:50	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сабиров Ф.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:28:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:40:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:44:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:55:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:56:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:56:22	0	7. Возможная реакция			
8	0:56:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:58:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:59:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Фадеев М.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:43	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:20:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:26:17	0	7. Возможная реакция			
4	0:27:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:40:25	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:45:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:46:40	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:53:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:03:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бахтин М.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:23:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:24:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:32:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:34:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:43:05	100	7. Возможная реакция			
7	0:54:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:55:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:56:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:56:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Вожаков В.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:25	100	7. Возможная реакция			
2	0:08:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:15:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:18:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:22:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:22:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:33:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:34:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:35:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Григорьев В.Б.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:08:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:12:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:16:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:19:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:21:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:23:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:33:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:40:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:44:18	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Девятков М.Д.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:16:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:21:21	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:24:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:33:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:37:40	0	7. Возможная реакция			
7	0:40:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:42:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:44:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Зинюкова М.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:34	0	7. Возможная реакция			
2	0:14:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:17:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:31:07	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:38:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:57:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:59:27	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:01:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:02:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Зотин К.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:09:41	100	7. Возможная реакция			
3	0:12:23	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:15:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:19:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:21:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:46:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:50:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:51:01	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:56:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Каландия М.Р.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:48	0	7. Возможная реакция			
2	0:13:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:28:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:40:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:44:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:48:28	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Колесников В.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:37:49	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:41:09	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:42:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:44:57	100	7. Возможная реакция			
6	0:46:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:49:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:51:08	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:58:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:18	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Круглов Д.Д.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:10:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:12:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:09	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:24:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:28:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:36:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:37:32	100	7. Возможная реакция			
10	0:42:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Кузнецов В.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:12	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:07:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:10:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:15:20	100	7. Возможная реакция			
6	0:20:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:23:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:26:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:28:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:32:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ларина А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:17:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:22:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:32:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:46:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:57:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:57:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:58:09	100	7. Возможная реакция			
9	0:58:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:06:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Лукманов Р.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:18:46	0	7. Возможная реакция			
4	0:31:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:44:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:50:53	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:52:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:53:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:54:58	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Мещеряков Н.П.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:45	100	7. Возможная реакция			
2	0:19:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:21:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:25:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:29:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:30:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:34:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:38:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:06:50	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Невьянцев С.М.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:29	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:30:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:33:53	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:37:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:49:32	0	7. Возможная реакция			
9	0:50:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Петрушин А.О.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:17	100	7. Возможная реакция			
3	0:36:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:52:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	1:01:15	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	1:03:13	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	1:06:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:06:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:06:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:06:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Русакова Т.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:11:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:15:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:17:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:22:16	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:30:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:22	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:40:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:44:03	100	7. Возможная реакция			
<b>Сентемова Н.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:03:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:56	100	7. Возможная реакция			
4	0:12:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:20:34	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:23:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:28:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:32:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:46:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Султанахметов Г.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:14:15	100	7. Возможная реакция			
4	0:21:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:25:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:29:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:40:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:45:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тарасенко Г.В.	207	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:22	100	7. Возможная реакция			
2	0:17:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:26:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:43:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:50:42	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:56:06	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
Цепелев В.В.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:16:24	100	7. Возможная реакция			
4	0:20:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:33:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:42:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:47:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:10:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:10:53	0	1. Связь длины волны с энергией			
Шиян А.Е.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:16:40	100	7. Возможная реакция			
3	0:19:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:33:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:36:14	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:41:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:58:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:59:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:01:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
Алехина Ю.А.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:09:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:10:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:11:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:19:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:20:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:26:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:29:50	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:31	0	7. Возможная реакция			
Алешин А.Р.	208	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:07	0	7. Возможная реакция			
3	0:18:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:25:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:26:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:29:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:30:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:32:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:40:49	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ахматгалиев В.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:25:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:30:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:35:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:37:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:50:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:21	0	7. Возможная реакция			
10	1:01:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Батусов Р.И.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:29:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:35:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:45:45	0	7. Возможная реакция			
5	0:49:28	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:54:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:58:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:03:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:04:10	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:04:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бикмухаметова А.Р.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:52	0	7. Возможная реакция			
2	0:17:02	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:30:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:40:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:59:32	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:59:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:00:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:00:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:57	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Буглаков А.И.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:11:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:18:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:22:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:35:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:37:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:58:36	0	7. Возможная реакция			
8	0:58:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:02:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Глазунов П.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:18:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:19:49	100	7. Возможная реакция			
6	0:24:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:27:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:33:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:40:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:51:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Гнедаш Д.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:06:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:17:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:27:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:28:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:34:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:36:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:42:42	100	7. Возможная реакция			
<b>Заманина Ю.Д.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:19:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:31:11	0	7. Возможная реакция			
5	0:34:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:37:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:37:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:41:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:44:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Заманский Л.Г.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:01:11	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:01:26	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:04:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:04:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:05:04	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:05:40	0	7. Возможная реакция			
8	0:06:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:06:27	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:06:39	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Кударенко И.П.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:22:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:26:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:29:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:39:43	100	7. Возможная реакция			
7	0:51:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:55:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:56:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:57:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Михайлов А.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:11:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:13:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:18:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:21:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:26:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:29:51	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:39:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:40:28	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мухин В.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:27	100	7. Возможная реакция			
2	0:08:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:12:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:12:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:18:07	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:19:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:26:59	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:30:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:31:43	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Раскатов И.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:14:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:16:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:20:11	0	7. Возможная реакция			
5	0:32:52	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:39:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:44:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:46:36	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:54:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:55:22	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Рябикина М.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:19:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:21:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:30:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:39:05	0	7. Возможная реакция			
9	0:41:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:51:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Саженова Н.М.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:10:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:13:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:22:20	100	7. Возможная реакция			
6	0:32:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:36:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:44:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:48:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:09:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Сафонов П.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:28:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:30:28	100	7. Возможная реакция			
