

## Результаты тестирования по физике ядра и частиц (28-30 октября 2019 г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Антипов Т.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:04:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:11:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:13:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:14:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:18:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:20:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:46:41	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:51:59	100	7. Возможная реакция			
10	0:56:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Базылева К.Ю.</b>	<b>202</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	0:10:16	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:23:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:48	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:38:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:42:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:48:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:52:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:53:09	0	7. Возможная реакция			
10	1:02:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Вафин Г.И.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:02:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:18:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:27:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:42:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:48:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:52:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:54:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:56:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:03:13	100	7. Возможная реакция			
10	1:03:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Видулин И.Д.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:04:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:24	100	7. Возможная реакция			
3	0:13:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:18:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:22:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:32:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:42:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:59:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:59:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Демидов П.Д.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:10:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:13:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:14:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:29:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:31:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:35:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:39:07	0	7. Возможная реакция			
8	0:45:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:54:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:57:25	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Иванов В.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:03:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:04:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:07:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:20:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:21:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:27:02	0	7. Возможная реакция			
8	1:00:14	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:02:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Ильин М.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:32:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:34:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:35:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:39:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:44:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:48:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:49:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:00:53	100	7. Возможная реакция			
9	1:08:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:09:28	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Калиниченко И.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:28:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:28:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:28:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:29:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:29:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:31:50	100	7. Возможная реакция			
9	0:32:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:34:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Коломыцева А.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:12:49	100	7. Возможная реакция			
4	0:14:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:17:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:24:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:25:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:34:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:36:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:41:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Коновалова А.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	7. Возможная реакция			
2	0:09:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:12:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:14:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:16:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:22:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:30:13	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:46:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:53:05	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Левченко М.В.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:31:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:45:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:49:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:53:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:55:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:57:31	0	7. Возможная реакция			
9	0:58:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:59:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Либанов А.М.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:44:14	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:46:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:49:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:53:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:54:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:01:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:01:54	0	7. Возможная реакция			
9	1:02:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:34	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Максименко Д.М.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:02:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:04:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:24:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:27:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:31:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:43:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:50:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:54:38	0	7. Возможная реакция			
Мельник А.Д.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:12:44	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:13:47	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:19:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:25:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:26:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:28:27	100	7. Возможная реакция			
10	0:28:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
Милосердов И.М.	202	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:03:43	100	7. Возможная реакция			
3	0:10:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:15:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:17:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:18:33	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:20:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:21:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:27:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:34:48	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Парняков М.И.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:33:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:37:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:39:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:43:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:53:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:54:56	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:09	0	7. Возможная реакция			
10	0:56:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Прихно М.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:13:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:14:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:18:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:20:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:33:48	0	7. Возможная реакция			
8	0:41:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:42:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:46:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Прохоров В.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:01	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:15:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:16:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:47:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:53:04	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:53:09	100	7. Возможная реакция			
7	0:54:16	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:54:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:55:24	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Сисина В.В.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:50:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:50:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:50:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:51:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:52:10	100	7. Возможная реакция			
6	0:52:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:54:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:54:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:55:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Сулейманов И.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:30:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:40:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:44:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:54:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:57:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:57:26	100	7. Возможная реакция			
8	0:57:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:29	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:02:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Суманов И.Е.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:13:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:16:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:29:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:37:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:38:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:55:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:56:29	0	7. Возможная реакция			
<b>Трубицын А.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:16:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:24:49	100	7. Возможная реакция			
4	0:32:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:38:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:46:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:55:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:56:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Ушаков Д.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:03	100	7. Возможная реакция			
3	0:17:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:18:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:23:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:45:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:51:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Худяков К.Е.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:57:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:57:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	1:02:08	0	7. Возможная реакция			
5	1:06:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:09:03	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	1:09:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:10:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:10:49	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:10:55	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Чиж И.К.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:59:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	1:00:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	1:00:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	1:00:31	100	7. Возможная реакция			
5	1:00:40	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:00:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:00:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:00:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:01:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:02:27	0	6. Время жизни из ширины пика			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шелухан М.И.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:05:59	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:07	0	7. Возможная реакция			
5	0:41:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:42:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:52:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:53:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:53:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Шилин М.А.</b>	<b>202</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:03:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:10:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:17:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:27:05	100	7. Возможная реакция			
6	0:29:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:40:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:41:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:43:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:17	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Агапова Д.А.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:07:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:08:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:20:51	100	7. Возможная реакция			
5	0:23:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:24:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:30:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:31:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:37:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:54:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Акунец И.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:06:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:11:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:11:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:14:48	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:19:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:28:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:49:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:51:57	100	7. Возможная реакция			
10	0:57:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Алешин М.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:29:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:29:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:29:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:29:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:30:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:30:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:33:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:36:14	0	7. Возможная реакция			
10	0:39:20	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Амбарян Г.О.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:16:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:22:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:24:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:26:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:28:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:43:24	100	7. Возможная реакция			
<b>Андреева А.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:05:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:15:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:17:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:26:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:32:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:41:24	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:43:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:48:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:43	100	7. Возможная реакция			
<b>Баев А.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:11:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:35	100	7. Возможная реакция			
5	0:26:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:31:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:43:17	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:52:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:58:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Бакунин К.О.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:47	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:10:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:23:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:26:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:31:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:47:05	100	7. Возможная реакция			
10	0:52:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Баранов Ф.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:39:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:40:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:40:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:41:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:41:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:42:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:45:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:45:07	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Батуев И.О.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:06:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:15:05	100	7. Возможная реакция			
5	0:28:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:31:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:32:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:40:49	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:44:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:50:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бахметьев А.Н.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:23:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:24:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:31:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:35:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:40:56	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:46:13	0	7. Возможная реакция			
10	0:47:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бевзо М.О.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:05:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:06:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:12:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:25:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:38:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:57:29	100	7. Возможная реакция			
8	0:58:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:03:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:06	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Бердышев Р.В.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:02:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:05:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:06:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:13:28	100	7. Возможная реакция			
6	0:16:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:22:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:24:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:29:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:46	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Бескудрова 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	0:00:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:09:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:22:21	0	7. Возможная реакция			
5	0:25:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:31:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:37:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:47:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:51:50	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:02:15	0	10. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Валиев А.Ш.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:06:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:06:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:08:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:10:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:11:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:12:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:29:30	0	7. Возможная реакция			
9	0:35:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:47:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Давыдов В.Ю.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:10:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:11:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:14:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:15:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:17:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:19:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:31:09	100	7. Возможная реакция			
10	0:32:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Данилин Д.Р.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:11:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:21:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:27:39	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:28:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:29:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:30:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:42:10	100	7. Возможная реакция			
<b>Добреньков Г.О.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:21:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:31:16	100	7. Возможная реакция			
5	0:34:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:39:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:40:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:44:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:44:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:49:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Иванов Д.Д.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:14:10	100	7. Возможная реакция			