4	0:38:13	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:56:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:57:55	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:58:26	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:59:40	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:05	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сидоренков А.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:08:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:13:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:18:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:25:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:34:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:56:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:58:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:08	100	7. Возможная реакция			
<b>Сильянов И.Р.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:18:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:23:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:25:43	0	7. Возможная реакция			
6	0:26:32	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:27:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:34:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:35:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Синицын А.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:11	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:08:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:11:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:14	0	7. Возможная реакция			
6	0:26:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:32:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:35:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:36:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:39:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Чухнов К.Р.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:14:21	100	7. Возможная реакция			
3	0:18:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:25:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:37:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:41:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:44:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:49:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Аристархова Ю.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:14:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:28:51	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:40:16	100	7. Возможная реакция			
5	0:47:22	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:55:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:59:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:00:11	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:00:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:00:56	100	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Багурцев И.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:54	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:13:32	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:15:44	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:17:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:27:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:34:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:36:28	100	7. Возможная реакция			
8	0:37:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:50:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:50:34	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Дружинина А.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:26:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:31:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:38:44	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:40:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:42:56	0	7. Возможная реакция			
8	0:44:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:46:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:52:01	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Ефремкин В.С.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:46	0	7. Возможная реакция			
2	0:09:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:23:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:29:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:37:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:48:35	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:53:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:57:37	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:06:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Задорожная А.Е.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:14:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:18:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:25:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:29:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:37:27	100	7. Возможная реакция			
8	0:41:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:51:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Земсков Г.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:46	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:18:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	1:09:40	0	7. Возможная реакция			
6	1:09:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:10:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:10:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:13:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:13:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Зубаирова А.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:25	0	7. Возможная реакция			
2	0:42:40	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:47:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:47:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:52:05	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:52:21	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:52:26	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:52:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:52:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Капаев И.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:49	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:14:00	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:24:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:31:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:40:46	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:50:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:03:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:05:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:07:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Карпов К.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:32:59	0	7. Возможная реакция			
3	0:36:34	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:40:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:46:25	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:51:06	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:54:37	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:54:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:54:59	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:55:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Клишин Н.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:06:42	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:06:59	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:08:28	0	7. Возможная реакция			
5	0:08:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:12:18	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:12:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:13:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:14:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:14:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Конторщиков С.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:22:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:37:29	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:41:16	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:45:38	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:49:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:50:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:51:20	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:51:55	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:53:07	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Король В.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:09	0	7. Возможная реакция			
2	0:27:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:36:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:52:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	1:06:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	1:09:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:10:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:10:32	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:10:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:11:13	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Макаров А.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:29:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:33:22	0	7. Возможная реакция			
6	0:37:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:47:35	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:55:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:57:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Орехов Т.Н.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:08:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:09:59	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:46	100	7. Возможная реакция			
6	0:19:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:22:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:30:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:05	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:38:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Петрыкин А.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:05	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:12:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:22:39	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:34:09	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:23	100	7. Возможная реакция			
6	0:38:39	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:40:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:41:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:44:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:47:11	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Попов В.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:31	100	7. Возможная реакция			
2	0:19:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:19:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:27:49	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:34:59	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:37:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:42:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:44:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:52:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:53:38	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Приходько Л.К.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:30	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:23:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:26:30	0	7. Возможная реакция			
4	0:26:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:31:13	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:44:17	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:51	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:56	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:52:40	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:52:47	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Прокопчук М.Н.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:30:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:42:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:52:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:59:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:00:55	0	7. Возможная реакция			
7	1:01:34	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:02:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Пчелина Д.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:11	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:26:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:38:51	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:46:26	0	7. Возможная реакция			
6	0:49:34	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:51:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:55:21	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Сапожников В.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:11:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:13:20	100	7. Возможная реакция			
4	0:16:13	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:26:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:29:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:35:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:46:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:48:45	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:28	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Татарников В.Ю.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:14	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:20:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:35:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:41:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:46:08	0	7. Возможная реакция			
7	0:50:22	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:52:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:58:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:02	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Черепанова Д.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:50	100	7. Возможная реакция			
2	0:06:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:20:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:21:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:22:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:33:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:39:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:39:17	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:40:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Янситов К.К.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:22:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:26:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:35:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:18	0	7. Возможная реакция			
6	0:42:40	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:47:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:50:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:50:39	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Ярошенко В.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:02:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:02:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:04:17	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:05:41	0	7. Возможная реакция			
6	0:06:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:08:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:11:15	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:13:26	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:16:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Белайчук М.О.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:11:33	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:15:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:18:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:31:30	100	7. Возможная реакция			
6	0:42:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:47:53	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:53:59	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:57:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:01:13	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Белозеров Б.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:23:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:26:46	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:29:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:34:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:36:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:39:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:52:55	100	7. Возможная реакция			
9	0:59:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Брюханова Н.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:10	100	7. Возможная реакция			
2	0:14:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:21:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:27:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:36:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:38:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:40:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:41:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:46:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:56:28	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Вылегжанин А.Г.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:14:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:22:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:30:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:36:11	100	7. Возможная реакция			
7	0:40:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:45:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:49:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:51	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Герасимова С.Ж.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:22:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:24:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:28:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:30:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:32:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:36:12	0	7. Возможная реакция			
10	0:41:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гоманько М.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:12:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:14:15	0	7. Возможная реакция			
6	0:30:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:36:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:43:16	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:44:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:01:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Китаева В.Ю.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:16:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:20:54	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:45:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:50:47	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:53:45	0	7. Возможная реакция			
7	0:55:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:06:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:10:34	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:14:12	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кузнецов Н.Ю.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:28	100	7. Возможная реакция			
3	0:06:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:08:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:10:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:14:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:23:35	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:27:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:30:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:34:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Кулицкий А.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:04:37	100	7. Возможная реакция			
3	0:12:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:24:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:38:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:42:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:52:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:01:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:04:26	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Куров Е.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:06	100	7. Возможная реакция			