3	0:18:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:30:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:30:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:34:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:50:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:56:08	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ивахненко В.Я.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:11:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:26:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:32:33	100	7. Возможная реакция			
6	0:35:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:42:34	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:54:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:30	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Кречетов А.П.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:32:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:32:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:33:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:33:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:34:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:35:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:43:41	100	7. Возможная реакция			
9	0:44:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:45:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Молокова А.П.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:21:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:24:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:32:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:43:17	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:11	100	7. Возможная реакция			
9	0:52:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:56:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Орешкин Е.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:26	100	7. Возможная реакция			
4	0:17:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:32:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:37:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:37:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:50:29	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Павлов А.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:44:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:48:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:51:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:52:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:52:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:56:44	0	7. Возможная реакция			
8	1:00:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:00:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:21	100	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сахаров П.С.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:48	0	7. Возможная реакция			
4	0:10:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:11:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:11:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:13:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:14:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:17:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:25:31	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шаяхметов Г.Э.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:16:17	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:25:25	100	7. Возможная реакция			
4	0:27:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:28:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:29:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:31:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:38:09	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:39:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:46:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шишкин В.Ю.</b>	<b>203</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:01:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:04:15	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:06:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:08:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:12:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:19:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:37:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:48:17	100	7. Возможная реакция			
10	0:57:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бирюков Ю.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:51:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:53:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:53:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:53:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:53:42	100	7. Возможная реакция			
7	0:53:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:54:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:54:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:54:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Бугаева А.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:15:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:19:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:39:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:42:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:47:45	0	7. Возможная реакция			
8	0:54:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:02:11	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:07	100	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Буданов М.В.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:12:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:14:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:25:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:33:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:36:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:45:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:56	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:07	0	7. Возможная реакция			
<b>Булатов Д.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:42	0	7. Возможная реакция			
2	0:07:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:10:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:43	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:28:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:31:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:40:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:43:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:45:31	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Бутко М.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:10:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:37:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:38:18	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:43:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:48:44	100	7. Возможная реакция			
8	0:51:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:51:51	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:53:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Быков Г.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:05:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:13:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:25:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:29:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:32:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:34:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:47	100	7. Возможная реакция			
10	0:53:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Варганов Г.М.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:06:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:08:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:11:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:12:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:16:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:18:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:22:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:23:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:19	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Василевская В.Д.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:45:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:46:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:50:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:50:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:51:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:52:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:53:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:56:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:56	0	7. Возможная реакция			
10	1:00:07	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Васильев Г.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:02	100	7. Возможная реакция			
2	0:46:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:46:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:47:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:47:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:47:23	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:47:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:48:17	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:48:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:49:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Ефимкина Е.И.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:56	0	7. Возможная реакция			
5	0:29:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:33:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:51:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:53:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:56:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:00:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Жариков В.И.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:30:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:45:26	0	7. Возможная реакция			
5	0:51:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:58:20	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:58:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:59:10	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:59:23	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:59:29	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Зотеев С.Р.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:45:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:48:36	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:51:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:55:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:57:12	0	7. Возможная реакция			
10	0:58:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Клоченко М.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:10	0	7. Возможная реакция			
3	0:11:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:39:19	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:47:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:48:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:49:33	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:52:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Клюшников Н.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:02:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:10:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:11:31	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:13:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:22:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:24:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:44:57	100	7. Возможная реакция			
10	0:55:42	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Колесников В.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:39:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:40:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:42:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:43:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:52:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:54:38	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:56:50	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:57:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:57:55	0	7. Возможная реакция			
10	0:59:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Лазарев Д.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:04:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:10:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:13:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:16:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:27:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:32:41	100	7. Возможная реакция			
9	0:40:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:50:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Маракулин А.П.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:16:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:21:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:22:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:24:36	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:26:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:31:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:45:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:08	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Чугунова Е.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:16:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:22:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:27:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:32:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:34:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:39:37	0	7. Возможная реакция			
8	0:44:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:09:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Чунжук Е.А.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:49:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:49:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:49:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:50:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:50:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:50:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:50:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:54:09	100	7. Возможная реакция			
10	1:00:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шарофеев А.К.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:12	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:06:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:10:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:14:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:26:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:32:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:33:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:41:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:47:57	100	7. Возможная реакция			
<b>Шилов М.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:15:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:23:49	0	7. Возможная реакция			
4	0:26:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:28:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:38:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:40:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:54:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Шутов М.С.</b>	<b>204</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:27:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:31:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:38:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:43:53	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:52:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:23	0	7. Возможная реакция			
10	1:03:44	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Яценко М.А.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:18:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:28:13	0	7. Возможная реакция			
5	0:29:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:32:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:42:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:47:27	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:49:31	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:49:45	0	2. Пороговая энергия фотона			
Буклемишев П.О.	205	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:08:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:11:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:17:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:24:56	0	7. Возможная реакция			
7	0:26:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:32:38	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:42:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:58:18	0	10. Закон радиоактивного распада			
Букуева Е.С.	205	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:18:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:29:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:34:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:34:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:36:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:37:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:39:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:41:13	100	7. Возможная реакция			
Веретельников Д.А.	205	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:17:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:23:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:25:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:36:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:39:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:45:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:48:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:54:24	0	7. Возможная реакция			
10	1:01:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
Власов В.А.	205	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:33:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:33:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:33:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:33:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:33:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:33:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:33:58	100	7. Возможная реакция			
9	0:34:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:34:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Вотолевский Г.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:22:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:23:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:35:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:37:30	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:48:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:57:54	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Гаврилов В.Р.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:13:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:18:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:28:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:38:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:41:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:45:08	0	7. Возможная реакция			
10	1:00:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гавриляк Р.Я.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:19:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:34:01	100	7. Возможная реакция			
4	0:36:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:42:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:58:07	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:01:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:01:36	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:02:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Газизов Р.Л.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:22:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:24:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:28:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:33:33	100	7. Возможная реакция			
8	0:37:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:39:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:43:34	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гейдорф М.Ю.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:17:28	100	7. Возможная реакция			
4	0:20:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:22:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:26:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:34:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:38:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:56:45	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:57:14	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Герасимов А.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:07:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:11:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:14:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:22:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:24:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:29:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:31:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:32:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:38:53	0	7. Возможная реакция			
<b>Григорьев К.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:45	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:18:01	100	7. Возможная реакция			
5	0:25:19	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:27:04	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:28:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:30:42	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:34:29	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:34:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гуськов Д.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:57	100	7. Возможная реакция			
2	0:20:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:25:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:28:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:32:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:37:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:41:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:57:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Давыдов А.О.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:08:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:35:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:39:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:52:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:54:06	0	7. Возможная реакция			
9	0:57:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Джавадов Р.Р.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:35	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:40:22	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:41:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:44:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:45:41	100	7. Возможная реакция			
6	0:56:53	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:58:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:59:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:25	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:59	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Жеглова П.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:50	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:21:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:22:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:26:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:28:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:30:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:34:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:38:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:39:15	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:45:33	0	7. Возможная реакция			
<b>Иванов О.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:05:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:17:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:24:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:43:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:57:53	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:59:31	0	7. Возможная реакция			
9	0:59:49	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:58	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Карташова А.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:16	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:10:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:12:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:15:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:20:02	0	7. Возможная реакция			
8	0:23:55	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:42:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:16	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Кожушный К.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:33	100	7. Возможная реакция			
2	0:10:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:11:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:12:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:16:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:35:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:40:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:50:40	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:50:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:52:37	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Козлова 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	0:07:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:16:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:17:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:30:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:41:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:51:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:54:35	0	7. Возможная реакция			
9	0:57:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:17	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ловягин М.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:34	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:17:14	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:18:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:23:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:29:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:33:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:52:02	100	7. Возможная реакция			
9	0:58:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Разумов Д.А.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:38:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:40:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:46:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:47:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:51:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:51:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:54:23	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:58:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:49	100	7. Возможная реакция			
<b>Рябокоть А.К.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:04:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:40	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:15:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:22:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:25:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:40:29	0	7. Возможная реакция			
9	0:41:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:44:22	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Салехов А.Д.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:28:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:29:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:54:54	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:56:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:00:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:00:39	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:42	0	7. Возможная реакция			
10	1:00:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Сиваков В.В.</b>	<b>205</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:56	100	7. Возможная реакция			
2	0:35:37	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:35:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:35:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:46:55	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:47:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:47:30	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:47:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:54:09	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:57:59	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Андреевский А.Е.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:16	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:25:16	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:47:23	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:48:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:49:46	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:50:44	0	7. Возможная реакция			
8	0:51:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:55:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:57:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гвоздев Т.М.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:17	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:28:36	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:45:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:46:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:46:21	0	7. Возможная реакция			
6	0:47:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:52:44	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:58:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:51	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:59:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Глотов И.Д.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:29:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:29:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:35:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:40:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:01:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:03:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:07:41	0	7. Возможная реакция			
9	1:08:52	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:08:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гворухин Ю.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:21:09	0	7. Возможная реакция			
3	0:22:35	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:23:32	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:26:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:28:10	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:29:15	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:30:24	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:30:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:32:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Головко П.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:15:56	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:23:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:23:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:25:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:26:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:27:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:32:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:43:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:58:10	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Горбунов А.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:04:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:06:35	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:07:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:08:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:11:11	100	7. Возможная реакция			
7	0:12:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:13:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:19:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:28:41	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Грицевич Д.К.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:17:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:20:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:24:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:30:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:42:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:45:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:54	100	7. Возможная реакция			
10	0:56:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гусак Д.И.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:37:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:37:32	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:38:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:38:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:40:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:42:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:44:49	100	7. Возможная реакция			
9	0:45:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:49:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Гусев Я.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:10:28	100	7. Возможная реакция			
5	0:11:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:14:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:16:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:17:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:38:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:48:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Давитадзе Д.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:42	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:18:50	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:30:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:41:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:46:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:49:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:50:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:50:03	0	7. Возможная реакция			
9	0:50:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:50:10	0	5. Идентификация неизвестной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Делегодин Н.И.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:13:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:23:29	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:28:15	0	7. Возможная реакция			
5	0:31:31	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:52:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:57:22	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:57:57	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:58:08	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:58:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Долганов Н.М.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:12:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:21:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:27:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:31:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:36:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:49:39	100	7. Возможная реакция			
10	0:59:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Дубровский Д.С.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:20:32	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:22:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:29:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:36:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	1:00:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:02:16	0	7. Возможная реакция			
8	1:02:23	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:02:30	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Дятлов Е.И.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:21:11	100	7. Возможная реакция			
3	0:27:16	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:40:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:42:54	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:47:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:48:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:48:59	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:49:05	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:50:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Заборенко А.Д.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:10	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:21:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:29:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:35:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:36:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:53:43	100	7. Возможная реакция			
8	1:00:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:02:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:08	100	10. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Зубрицкая Я.В.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:11:11	100	7. Возможная реакция			
3	0:18:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:20:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:37:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:50:42	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:58:59	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:59:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:27	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Зыбковец А.Л.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:02:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:12:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:13:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:17:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:32:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:34:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:39:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:40:43	100	7. Возможная реакция			
<b>Иванов Л.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:34	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:15:35	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:21:52	0	7. Возможная реакция			
4	0:30:51	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:32:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:51:14	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:51:23	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:57:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:57:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:59:05	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Иванова А.Д.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:08:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:08:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:14:54	100	7. Возможная реакция			
6	0:17:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:23:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:32:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:47:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:51:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Казначеева М.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:32	0	7. Возможная реакция			
3	0:23:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:29:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:51:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:54:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:55:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:58:55	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:10	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:51	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Куклева Е.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:10:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:22:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:24:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:30:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:33:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:35:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:55:24	0	7. Возможная реакция			
<b>Мирзоев Э.А.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:04:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:07:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:08:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:09:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:17:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:19:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:28:39	0	7. Возможная реакция			
9	0:34:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:40:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Нурхабинов Т.Т.</b>	<b>206</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:20	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:14:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:18:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:19:11	0	7. Возможная реакция			
7	0:20:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:20:43	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:27:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:29:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Бессонов Н.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:04:51	100	7. Возможная реакция			
3	0:06:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:09:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:18:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:23:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:30:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:53:43	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Бородин Р.Р.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:11:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:12:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:17:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:23:18	0	7. Возможная реакция			
8	0:24:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:36:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:53:38	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бугай О.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:08:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:32	100	7. Возможная реакция			
4	0:47:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:51:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:51:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:52:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:58:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:00:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:02:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Волков А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:31	0	7. Возможная реакция			
2	0:15:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:21:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:23:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:31:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:33:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:35:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:45:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Горбов И.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:26:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:30:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:32:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:32:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:38:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:41:42	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:56:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:05	100	7. Возможная реакция			
<b>Гордиенко Я.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:36:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:39:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:44:30	100	7. Возможная реакция			
5	0:52:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:55:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:55:49	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:59:07	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:59:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:59:17	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Данцев Г.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:14	100	7. Возможная реакция			
3	0:19:22	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:26:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:31:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:35:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:44:20	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:45:16	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:51:51	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:56:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Жаркова А.П.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:22:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:23:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:34:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:45:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:48:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:51:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:56:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:06	0	7. Возможная реакция			
<b>Жернова 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	0:05:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:08:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:09:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:10:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:11:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:14:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:17:04	100	7. Возможная реакция			
9	0:19:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:29:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Завьялов С.И.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:10:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:25:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:26:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:28:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:31:44	100	7. Возможная реакция			
8	0:32:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:33:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:33:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Зиновьев Р.Л.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:02:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:13:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:19:06	100	7. Возможная реакция			
6	0:21:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:22:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:23:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:30:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:30:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Иванеев Ю.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:09:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:13:08	100	7. Возможная реакция			