3	0:13:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:23:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:26:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:29:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:32:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:36:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:37:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Лебедев Г.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:07:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:10:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:12:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:16:52	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:17:02	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:17:15	0	7. Возможная реакция			
8	0:17:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:17:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:18:05	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Мищенко М.Д.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:08:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:15:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:21:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:22:55	100	7. Возможная реакция			
6	0:24:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:28:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:36:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:11:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:12:52	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Нестеров К.Е.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:43:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:54:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:55:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:55:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:56:17	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:57:36	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:58:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:58:49	100	7. Возможная реакция			
10	1:00:14	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Озеров В.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:20:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:22:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:23:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:27:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:33:37	100	7. Возможная реакция			
8	0:34:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:44:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:48:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Остапенко А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:26:36	0	7. Возможная реакция			
3	0:38:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:41:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:50:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:54:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:02:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:11:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:14:10	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:14:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Панченко М.И.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:13:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:21:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:24:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:39:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:48:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:51:54	100	7. Возможная реакция			
9	1:05:16	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:07:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Поцелуев В.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:18:00	0	7. Возможная реакция			
3	0:19:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:22:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:30:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:42:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:46:23	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:49:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:50:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:50:57	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Синько А.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:04:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:08:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:18:39	100	7. Возможная реакция			
5	0:28:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:29:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:31:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:34:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:44:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:05:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Старчеус Е.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:10:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:27:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:36:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:39:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:44:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:46:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:58:20	100	7. Возможная реакция			
<b>Стока Г.П.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:31	100	7. Возможная реакция			
2	0:07:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:10:18	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:13:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:19:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:25:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:44:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:47:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:50:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:00:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Хапкин Н.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:14:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:27:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:34:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:54:45	100	7. Возможная реакция			
6	0:55:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:56:20	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:58:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:00:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:00:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Чудакова Е.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:12:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:15:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:16:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:18:46	100	7. Возможная реакция			
6	0:30:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:33:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:41:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:51:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:53:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шевцов В.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:12:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:18:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:32:29	100	7. Возможная реакция			
6	0:43:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:46:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:50:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:50:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:59:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Широков И.Е.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:07:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:12:56	100	7. Возможная реакция			
5	0:35:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:36:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:39:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:40:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:43:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:48:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шляпугин Г.И.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:15:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:18:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:28:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:30:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:34:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:46:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:00:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:58	0	7. Возможная реакция			
<b>Алкин А.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:12:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:16	0	7. Возможная реакция			
5	0:32:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:39:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:43:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:50:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:52:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:57:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Баширов Р.Р.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:11:05	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:06	100	7. Возможная реакция			
4	0:20:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:22:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:23:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:24:15	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:26:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:34:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:35:42	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Волкова А.Ю.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:36	100	7. Возможная реакция			
3	0:17:55	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:23:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:29:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:50:04	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:53:05	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:54:07	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:55:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Гойдина Н.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:02	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:15:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:18:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:26:02	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:32:06	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:33:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:37:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:38:39	100	7. Возможная реакция			
9	0:39:26	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:44:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Захарова А.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:09	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:11:00	0	7. Возможная реакция			
3	0:31:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:34:51	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:39:03	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:40:04	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:41:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:44:23	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:45:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Красулин А.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:34:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:38:04	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:40:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:43:54	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:49:31	100	7. Возможная реакция			
7	0:51:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:54:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:57:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:16	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Малашин Ф.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:20:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:32:12	0	7. Возможная реакция			
5	0:41:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:47:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:53:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:54:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:54:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:54:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мустаева Д.Р.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:12:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:16:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:27:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:30:31	0	7. Возможная реакция			
7	0:34:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:36:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:40:23	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:43:57	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Овсянникова Н.Ю.	211	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:25:47	0	7. Возможная реакция			
3	0:34:54	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:43:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:55:36	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:56:47	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:58:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:08:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:09:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:12:48	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
Остапченко А.Д.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:18	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:24:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:30:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:35:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:01:17	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:01:57	100	7. Возможная реакция			
10	1:05:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
Палев Д.С.	211	10	0	10	0	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:22:38	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:26:11	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:33:45	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:36:18	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:45:47	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:46:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:40	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:47:24	0	2. Пороговая энергия фотона			
Попов С.В.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:43:47	0	7. Возможная реакция			
4	0:45:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:59	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:50:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:57:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:57:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:05:44	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пронин С.М.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:32:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:36:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:50:16	0	7. Возможная реакция			
5	0:55:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:00:23	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:02:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:12:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:14:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:17:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Рогачев А.Е.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:38	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:16:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:20:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:28:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:40:58	100	7. Возможная реакция			
7	0:42:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:49:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:51:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Селин Д.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:14:35	0	7. Возможная реакция			
3	0:35:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:38:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:42:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:54:46	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:57:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:59:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:05:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Софронов А.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:22:24	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:23:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:29:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:38:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:58:49	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:04:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:04:47	0	7. Возможная реакция			
9	1:10:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:10:12	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Студеникин Ф.Р.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:05:24	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:17:39	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:18:39	0	7. Возможная реакция			
6	0:19:21	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:19:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:19:41	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:20:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:20:13	0	2. Пороговая энергия фотона			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Судаков М.Э.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:33:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:48:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:57:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:59:22	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:59:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:00:27	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:01:18	0	7. Возможная реакция			
10	1:01:34	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Сусличенко И.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:11	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:12:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:13:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:17:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:20:01	100	7. Возможная реакция			
7	0:21:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:23:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:25:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:32:28	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Фролов В.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:23:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:26:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:40:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:49:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:00:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:02:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:05:11	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:10:15	0	7. Возможная реакция			
10	1:12:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ширшов К.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:08:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:15:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:20:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:30:01	0	7. Возможная реакция			
6	0:38:52	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:39:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:40:01	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:47:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:52:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Васильев П.М.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:45	100	7. Возможная реакция			
3	0:30:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:31:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:36:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:59:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:59:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:10:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:11:05	0	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Волков В.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:08:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:13:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:16:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:27:21	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:33:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:37:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:39:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:44:43	0	7. Возможная реакция			