5	0:18:53	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:22:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:28:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:36:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:56:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:38	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Иванькова И.Н.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:29:19	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:36:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:44:53	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:49:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:51:26	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:57:29	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:46	100	7. Возможная реакция			
9	0:59:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:00:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Ковшаров Д.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:53	100	7. Возможная реакция			
2	0:16:03	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:27:54	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:36:29	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:39:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:43:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:43:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:44:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:46:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Комлев Д.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:52	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:56	0	7. Возможная реакция			
4	0:12:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:19:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:23:16	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:25:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:27:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:28:41	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Милицина А.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:35	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:02:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:03:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:08:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:17:41	0	7. Возможная реакция			
6	0:33:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:47:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:52:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:56:06	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:58:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Озорнин В.М.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:15:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:18:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:31:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:46:35	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:52:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:54:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:57:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:54	0	7. Возможная реакция			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Решетняк А.О.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:05:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:06:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:10:03	0	7. Возможная реакция			
5	0:14:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:24:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:30:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:36:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:47:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Сахнов Е.А.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:10:23	100	7. Возможная реакция			
3	0:11:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:15:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:30:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:33:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:36:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:39:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:48:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Смолоногов Д.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:12:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:19:32	100	7. Возможная реакция			
5	0:20:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:22:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:34:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:39:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:43:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:43	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Стучилин В.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:19:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:29:41	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:36:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:36:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:38:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:39:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:50:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:51:54	0	7. Возможная реакция			
10	0:53:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Федоркова Д.С.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:53	100	7. Возможная реакция			
2	0:06:32	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:13:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:17:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:22:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:30:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:32:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:37:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:52:15	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Федотова И.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:30:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:31:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:31:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:32:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:32:47	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:41:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:51:10	0	7. Возможная реакция			
9	0:56:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:59:09	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шульга А.В.</b>	<b>207</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:05:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:13:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:19:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:23:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:38:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:42:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:59:43	0	7. Возможная реакция			
10	1:04:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Алиев Т.Р.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:12:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:22:32	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:34:26	100	7. Возможная реакция			
7	0:41:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:45:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:46:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Борисоглебский Г.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:14:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:20:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:22:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:32:01	0	7. Возможная реакция			
7	0:37:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:45:39	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:48:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:48:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Будников Л.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:08:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:11:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:15:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:16:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:19:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:21:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:29:24	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:35:32	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Власкина 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	0:47:53	100	7. Возможная реакция			
2	0:48:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:48:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:48:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:48:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:48:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:48:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:48:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:48:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:48:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Галкин Д.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:32	100	7. Возможная реакция			
2	0:05:55	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:17:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:32:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:32:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:37:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:40:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Джигарханова В.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:12:42	100	7. Возможная реакция			
4	0:22:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:24:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:29:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:30:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:31:40	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:33:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:33:22	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Жуляева Д.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:16:10	100	7. Возможная реакция			
5	0:18:46	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:20:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:21:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:28:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:37:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:43:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Зарубина А.И.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:29:29	0	7. Возможная реакция			
3	0:33:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:38:47	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:38:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:14	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:45:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:45:51	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:47:21	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:49:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Захаров В.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:14:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:18:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:32:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:35:51	100	7. Возможная реакция			
7	0:39:13	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:52:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:57:24	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:54	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Ильиных Д.И.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:08:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:29	0	7. Возможная реакция			
4	0:21:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:28:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:31:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:32:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:35:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:41:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Иноземцев В.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:17:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:23:59	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:28:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:37:55	100	7. Возможная реакция			
9	0:40:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:53:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Канурин Д.А.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:23:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:32:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:50:28	0	7. Возможная реакция			
8	0:51:38	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:35	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:03:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Киселев А.Д.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:24	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:28:38	0	7. Возможная реакция			
5	0:30:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:34:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:47:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:54:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:41	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Климов Н.Е.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:07:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:14:30	100	7. Возможная реакция			
5	0:15:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:20:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:37:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:45:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:45:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ковалевская Е.В.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:39:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:39:23	0	7. Возможная реакция			
3	0:39:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:39:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:39:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:40:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:40:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:40:13	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:40:31	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:40:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Коллеров А.Э.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:28	100	7. Возможная реакция			
3	0:08:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:09:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:14:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:16:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:18:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:31:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:32:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Корнилова А.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:45:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:45:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:46:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:48:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:53:28	0	7. Возможная реакция			
6	0:57:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:01:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:01:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:02:37	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Малютин И.С.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:05:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:09:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:23:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:24:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:26:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:27:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:37:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:40:15	100	7. Возможная реакция			
10	0:42:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Саидов Г.М.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:11:14	0	7. Возможная реакция			
3	0:14:06	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:18:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:20:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:21:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:30:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:31:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:39:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:43:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Сибгатуллин И.И.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:25:48	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:27:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:30:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:33:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:37:16	0	7. Возможная реакция			
9	0:42:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:52:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Хамидуллин А.К.</b>	<b>208</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:19:26	100	7. Возможная реакция			
4	0:23:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:24:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:34:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:42:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:47:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:58:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Андалашвили М.З.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:03:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:06:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:09:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:12:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:14:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:20:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:22:59	100	7. Возможная реакция			
9	0:26:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:34:32	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Гаврилов С.Ю.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:08:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:14:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:31:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:40:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:42:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:45:24	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:57:35	0	7. Возможная реакция			
10	0:59:20	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Колбасникова А.С.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:23:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:27:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:28:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:33:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:38:53	100	7. Возможная реакция			
9	0:42:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:46:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Коновалов Н.Б.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:36	100	7. Возможная реакция			
2	0:19:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:22:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:26:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:37:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:46:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:51:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:51:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:51:37	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:51:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Коноплицкий В.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:12:24	0	7. Возможная реакция			
4	0:16:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:19:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:35:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:43:36	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:49:53	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:50:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:50:50	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Константинов Д.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:08:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:09:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:11:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:15:48	0	7. Возможная реакция			
7	0:18:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:20:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:23:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:25:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Копчинский И.Д.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:34	100	7. Возможная реакция			
2	0:05:31	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:08:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:12:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:20:29	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:23:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:26:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:29:26	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:31:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:32:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Коровко Е.П.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:15:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:23:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:34:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:36:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:42:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:48:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:01	100	7. Возможная реакция			
9	0:51:21	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:51:24	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Коровников С.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:22:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:35:22	100	7. Возможная реакция			
5	0:40:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:45:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:52:35	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:47	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:54:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Красюков Г.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:02:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:03:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:05:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:11:18	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:21:46	100	7. Возможная реакция			
7	0:34:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:34:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:34	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:49:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Крушельницкий К.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:17	100	7. Возможная реакция			
4	0:13:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:16:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:22:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:38:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:39:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:40:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:56:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Кудряшов С.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:12:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:17:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:19:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:38:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:40:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:43:34	100	7. Возможная реакция			
9	0:55:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:02:01	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Куон М.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:37	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:40:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:42:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:43:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:47:05	0	7. Возможная реакция			
6	0:47:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:48:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:50:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:50:31	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:51:03	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Лазарева М.Д.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:19:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:08	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:35:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:39:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:41:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:42:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:50:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:20	100	7. Возможная реакция			
<b>Лаптев Р.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:18	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:08:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:11:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:14:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:18:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:24:42	100	7. Возможная реакция			
8	0:36:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Максимовская А.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:09	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:18:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:20:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:24:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:28:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:30:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:37:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:45:03	100	7. Возможная реакция			
10	0:51:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Мартыненко Н.С.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:22:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:25:18	100	7. Возможная реакция			
4	0:30:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:34:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:37:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:38:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:40:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:43:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мартынович Г.М.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:17:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:32:53	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:35:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:38:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:00:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:01:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:01:48	0	7. Возможная реакция			
10	1:02:06	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Марченко О.М.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:12:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:15:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:21:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:24:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:27:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:29:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:31:47	0	7. Возможная реакция			
10	0:32:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Маточкина С.Д.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:16	100	7. Возможная реакция			
2	0:08:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:32:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:34:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:37:58	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:58:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:59:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:13	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Петухов К.А.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:03:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:07:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:09:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:11:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:13:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:15:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:17:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:20:59	100	7. Возможная реакция			
10	0:27:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Пинигин А.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:11:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:20:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:21:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:23:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:24:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:26:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:36:31	100	7. Возможная реакция			
10	1:02:49	0	10. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Пулатов Э.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:10:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:13:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:34:59	100	7. Возможная реакция			
7	0:49:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:54:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:56:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Усова Н.И.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:34:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:34:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:35:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:40:38	100	7. Возможная реакция			
6	0:42:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:29	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:44:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Черепанов Е.К.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:08:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:10:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:11:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:13:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:28:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:32:32	100	7. Возможная реакция			
8	0:34:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:50:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Яковлев В.В.</b>	<b>209</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:59:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	1:00:58	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	1:01:23	100	7. Возможная реакция			
4	1:02:28	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	1:02:56	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:03:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:03:12	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:03:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:04:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:04:06	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Белоброва 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	0:44:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:45:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:45:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:46:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:46:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:49:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:32	100	7. Возможная реакция			
8	0:49:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:49:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:01:05	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Варзарь Л.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:50:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:50:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:50:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:51:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:51:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:51:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:51:39	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:51:53	100	7. Возможная реакция			
10	0:55:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Васильков В.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:04:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:17:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:50	100	7. Возможная реакция			
5	0:30:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:32:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:35:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:42:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:46:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Гонус А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:07:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:16:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:17:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:19:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:28:10	100	7. Возможная реакция			
6	0:32:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:34:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:53:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:02:35	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Евстратов В.Е.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:02:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:20:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:27:44	0	7. Возможная реакция			
5	0:30:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:32:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:37:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:38:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:42:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:56:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ибрагимов А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:07:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:34	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:19:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:24:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:29:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:35:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:36:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:40:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:45:20	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ибрагимов Э.С.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:24:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:31:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:34:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:39:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:49:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:59:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:02:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:04:51	0	7. Возможная реакция			
10	1:05:15	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Кириллов Е.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:21:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:33:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:39:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:48:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:55:04	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:57:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:01:32	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:24	0	7. Возможная реакция			
<b>Короткова Т.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:14:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:17:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:19:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:23:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:25:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:29:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:32:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:41:32	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:42:18	100	7. Возможная реакция			
<b>Кузнецов И.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:38:10	100	7. Возможная реакция			
3	0:38:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:38:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:39:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:42:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:42:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:42:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:46:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Кузнецова А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:18:37	0	7. Возможная реакция			
3	0:32:52	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:39:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:40:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:53:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:57:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:59:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:01:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:58	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Кузнецова А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:25:57	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:41:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:41:20	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:41:27	0	7. Возможная реакция			
7	0:43:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:45:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:48:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Купаева А.Н.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:22:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:24:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:28:18	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:31:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:44:00	100	7. Возможная реакция			
10	0:45:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Лопушенко А.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:03:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:08:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:24:29	100	7. Возможная реакция			
5	0:27:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:27:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:33:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:53:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Лунев Д.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:39:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:44:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:46:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:52:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:58:10	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:58:27	0	7. Возможная реакция			
9	1:01:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:54	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Мозганов И.В.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:11:40	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:54	0	7. Возможная реакция			
4	0:32:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:32:39	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:37:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:37:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:37:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:37:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:38:09	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мозеров Д.М.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:39:35	100	7. Возможная реакция			
2	0:40:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:42:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:43:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:44:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:44:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:46:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:46:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:46:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:49:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Муксеев Г.Н.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:21:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:24:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:37:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:45:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:50:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:53:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:53:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:56:56	0	7. Возможная реакция			
<b>Птушкин Ф.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:15:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:25:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:26:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:34:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:38:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:55:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:59:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:04:36	0	7. Возможная реакция			
<b>Репников П.М.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:02:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:04:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:06:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:18:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:20:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:27:31	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:29:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:32:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:46:29	0	7. Возможная реакция			
<b>Рыбин Н.П.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:10:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:14:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:22:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:22:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:27:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:31:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:33:28	100	7. Возможная реакция			
10	0:39:13	0	8. Спин и четность системы кварков			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сивакова 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	0:40:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:40:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:40:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:41:02	100	7. Возможная реакция			
5	0:41:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:41:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:41:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:41:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:41:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:41:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Соловьев М.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:14:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:21:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:28:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:30:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:33:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:41:20	100	7. Возможная реакция			
9	0:56:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:57:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Сторожева К.Д.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:12:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:02	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:37:52	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:50:15	0	7. Возможная реакция			
6	0:58:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:04:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:04:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:04:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:04:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Субботин В.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:56	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:31:10	100	7. Возможная реакция			
4	0:36:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:38:00	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:40:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:51:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:53:21	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Федянина А.А.</b>	<b>210</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:07:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:10:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:15:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:20:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:25:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:31:35	100	7. Возможная реакция			
9	0:56:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:40	100	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Давыдов А.Ю.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:04	100	7. Возможная реакция			
2	0:13:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:14:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:15:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:24:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:27:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:29:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:32:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:41:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
Закиров Р.Э.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:03:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:07:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:10:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:16:26	100	7. Возможная реакция			
6	0:17:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:19:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:23:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:28:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:51:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
Кожухов И.И.	211	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:47:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:56:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:57:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:57:44	100	7. Возможная реакция			
6	0:58:12	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	1:01:02	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:02:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:03:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:04:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Макаулиффе Ю.*.	211	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:12:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:14:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:17:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:26:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:33:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:39:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:48:27	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:04	100	7. Возможная реакция			
10	1:05:11	0	1. Связь длины волны с энергией			
Марков Д.А.	211	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:20	100	7. Возможная реакция			