<b>Волков Д.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:15:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:16:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:22:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:27:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:36:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:02:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:03:40	100	7. Возможная реакция			
10	1:06:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Демеш Д.Н.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:43	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:16:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:21:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:48:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:56:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:57:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:07:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:08:45	100	7. Возможная реакция			
<b>Зленко К.Ю.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:22:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:31:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:43:24	100	7. Возможная реакция			
6	0:45:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:53:57	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:57:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:59:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Колотов И.И.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:05:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:26:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:28:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:32:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:34:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:40:00	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:40:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:43:15	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кондратьева Д.Ю.	212	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:09	0	7. Возможная реакция			
2	0:12:59	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:22:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:33:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:34:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:34:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:35:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:36:49	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:36:59	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Корнилов А.Г.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:22:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:31:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:33:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:42:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:55:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	1:04:50	100	7. Возможная реакция			
8	1:06:31	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:11:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:11:42	0	10. Закон радиоактивного распада			
Кузьменко А.А.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:30:05	0	7. Возможная реакция			
3	0:40:39	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	1:00:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	1:05:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:07:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:07:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:08:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:08:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:08:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
Кулаков К.В.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:44	0	7. Возможная реакция			
2	0:13:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:28:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:41:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:45:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:45:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:45:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:54:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:04:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
Лактаев И.Д.	212	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:27	0	7. Возможная реакция			
2	0:04:58	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:15:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:19:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:29:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:34:27	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:37:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:47:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:51:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Лукоянов А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:13:11	100	7. Возможная реакция			
5	0:17:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:20:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:26:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:33:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:39:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:39:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Лукьянова А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:18:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:39:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:41:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:43:07	100	7. Возможная реакция			
6	0:50:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:57:53	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:07:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:11:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Мазилкин И.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:32	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:20:50	0	7. Возможная реакция			
3	0:21:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:29:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:37:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:41	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:54:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:02:14	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:05:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:05:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Никитин С.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:11:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:14:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:16:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:20:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:33:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:35:40	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:39:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:40:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:41:26	0	7. Возможная реакция			
<b>Новгородцев С.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:57	0	7. Возможная реакция			
4	0:13:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:15:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:18:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:19:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:22:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:31:59	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:39:22	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Петров Я.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:13:46	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:15:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:21:05	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:25:50	0	7. Возможная реакция			
7	0:27:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:35:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:37:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:46:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Пржиялковский Д.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:21:25	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:29:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:31:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:39:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:55:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:57:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:58:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:04:00	0	7. Возможная реакция			
<b>Пундровский Г.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:08:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:19:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:31:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:33:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:56:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:01:49	100	7. Возможная реакция			
9	1:05:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:08:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Салахова Р.Т.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:08:07	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:10:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:16:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:16:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:30:18	0	7. Возможная реакция			
7	0:34:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:38:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:44:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:51:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Сергей Г.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:04:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:08:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:10:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:12:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:19:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:21:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:25:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:26:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:52:06	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Скворцов Н.П.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:30:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:32:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:33:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:34:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:45:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:55:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:57:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:00:39	100	7. Возможная реакция			
10	1:03:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Солодовников С.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:04:32	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:09:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:14:12	100	7. Возможная реакция			
5	0:15:03	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:32:54	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:40:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:43:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:46:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Чечеткин А.В.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:25:19	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:28:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:33:43	0	7. Возможная реакция			
6	0:39:52	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:45:00	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:47:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:47:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:53:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шишкин С.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:17:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:24:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:27:31	100	7. Возможная реакция			
6	0:31:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:38:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:45:04	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:45:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Шкалина Л.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:18:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:20:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:21:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:23:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:26:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:29:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:33:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:50:20	0	7. Возможная реакция			
10	0:50:50	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Балашов И.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:48	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:28:38	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:37:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:40:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:48:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:54:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:00:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:04:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:08:38	100	7. Возможная реакция			
<b>Буряк А.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:19:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:30:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:36:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	1:04:08	0	7. Возможная реакция			
6	1:05:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:08:11	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:08:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:08:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:08:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Веревкин Я.М.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:14	0	7. Возможная реакция			
3	0:16:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:17:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:19:08	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:21:25	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:22:10	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:22:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:23:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:23:51	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Горских Н.Е.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:06:31	0	7. Возможная реакция			
4	0:07:59	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:08:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:08:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:08:07	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:08:10	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:08:13	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:08:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Долбня Д.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:53	0	7. Возможная реакция			
2	0:20:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:29:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:32:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:35:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:41:48	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:45:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:47:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:50:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:11	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Долгих А.Е.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:29	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:44	100	7. Возможная реакция			
5	0:28:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:47:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:53:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:05:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:06:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Зароднюк Н.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:18	100	7. Возможная реакция			
3	0:09:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:16:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:41:06	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:47:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:48:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:49:07	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:49:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:49:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Капытов Д.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:00:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	1:00:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	1:01:15	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	1:01:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	1:02:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	1:05:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:11:30	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:11:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:11:58	0	7. Возможная реакция			
10	1:12:05	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Костин А.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:18:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:32:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:39:55	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:40:22	0	7. Возможная реакция			
6	0:41:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:42:00	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:42:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:42:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:45:01	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Куделько Д.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:35:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:42:37	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:48:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:53:47	100	7. Возможная реакция			
8	0:56:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:00:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:03:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Митина Е.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:49	0	7. Возможная реакция			
3	0:17:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:22:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:30:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:43:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:48:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:59:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:13:18	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:13:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Монаков А.М.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:21:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:35:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:51:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:54:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:56:05	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:59:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:05:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:09:16	0	7. Возможная реакция			
<b>Показеев П.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:11:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:14:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:18:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:22:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:28:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:02:09	100	7. Возможная реакция			
9	1:08:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:14:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Просняков А.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:16:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:24:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:44:24	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:47:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:57:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:32	0	7. Возможная реакция			
10	1:06:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Рожко М.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:21:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:26:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:41:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:48:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:01:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:01:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:04:48	0	7. Возможная реакция			
10	1:11:13	100	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Саенко А.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:03:40	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:06:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:10:56	0	7. Возможная реакция			
6	0:13:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:14:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:15:42	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:16:57	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:20:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Уханов С.Д.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:23	0	7. Возможная реакция			
3	0:14:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:40:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:42:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:54:17	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:00:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:03:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Хорев Н.Д.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:15:58	0	7. Возможная реакция			
3	0:26:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:28:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:37:19	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:45:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:47:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:47:45	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:49:59	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:50:11	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Чернов Д.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:00	0	7. Возможная реакция			
5	0:22:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:24:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:27:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:49:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:04:24	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:11:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Шишков Г.М.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:21:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:29:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:43:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	1:04:47	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:04:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:05:06	100	7. Возможная реакция			
8	1:05:11	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:05:14	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:05:19	100	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Абакумов В.И.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:00:58	100	7. Возможная реакция			
3	0:03:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:04:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:08:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:10:31	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:19:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:24:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:29:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:31:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Алексеева Н.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:57	100	7. Возможная реакция			
2	0:10:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:14:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:29:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:43:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:48:31	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:42	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:52:26	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:37	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:58:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Андрюченко А.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:11:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:14:44	100	7. Возможная реакция			
5	0:26:17	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:31:12	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:48:51	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:55:33	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:49	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Бахтиозин Р.Б.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:14:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:36	100	7. Возможная реакция			
6	0:31:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:34:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:35:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:56:04	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Викулин В.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:59	0	7. Возможная реакция			
4	0:21:51	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:25:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:28:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:30:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:35:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:55:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:55:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Грушников И.Ю.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:18:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:24:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:49:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:49:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:57:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:02:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:02:44	0	7. Возможная реакция			
9	1:06:10	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:06:54	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Заикин А.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:29:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:33:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:46:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:51:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:58:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:58:32	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:58:37	0	7. Возможная реакция			
10	0:58:55	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Зинабутдинов К.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:19:41	0	7. Возможная реакция			
4	0:23:01	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:24:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:25:29	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:28:50	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:32:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:33:11	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:34:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Локтионов И.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:08:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:15:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:31:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:35:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:47:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:53:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:54:38	0	7. Возможная реакция			
10	0:59:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Морозов Р.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:14:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:15:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:18:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:20:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:21:08	100	7. Возможная реакция			
8	0:23:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:38:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:50:08	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ремизов П.Д.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:15:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:27:17	0	7. Возможная реакция			
6	0:31:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:42:58	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:45:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:45:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:56:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Самойлова И.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:20:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:35:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:52:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:53:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:54:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:55:49	100	7. Возможная реакция			
9	0:57:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:57:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Сидоров В.Д.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:06:12	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:12:27	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:20:44	0	7. Возможная реакция			
5	0:23:04	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:29:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:36:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:43:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:46:19	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Терзи М.Е.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:09:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:32:20	100	7. Возможная реакция			
5	0:41:26	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:46:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:49:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:51:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Тищенко Е.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:04	100	7. Возможная реакция			
2	0:12:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:25:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:36:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:48:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:56:39	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:56:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:03:36	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:04:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Фомина Д.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:36:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:36:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:37:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:57:09	0	7. Возможная реакция			
7	0:57:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:57:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:58:53	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Балковой Н.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:20:25	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:22:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:24:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:31:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:32:38	100	4. Квантовое число J			
7	0:34:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:35:16	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:35:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:38:50	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Валиуллин Д.Р.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:15:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:16:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:18:47	100	4. Квантовое число J			
5	0:31:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:34:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:34:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:35:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:41:12	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:52:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Волобоев Л.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:23:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:29:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:32:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:38:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:42:07	0	4. Квантовое число J			
7	0:44:26	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:47:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:52:23	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:05	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Выборова В.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:30	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:27:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:28:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:28:55	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:29:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:31:00	100	4. Квантовое число J			
7	0:50:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:05:25	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:05:28	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Демкин В.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:50	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:06:54	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:23:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:26:48	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:29:52	0	4. Квантовое число J			
7	0:31:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:33:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:39:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:42:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Завидовский И.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:13:44	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:18:07	100	4. Квантовое число J			
4	0:21:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:23:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:24:16	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:25:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:36:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:41:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:42:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Климкин Н.Д.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:36	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:13:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:27:35	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:30:13	100	4. Квантовое число J			
6	0:32:32	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:37:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:44:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:48:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:49:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Коваленко А.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:40	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:09:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:15:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:16:20	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:23:33	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:27:19	0	4. Квантовое число J			
8	0:38:16	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:39:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:48:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Константинов В.Г.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:18:59	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:21:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:29:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:34:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:41:27	100	4. Квантовое число J			
8	0:49:23	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:54:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:55:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кулага Р.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:08:20	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:13:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:19:08	100	4. Квантовое число J			
5	0:32:05	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:34:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:44:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:52:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:54:06	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:54:15	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Курганов А.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:01:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:02:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:02:58	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:11:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:12:04	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:13:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:13:40	100	4. Квантовое число J			
10	0:13:49	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Любимов Е.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:00	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:11:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:16:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:21:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:33	0	4. Квантовое число J			
7	0:33:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:34:00	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:44:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:50:23	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Лялина Е.М.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:09	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:09	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:19:35	100	4. Квантовое число J			
6	0:27:28	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:30:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:34:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:34:33	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:35:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Орехов Ф.К.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:18:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:42:36	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:49:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:52:46	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:59:48	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:59:57	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	1:00:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:00:46	100	4. Квантовое число J			
10	1:01:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Петров И.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:46	0	4. Квантовое число J			
2	0:17:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:29:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:36:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:41:57	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:48:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:50:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:51:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:51:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:53:57	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Рябушко А.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:10:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:19:21	100	4. Квантовое число J			
6	0:24:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:25:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:28:47	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:54:07	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:54:28	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Сладков К.Д.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:00	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:11:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:13:02	100	4. Квантовое число J			
5	0:22:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:27:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:39:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:53:04	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:53:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Сондак Д.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:31	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:11:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:13:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:16:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:21:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:23:46	0	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:29:13	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:30:31	0	4. Квантовое число J			