3	0:11:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:19	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:18:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:20:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:24:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:36:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:09	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мдзевашвили Д.М.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:18:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:31:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:35:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:46:35	100	7. Возможная реакция			
8	0:52:57	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:53:14	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:53:26	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Медведев А.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:19:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:53	0	7. Возможная реакция			
5	0:27:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:30:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:37:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:43:20	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:48:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Микушин П.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:08:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:13:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:15:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:19:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:24:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:26:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:28:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:32:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:33:47	0	7. Возможная реакция			
<b>Михеев К.Е.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:42:12	100	7. Возможная реакция			
3	0:42:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:42:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:42:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:43:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:43:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:44:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:44:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Мостаков И.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:17:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:25:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:29:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:38:51	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:45:56	100	7. Возможная реакция			
10	0:56:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мохов В.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:12:16	100	7. Возможная реакция			
3	0:14:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:20:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:27:39	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:29:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:31:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:41:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:58:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Насакин А.И.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:11:28	100	7. Возможная реакция			
4	0:15:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:17:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:23:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:29:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:38:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:39:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:41:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Насонов И.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:18:11	100	7. Возможная реакция			
3	0:22:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:31:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:35:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:50:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:57:28	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:01:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
<b>Никитин Д.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:21:39	100	7. Возможная реакция			
4	0:24:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:25:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:33:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:36:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:44:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:47:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Новицкий О.А.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:11:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:14:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:16:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:27:11	0	7. Возможная реакция			
8	0:31:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:51:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:54:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Порошенко А.Г.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:16:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:18:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:19:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:21:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:24:36	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:33:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:37:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:45:12	0	7. Возможная реакция			
10	0:51:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Лукась Г.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:50	100	7. Возможная реакция			
4	0:22:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:28:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:31:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:32:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:34:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:36:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:39:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Рогачева А.В.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:45:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:47:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:48:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:49:16	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:50:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:50:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:51:33	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:56:25	100	7. Возможная реакция			
10	0:58:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Сапронова Е.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:16:51	0	7. Возможная реакция			
3	0:23:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:25:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:26:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:38:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:45:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:50:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:52:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Сидельникова А.С.</b>	<b>211</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:44:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:45:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:47:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:48:32	100	7. Возможная реакция			
5	0:49:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:50:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:52:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:57:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:58:26	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Го Ч.*.</b>	<b>212</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	0:04:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:20:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:33:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:41:56	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:49:29	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:52:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:54	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:53:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Гузова Л.М.</b>	<b>212</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	0:04:00	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:10:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:12:12	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:13:56	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:14:32	0	7. Возможная реакция			
8	0:15:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:16:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:16:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Гуськов А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:14:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:16:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:29:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:32:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:41:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:44:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:52:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:56:07	0	7. Возможная реакция			
9	0:56:20	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Еременко А.М.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:02:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:17:20	0	7. Возможная реакция			
4	0:20:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:24:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:29:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:35:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:46:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:51:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ким Д.*.</b>	<b>212</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	0:09:56	0	7. Возможная реакция			
2	0:10:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:17:33	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:18:35	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:46:07	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:50:13	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:54:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:55:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:57:08	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Манухов С.И.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:04:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:17:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:25:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:28:34	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:32:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:34:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:41:21	100	7. Возможная реакция			
10	0:46:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Милованов Н.Ю.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:14:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:17:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:23:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:30:08	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:35:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:37:16	0	7. Возможная реакция			
8	0:40:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:41:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:45:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Молева Е.С.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:07	0	7. Возможная реакция			
2	0:15:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:26:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:32:06	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:37:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:44:30	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:50:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:55:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:02:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:43	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Муляр В.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:18:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:27:19	100	7. Возможная реакция			
5	0:39:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:42:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:44:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:53:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:54:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:55	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Мусин Д.Д.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:23:47	0	7. Возможная реакция			
4	0:28:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:35:36	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:43:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:47:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:47:28	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:55:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Мустаев Р.И.</b>	<b>212</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	0:10:20	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:31:01	0	7. Возможная реакция			
3	0:31:22	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:34:53	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:38:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:47:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:47:50	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:48:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:51:57	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Мутин А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:03:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:20:37	0	7. Возможная реакция			
5	0:22:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:26:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:27:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:33:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:45:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:02:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Мухамадиев А.И.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:02:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:15:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:19:59	0	7. Возможная реакция			
6	0:25:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:32:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:41:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:44:41	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:52:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Мухамедшина А.Р.</b>	<b>212</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	0:05:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:40:11	0	7. Возможная реакция			
4	0:46:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:48:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:53:58	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:56:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:58:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:40	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Найко Д.Ю.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:04:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:16:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:32	0	7. Возможная реакция			
5	0:28:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:43:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:47:58	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:54:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:01:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Нартов Ф.А.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:48:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:48:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:49:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:49:33	0	7. Возможная реакция			
5	0:49:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:50:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:50:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:50:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:57:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:57:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
Неменов С.Г.	212	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:12:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:19:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:21:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:42:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:51:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:01:12	0	7. Возможная реакция			
9	1:01:31	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:04:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Нестеров Д.И.	212	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:45:47	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:47:11	0	7. Возможная реакция			
4	0:48:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:52:32	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:53:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:55:44	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:56:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:57:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:20	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
Нестерцев В.А.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:18:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:29:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:34:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:56:15	100	7. Возможная реакция			
8	0:56:51	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:56:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Новинская Н.Д.	212	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:31:34	0	7. Возможная реакция			
3	0:40:43	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:52:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:52:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:56:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:58:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:02:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:05:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:05:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Олексюк В.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:18:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:25:38	0	7. Возможная реакция			
4	0:35:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:38:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:46:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:49:53	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:54:19	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:58:04	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:03:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Орешкин А.А.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:11:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:16:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:20:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:24:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:25:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:48:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:57:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:09	100	7. Возможная реакция			
<b>Попов Н.С.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:15:32	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:18:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:21:22	0	7. Возможная реакция			
5	0:24:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:40:39	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:44:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:45:07	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:45:36	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:54:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Юн Х.*.</b>	<b>212</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:23	0	7. Возможная реакция			
2	0:15:04	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:16:14	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:18:26	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:20:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:32:18	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:37:24	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:41:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:42:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Барышников И.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:18:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:28:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:33:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:44:06	0	7. Возможная реакция			
7	1:03:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:04:54	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:06	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Белькова А.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:02:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:08:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:14:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:19:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:20:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:24:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:28:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:37:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:38:41	0	7. Возможная реакция			
<b>Дорохов А.И.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:32:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:45:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:46:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:52:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:53:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:54:14	100	7. Возможная реакция			
8	0:54:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:56:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Корнилов Д.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:15:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:17:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:24:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:29:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:58:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:59	0	7. Возможная реакция			
<b>Мамонов И.Ю.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:19:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:23:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:35:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:37:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:41:54	100	7. Возможная реакция			
8	0:48:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:52:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:53:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Михайлов П.О.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:09:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:13:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:16:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:25:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:28:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:31:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:39:34	100	7. Возможная реакция			
10	0:47:14	100	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Останин Г.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:29:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:32:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:36:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:41:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:46:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:54:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:55:33	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:01:43	0	7. Возможная реакция			