9	0:32:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:41:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Сячина М.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:26:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:29:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:38:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:42:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:45:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:47:31	0	4. Квантовое число J			
8	0:48:20	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:49:48	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:52:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Трифанов П.В.	215	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:07:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:11:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:15:46	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:16:23	0	4. Квантовое число J			
7	0:18:22	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:21:53	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:25:10	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:29:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Черкасов И.Р.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:23	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:11:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:16:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:27:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:32:54	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:33:51	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:41:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:43:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:16	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:43:23	0	4. Квантовое число J			
Чугунова А.И.	215	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:52:10	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:55:15	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:57:32	100	4. Квантовое число J			
5	1:08:16	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	1:08:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	1:10:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	1:11:02	0	5. Спин и четность ядра			
9	1:11:44	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	1:12:02	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Чуприянов Н.С.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:36	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:14:56	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:21:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:24	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:37:16	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:38:19	100	4. Квантовое число J			
8	0:41:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:44:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:45:16	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Шленцова А.В.	215	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:01	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:10:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:14:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:16:58	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:23:28	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:29:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:29:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:29:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Баженов Д.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	0	4. Квантовое число J			
2	0:04:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:07:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:08:08	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:09:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:12:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:13:10	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:13:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:14:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:15:37	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Большин Д.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:15:03	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:19:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:28:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:37:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:42:06	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:43:02	0	4. Квантовое число J			
8	0:44:29	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:45:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:47:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Ганеев А.Ш.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:31	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:10:38	0	4. Квантовое число J			
4	0:26:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:36:52	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:42:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:50:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:52:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:54:13	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:58:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Грачев Д.И.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:28	100	4. Квантовое число J			
2	0:17:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:54	0	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:30:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:35:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:40:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:41:59	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:42:50	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:43:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:43:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Дорофеева А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:42:48	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:45:12	100	4. Квантовое число J			
3	0:45:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:46:09	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:46:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:46:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:48:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:49:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:53:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:56:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Евсеев О.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:12:27	100	4. Квантовое число J			
3	0:17:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:19:27	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:28:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:31:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:48:11	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:51:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:53:51	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:57:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Елкин Е.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:40	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:59	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:16	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:14:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:23	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:24:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:38:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:48:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:50:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Захарченко М.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:09	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:13:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:05	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:18:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:30:20	100	4. Квантовое число J			
7	0:35:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:37:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:39:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:44:50	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Зимичев В.К.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	0	4. Квантовое число J			
2	0:06:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:24:44	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:29:04	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:35:36	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:46:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:56:27	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:59:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:02:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Казарян К.М.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	0	4. Квантовое число J			
2	0:08:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:12:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:23:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:33:46	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:42:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:43:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:45:16	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:45:21	0	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Князев Е.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:41	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:19:19	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:28:52	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:34:07	100	4. Квантовое число J			
6	0:42:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:45:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:47:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:54:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:56:04	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Корочкин А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:01	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:17:05	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:19:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:21:44	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:26:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:30:03	100	4. Квантовое число J			
8	0:40:29	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:50:38	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:54:22	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Кройчук М.К.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:07:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:09:45	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:18:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:22:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:28:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:35:27	0	4. Квантовое число J			
9	0:37:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:42:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Логинов Н.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:46	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:12:04	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:12:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:12:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:13:14	0	4. Квантовое число J			
7	0:14:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:15:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:19:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:20:46	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Лунин Д.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:01	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:30:59	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:42:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:47:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:49:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:50:31	0	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:53:18	0	4. Квантовое число J			
8	0:55:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:55:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:56:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Магомедова А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:22:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:24:11	100	4. Квантовое число J			
4	0:30:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:34:24	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:36:51	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:38:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:40:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:41:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:44:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Погорелов И.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:08	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:11:10	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:12:52	100	4. Квантовое число J			
5	0:15:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:15:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:17:25	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:19:08	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:21:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:24:33	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Попеску А.Д.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:09	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:17:35	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:21:57	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:22:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:33:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:44:20	100	4. Квантовое число J			
9	0:46:48	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:50:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Радионов М.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	4. Квантовое число J			
2	0:06:06	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:09:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:10:57	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:15:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:18:19	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:22:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:29:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:31:08	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:32:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Рэйляну М.Д.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:28:52	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:35:57	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:37:31	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:43:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:44:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:49:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:05	100	4. Квантовое число J			
9	0:50:35	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:51:56	0	8. Тип электромагнитного перехода			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сафронов К.Р.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:26	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:04:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:55	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:10:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:13:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:18:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:20:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:21:37	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:22:13	100	4. Квантовое число J			
10	0:26:00	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Седов А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:07	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:11:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:18:35	0	4. Квантовое число J			
4	0:19:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:21:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:35:55	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:39:52	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:43:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:45:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:45:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Соловьев А.Ю.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:07:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:22	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:15:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:16:23	100	4. Квантовое число J			
6	0:19:27	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:22:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:26:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:31:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:41:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Яговкин К.М.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:19:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:19:28	0	4. Квантовое число J			
4	0:21:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:27:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:29:08	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:31:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:32:18	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:34:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Арсеньев Д.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:35	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:07:32	100	4. Квантовое число J			
4	0:15:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:16:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:22:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:24:18	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:33:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:35:35	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:36:25	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Богомолов А.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:05:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:06:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:07:47	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:08:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:11:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:16:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:17:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:29:30	100	4. Квантовое число J			
10	0:38:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Голодилин Н.К.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:39	100	4. Квантовое число J			
3	0:12:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:26:29	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:31:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:34:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:42:44	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:53:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:57:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:58:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Домбровский И.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:04:53	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:18:44	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:21:37	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:23:41	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:25:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:27:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:28:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:29:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Киселев А.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:20	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:02:36	100	4. Квантовое число J			