<b>Павлов О.О.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:52:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:52:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:52:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:53:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:53:15	100	7. Возможная реакция			
6	0:53:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:54:02	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:54:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:54:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:54:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Панкратов С.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:30:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:32:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:33:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:37:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:51:22	100	7. Возможная реакция			
8	0:53:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:56:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Петров И.С.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:13:55	100	7. Возможная реакция			
3	0:17:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:31:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:37:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:40:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:42:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:01:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Петрушенко А.Д.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:32:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:34:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:34:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:38:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:41:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:48:09	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:58:34	0	7. Возможная реакция			
10	1:00:40	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Петрушов А.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:53:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:53:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:53:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:54:02	100	7. Возможная реакция			
5	0:54:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:54:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:54:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:54:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:54:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:54:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Писаренко С.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:10:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:30:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:33:26	100	7. Возможная реакция			
8	0:35:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:40:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:01:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Поздняков Е.М.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:12:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:13:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:17:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:28:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:30:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:41:54	100	7. Возможная реакция			
10	0:49:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Потрашков М.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:20	0	7. Возможная реакция			
3	0:08:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:13:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:15:55	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:18:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:20:18	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:22:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:26:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:45:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Прилепский А.П.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:03:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:07:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:10:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:16:42	0	7. Возможная реакция			
6	0:22:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:29:31	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:31:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:32:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:41:41	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Прозоров А.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:07:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:36:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:40:28	0	7. Возможная реакция			
7	0:42:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:43:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:44:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:46:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
<b>Проничева С.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:10:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:19:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:21:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:28:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:46:24	0	7. Возможная реакция			
8	0:52:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Пуртова А.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:20:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:32:33	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:35:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:57:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:02:15	0	7. Возможная реакция			
8	1:03:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:03:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:04:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Ровенских У.И.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:21:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:26:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:29:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:32:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:40:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:45:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:51:16	0	7. Возможная реакция			
10	0:53:27	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Смольская Д.В.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:51:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:51:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:51:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:52:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:53:59	100	7. Возможная реакция			
7	0:54:36	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:57:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:03:50	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:07:26	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Супонин В.А.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:29:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:29:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:29:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:30:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:33:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:54:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:57:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:58:27	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:33	100	7. Возможная реакция			
<b>Ясько В.П.</b>	<b>213</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:14:23	100	7. Возможная реакция			
4	0:14:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:22:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:25:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:40:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:51:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Депутатова А.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:12:07	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:29:13	0	7. Возможная реакция			
4	0:34:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:43:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:50:38	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:53:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:02:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:05:23	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:06:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Жданюк 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	0:17:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:18:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:21:55	0	7. Возможная реакция			
4	0:28:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:31:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:46:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:48:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:51:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:51:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Захаров А.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:15:10	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:35:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:41:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:52:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:54:45	0	7. Возможная реакция			
9	1:01:14	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:23	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Зубрилин К.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:15:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:16:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:18:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:35:22	0	7. Возможная реакция			
7	0:44:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:58:27	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Иванов А.К.</b>	<b>214</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	0:29:43	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:35:42	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:46:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:48:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:49:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:52:05	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:54:06	100	7. Возможная реакция			
9	0:56:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:58:09	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Кудряшов А.Д.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:15:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:28:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:33:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:41:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:55:24	100	7. Возможная реакция			
9	1:03:35	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:05:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Куратцев В.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:33:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:34:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:35:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:36:56	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:38:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:39:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:40:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:46:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:23	0	7. Возможная реакция			
<b>Курлянд С.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:24:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:28:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:37:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:39:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:43:40	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:48:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:42	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Нараткина А.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:09:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:11:17	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:13:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:25:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:28:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:31:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:36:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:52:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:54:19	100	7. Возможная реакция			
10	1:00:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Поляков К.В.</b>	<b>214</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	0:11:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:37:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:42:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:43:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:50:49	0	7. Возможная реакция			
6	0:59:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:07:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:07:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:07:48	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:08:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Пропой М.И.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:13:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:15:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:19:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:37:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:40:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:51:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:50	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:56:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:56:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:35	100	7. Возможная реакция			
<b>Ратникова В.Ю.</b>	<b>214</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	0:15:12	0	7. Возможная реакция			
2	0:19:41	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:32:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:37:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:39:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:45:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:47:48	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:51:39	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Розанов А.Д.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:02:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:34:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:43:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:50:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:51:59	0	7. Возможная реакция			
7	0:52:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:52:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:55:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Руденко С.*.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:16:40	0	7. Возможная реакция			
3	0:19:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:39:54	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:48:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:51:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:51:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:59:36	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Рылов 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	0:10:33	0	7. Возможная реакция			
2	0:11:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:23:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:32:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:36:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:38:35	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:52:11	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:52:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:55:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:56:19	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Салимджанова Д.М.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:19:24	0	7. Возможная реакция			
4	0:26:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:40:09	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:51	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:51:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:56:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:57:55	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:47	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Серговский Д.А.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:44	0	7. Возможная реакция			
2	0:20:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:30:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:40:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:51:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:52:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:52:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:55:21	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:56:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:56:22	0	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Таран Т.В.</b>	<b>214</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:15:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:29:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:36:04	0	7. Возможная реакция			
7	0:37:14	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:44:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:48:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:50:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Андреев Г.И.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:50	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:11:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:27:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:41:45	100	7. Возможная реакция			
5	0:43:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:46:55	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:54:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:09:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:11:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:11:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
Братчиков С.С.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:09:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:13:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:20:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:21:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:36:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:55:14	0	7. Возможная реакция			
9	0:56:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:57:34	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Журавлев А.А.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:08:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:13:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:15:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:16:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:20:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:21:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:24:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:37:45	100	7. Возможная реакция			
10	0:42:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
Комягина А.А.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:03:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:03:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:18:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:25:21	0	7. Возможная реакция			
6	0:27:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:31:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:32:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:51:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:52:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Кравченко Е.И.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:51:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:52:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:56:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:59:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:02:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:08:39	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:13:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:14:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:15:52	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Левшин В.А.	215	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:54	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:28:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:39:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:43:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:47:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:48:40	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:51:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:55:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:55:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:55:58	0	7. Возможная реакция			
Литвиненко Д.Н.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:39:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:42:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:44:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:53:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:54:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:54:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:57:43	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:57:59	0	7. Возможная реакция			
9	0:59:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:00:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
Новожден М.В.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:15	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:19:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:29:47	100	7. Возможная реакция			
5	0:38:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:41:35	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:56:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:00:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:01:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Павлова М.А.	215	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:04:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:07:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:11:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:19:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:26:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:31:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:37:24	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:50:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:49	100	7. Возможная реакция			
Салтыков С.Б.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:29:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:30:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:32:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:32:35	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:53:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:53:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:56:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:59:04	0	7. Возможная реакция			