3	0:05:50	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:09:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:11:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:22:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:23:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:32:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:47:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Краснов А.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:08	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:09:49	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:10:12	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:26	100	4. Квантовое число J			
5	0:16:32	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:18:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:31:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:32:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:33:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:35:57	100	1. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Краснов И.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:16	0	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:17:46	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:29:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:38:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:40:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:46:15	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:51:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:57:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:57:45	0	4. Квантовое число J			
10	1:01:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Леонов В.Ю.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:39:07	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:44:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:44:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:48:33	100	4. Квантовое число J			
6	0:49:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:52:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:55:31	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	1:00:57	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:07:39	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Меличев О.И.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:13:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:45	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:33:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:33:29	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:33:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:34:38	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:35:06	100	4. Квантовое число J			
9	0:38:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:38:54	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Мусин А.И.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:06:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:07:25	100	4. Квантовое число J			
4	0:09:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:13:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:18:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:23:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:26:26	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:31:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Мынбаев Т.Б.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:18:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:22:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:24:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:24:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:27:47	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:29:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:30:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:30:48	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:32:09	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Назарова А.Ю.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:54	100	4. Квантовое число J			
3	0:11:20	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:24:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:30:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:33:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:44:01	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:47:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:48:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Пенкина П.В.	217	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:47	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:30:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:47:07	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:47:48	100	4. Квантовое число J			
5	0:50:12	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:50:47	0	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:51:44	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:51:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:52:04	0	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:52:35	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Поплавский М.В.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:01	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:02:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:04:14	100	4. Квантовое число J			
5	0:06:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:10:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:13:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:18:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:35:17	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:35:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Рагульская А.В.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:03:16	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:05:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:11:51	100	4. Квантовое число J			
6	0:21:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:29:59	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:38:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:41:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:53:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Рублев М.А.	217	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:19	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:01	0	4. Квантовое число J			
4	0:08:46	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:16:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:20:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:23:43	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:26:26	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:39:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:40:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сажин А.М.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:32	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:17	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:07:31	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:15:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:19:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:20:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:23:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:26:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:28:22	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Соболев А.Д.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:17:49	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:18:13	100	4. Квантовое число J			
5	0:20:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:25:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:39:39	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:42:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:43:47	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:45:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Черенков А.В.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:46	0	4. Квантовое число J			
3	0:03:52	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:07:06	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:08:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:12:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:14:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:20:07	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:23:30	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:25:21	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Агафонов А.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:06:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:12:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:20:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:25:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:25:36	100	4. Квантовое число J			
7	0:26:57	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:29:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:34:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:40:26	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Александров А.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:05:35	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:07:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:11:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:28:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:35:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:37:07	100	4. Квантовое число J			
9	0:43:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:43:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Вакуленко А.Ю.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:17:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:18:33	100	4. Квантовое число J			
4	0:23:05	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:38:15	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:46:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:46:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:54:30	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:17	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:56:40	0	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Винокуров И.Л.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:49	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:12:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:23:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:38:48	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:42:04	0	4. Квантовое число J			
7	0:44:05	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:44:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:45:20	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:47:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Заверткин К.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:06:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:08:24	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:15:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:16:45	100	4. Квантовое число J			
6	0:26:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:31:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:37:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:40:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:46:37	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Иванов Н.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:11:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:15:41	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
4	0:16:16	100	4. Квантовое число J			
5	0:26:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:29:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:30:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:36:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:43:28	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:45:14	100	5. Спин и четность ядра			
<b>Каташкин М.М.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:17:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:19:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:23:12	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:28:27	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:32:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:33:08	100	4. Квантовое число J			
8	0:35:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:36:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:40:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кирюшечкина С.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:13:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:16:18	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:17:21	100	4. Квантовое число J			
5	0:20:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:30:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:40:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:45:22	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:52:12	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:55:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Киселев М.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:17	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:20:41	100	4. Квантовое число J			
4	0:26:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:27:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:30:36	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:35:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:41:51	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:51:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:59:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Клинов А.П.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:46	100	4. Квантовое число J			
2	0:04:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:08:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:14:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:16:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:23:03	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:28:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:37:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:39:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:47:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Комиссаров И.О.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:13:37	100	4. Квантовое число J			
4	0:20:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:23:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:24:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:26:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:36:29	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:46:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:48:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Кондакова А.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:21:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:23:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:45:14	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:53:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	1:01:56	100	4. Квантовое число J			
7	1:07:28	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	1:08:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	1:08:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:08:57	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Маликова М.И.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:44	100	4. Квантовое число J			
4	0:20:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:25	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:28:26	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:45:04	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:45:12	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:55:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:55:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Манджиева Ю.Б.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:15	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:09:01	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:17:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:23:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:31:15	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:39:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:43:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:44:23	100	4. Квантовое число J			
9	0:47:45	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:49:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Мурзахожин А.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:23:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:26:36	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:29:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:37:24	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:46:07	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:47:08	100	4. Квантовое число J			
8	0:49:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:50:15	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:52:05	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Овчинников С.Г.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:09	100	4. Квантовое число J			
2	0:11:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:21:08	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:23:14	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:28:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:32:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:33:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:41:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:43:30	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:46:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Погромский А.Р.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:01:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:01:45	0	4. Квантовое число J			
4	0:11:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:14:15	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:15:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:35:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:36:40	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:37:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:38:51	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Прохоров А.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:47:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:48:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:50:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:50:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:50:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:51:10	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:51:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:52:11	100	4. Квантовое число J			
10	0:56:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Станкевич К.Л.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	4. Квантовое число J			
2	0:04:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:42:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:45:12	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:48:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:50:26	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:55:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:57:02	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:00:20	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Устинов Г.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:51	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:31	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:10:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:15:38	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:25:52	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:28:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:29:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:33:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:38:36	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:40:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Хирк М.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:15:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:16:37	100	4. Квантовое число J			
4	0:27:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:28:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:30:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:38:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:40:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:43:47	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:52:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Чертенков Е.М.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:20:32	100	4. Квантовое число J			
4	0:27:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:31:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:36:24	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:36:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:40:09	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:40:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Баранов Д.В.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	0	4. Квантовое число J			
2	0:07:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:27:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:31:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:44:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:52:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:55:48	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:56:17	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:59:55	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:59:58	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Быцюра С.В.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:29:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:31:25	100	4. Квантовое число J			
4	0:36:13	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:53:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:57:56	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:59:47	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	1:05:16	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:08:27	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:12:18	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Дробинин А.О.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:19:41	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:21:00	100	4. Квантовое число J			
4	0:34:30	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:39:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:40:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:44:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:46:45	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:51:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:52:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Ильина Т.С.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:50	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:47:59	100	4. Квантовое число J			
3	0:57:58	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:59:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	1:02:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	1:02:35	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	1:06:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	1:08:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:09:33	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:10:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Ильюшенко Д.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:18	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:26:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:28:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:29:04	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:29:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:29:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:29:59	100	4. Квантовое число J			
8	0:31:07	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:31:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Исаев Т.Ф.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:20:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:33:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:40:46	0	4. Квантовое число J			
5	0:42:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:44:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:44:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:44:31	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:44:38	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:44:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Кузьмичев М.Д.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:53	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:10:11	100	4. Квантовое число J			
3	0:32:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:35:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:42:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:47:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:50:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:58:23	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:00:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:03:03	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Леонтьев А.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:14:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:19:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:22:51	0	4. Квантовое число J			
5	0:25:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:31:36	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:35:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:39:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:44:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:46:29	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Логутко Д.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:23	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:13:01	100	4. Квантовое число J			
3	0:17:07	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:20:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:27:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:30:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:33:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:36:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:45:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:46:45	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Мальцева Д.В.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:25:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:37:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:40:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:41:59	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:42:56	0	4. Квантовое число J			
7	0:46:02	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:53:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:22	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:56:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мигунов А.М.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:03	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:38:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:38:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:47:08	100	4. Квантовое число J			
5	0:51:17	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:52:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:53:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:54:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:55:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:34	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Новиков А.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:22	100	4. Квантовое число J			
3	0:04:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:06:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:07:32	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:07:44	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:10:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:11:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:11:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:14:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Пономарев Н.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:55	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:32:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:38:30	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:45:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:49:43	0	4. Квантовое число J			
6	0:51:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:53:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:56:36	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:57:33	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:01:09	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Решетов С.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:22	100	4. Квантовое число J			
2	0:13:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:21:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:26:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:32:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:41:19	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:43:37	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:45:31	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:47:30	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:57	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Семенов Е.А.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:29:40	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:30:33	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:42:31	0	4. Квантовое число J			
5	0:45:55	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:48:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:49:32	0	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:50:27	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:51:32	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:00:58	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ситников К.М.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:27:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:38:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:42:03	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:44:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:51:41	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:56:13	0	4. Квантовое число J			
8	0:56:43	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:57:48	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:58:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Яковлев В.С.</b>	<b>219</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:12:08	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:14:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:14:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:26:12	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:29:57	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:30:06	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:30:17	0	4. Квантовое число J			
9	0:30:26	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:36:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
<b>Акинщиков А.Н.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:05	100	4. Квантовое число J			
4	0:37:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:38:15	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:47:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:49:50	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:50:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:53:56	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:56:38	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Гриншпун В.Г.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:14:28	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:20:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:30:24	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:36:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:37:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:41:49	0	4. Квантовое число J			
9	0:46:04	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:46:19	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Ечеистов В.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:03:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:04:34	100	4. Квантовое число J			
4	0:05:43	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:07:04	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:08:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:13:24	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:15:43	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:20:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:22:58	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Зазнобин И.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:12:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:18:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:25:40	100	4. Квантовое число J			
5	0:29:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:41:21	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:45:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:49:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:54:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Карчевский А.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:30	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:11:41	100	4. Квантовое число J			
5	0:15:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:18:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:23:34	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:24:43	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:26:22	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:26:40	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Клиничев А.Д.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:23	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:15:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:20:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:24:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:26:20	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:27:07	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
9	0:27:40	100	4. Квантовое число J			
10	0:30:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Корноухов В.С.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:08	100	4. Квантовое число J			
4	0:09:22	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:27:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:31:12	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:48:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:51:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:59:44	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:00:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Лапа Е.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
2	0:03:46	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:05:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:07:24	100	4. Квантовое число J			
5	0:12:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:13:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:21:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:22:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:24:05	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:27:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Логвиновская У.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:16	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:24:37	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
3	0:34:36	100	4. Квантовое число J			
4	0:47:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:47:48	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:48:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:48:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:49:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:50:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Лозгачев Р.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:25	0	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:09:06	0	4. Квантовое число J			
3	0:10:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:10:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:10:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:11:13	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:11:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:12:28	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:12:39	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:12:51	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
<b>Магомедов В.М.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:07:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:39	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:20:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:21:18	0	4. Квантовое число J			
7	0:30:07	0	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
8	0:36:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:45:55	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:46:15	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Олейник О.С.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:26	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:05:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:17:37	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:29:16	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
5	0:36:48	0	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:42:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:43:04	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:44:21	100	4. Квантовое число J			
9	0:44:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:47:24	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Попков А.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:54	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:06:47	100	4. Квантовое число J			
3	0:12:54	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:14:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:25	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
6	0:21:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:24:21	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:24:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:28:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:29:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Романовская А.М.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:29	100	4. Квантовое число J			
4	0:13:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:15:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:17:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:20:55	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:22:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:25:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:26:47	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Сафарова К.М.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:14	0	4. Квантовое число J			
3	0:22:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:27:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:28:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:35:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:37:36	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:39:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:41:13	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:41:21	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Стебалина А.С.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:38	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:10:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:15:10	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:18:53	0	4. Квантовое число J			
6	0:21:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:26:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:30:23	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:48:57	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Фоканова А.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:26	100	4. Квантовое число J			
2	0:04:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:07:40	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:13:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:14:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:15:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:16:25	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:17:08	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:23:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:25:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
<b>Шукин М.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:30	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:04:33	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:04:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:04:50	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:04:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:05:00	0	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:05:09	100	4. Квантовое число J			
9	0:08:30	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:08:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			