10	0:59:13	0	10. Закон радиоактивного распада			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Сахно А.Д.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:08:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:15:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:18:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:28:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:36:17	100	7. Возможная реакция			
7	0:37:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:56:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:06:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Сенотрусова С.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:07:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	1:07:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	1:08:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	1:14:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	1:14:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:14:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:14:46	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:14:53	0	7. Возможная реакция			
9	1:14:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:15:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Сергеев И.Д.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:03:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:07:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:08:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:12:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:17:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:20:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:23:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:23:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:30:11	0	7. Возможная реакция			
<b>Серебряков Е.Д.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:26:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:27:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:27:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:27:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:31:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:34:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:47:23	0	7. Возможная реакция			
9	0:59:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Скляренко А.В.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:16:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:28:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:34:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:40:24	0	7. Возможная реакция			
7	0:49:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:52:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:55:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Смирнов Д.И.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:04:05	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:05:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:12:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:37	100	7. Возможная реакция			
6	0:30:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:41:28	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:47:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:05:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:05:44	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Солонцов О.В.</b>	<b>215</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	0:07:35	0	7. Возможная реакция			
2	0:25:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:38:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:39:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:41:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:43:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:46:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:49:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:54:28	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:54:37	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Стамер К.С.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:17:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:24:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:27:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:27:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:29:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:29:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:07:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:09:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:12:35	0	7. Возможная реакция			
<b>Суздалов Г.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:02:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:10:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:11:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:13:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:16:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:21:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:29:40	100	7. Возможная реакция			
10	0:37:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Таймазов А.О.</b>	<b>215</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	0:00:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:21:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:25:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:28:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:33:23	0	7. Возможная реакция			
6	0:39:27	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:41:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:41:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:44:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:44:43	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Трухова А.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:18:45	0	7. Возможная реакция			
3	0:22:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:41:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:42:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:19:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:19:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:19:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:22:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Фальков Н.Р.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:14:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:14:50	0	7. Возможная реакция			
4	0:26:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:33:34	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:37:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:40:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:42:01	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:49:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шуневич В.А.</b>	<b>215</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:07:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:12:18	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:15:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:19:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:30:07	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:48:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:49:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:03:18	100	7. Возможная реакция			
<b>Землянский А.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:54	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:57:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:57:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:57:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:57:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:57:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:57:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:58:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:58:21	100	7. Возможная реакция			
<b>Карпов В.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:36:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:50:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:55:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:55:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	1:00:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	1:00:35	0	7. Возможная реакция			
7	1:07:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:08:00	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:10:19	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:11:29	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Корнейчук А.Д.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:22:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:25:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:34:08	0	7. Возможная реакция			
5	0:48:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:49:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:57:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:15:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:18:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:18:47	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Ленивкин М.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:26:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:31:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:38:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:40:15	100	7. Возможная реакция			
6	0:42:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:46:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:50:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:51:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Марченко М.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:28:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:32:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:35:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:40:08	0	7. Возможная реакция			
7	0:55:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:58:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:00:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Милош О.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:09:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:09:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:18:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:20:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:26:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:36:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:37:24	0	7. Возможная реакция			
10	0:43:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Мурга 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	0:04:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:09:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:29:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:32:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:37:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:42:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:52:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:58:19	100	7. Возможная реакция			
10	1:00:52	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Советников Т.О.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:42:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:42:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:43:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:43:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:43:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:55:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:55:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:55:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:59:34	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:11	0	7. Возможная реакция			
<b>Соколинский Д.Б.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:05:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:12:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:14:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:15:02	0	7. Возможная реакция			
7	0:19:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:21:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:40:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Сомов М.Л.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:21:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:23:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:35:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:17	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:42:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:54:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:02:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:06:21	0	7. Возможная реакция			
10	1:08:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Стыров Д.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:13:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:18:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:20:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:33:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:35:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:37:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:54	100	7. Возможная реакция			
9	0:59:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:59:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Супрунов А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:42	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:14:12	100	7. Возможная реакция			
3	0:21:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:27:17	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:51:08	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:55:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:57:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:00:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:45	0	2. Пороговая энергия фотона			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Терентьев А.Д.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:59:50	0	7. Возможная реакция			
2	1:00:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	1:00:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	1:00:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	1:01:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:01:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:01:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:01:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:01:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:02:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Тимофеев В.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:33:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:35:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:44:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:52:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:58:07	0	7. Возможная реакция			
10	1:01:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Тимохин Н.П.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:20:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:29:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:31:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:39:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:48:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:50:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:55:38	0	7. Возможная реакция			
10	0:59:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Торбин С.С.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:16:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:20:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:24:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:27:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:30:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:34:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:38:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:41:05	0	7. Возможная реакция			
<b>Третьяков В.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:40	0	7. Возможная реакция			
2	0:50:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:51:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:51:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:52:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:53:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:53:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:53:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:25	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:00:29	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Трофанюк С.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:28:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:32:55	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:37:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:38:32	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:46	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:45:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:48:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:07:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Тулупов П.В.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:03:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:06:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:11:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:23:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:40:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:10:25	0	7. Возможная реакция			
9	1:17:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:18:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Тюняткин А.А.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:15:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:40	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:20:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:31:41	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:36:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:42:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:49:57	100	7. Возможная реакция			
9	0:56:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:00:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
<b>Фалз А.Е.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:04:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	1:04:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	1:04:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	1:05:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	1:05:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:05:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:05:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:18:59	0	7. Возможная реакция			
9	1:19:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:19:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Шамплетов Н.О.</b>	<b>216</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:12:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:15:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:16:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:21:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:23:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:35:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:48:04	100	7. Возможная реакция			
9	0:51:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:53:29	100	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Щелканов К.Д.	216	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:03:23	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:06:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:07:38	0	7. Возможная реакция			
5	0:20:26	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:24:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:35:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:38:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:41:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:41:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
Витюгова Ю.М.	217	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:13:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:29:02	100	7. Возможная реакция			
5	0:47:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:53:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:01:11	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:01:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:01:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
Воскобойник А.А.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:12:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:15:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:15:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:22:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:26:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:45:15	0	7. Возможная реакция			
9	1:01:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Ерохина М.П.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:10:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:27:44	100	7. Возможная реакция			
4	0:29:54	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:36:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:37:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:16	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:49:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:57:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:57:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
Кучеренко И.А.	217	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:15:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:20:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:32:08	0	7. Возможная реакция			
5	0:42:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:49:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:51:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:52:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:02:18	100	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лялин А.К.	217	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:18:41	100	7. Возможная реакция			
4	0:19:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:28:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:33:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:49:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:59:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:59:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:00:17	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Марбах В.В.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:18:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:26:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:40:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:51:11	0	7. Возможная реакция			
9	0:56:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Новиков А.В.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:02:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:03:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:11:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:17:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:20:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:28:38	0	7. Возможная реакция			
8	0:45:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:48:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
Смагин И.А.	217	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:12:57	100	7. Возможная реакция			
3	0:18:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:31:34	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:33:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:54:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:55:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:57:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:08:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
Уваров К.А.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:07:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:24:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:33:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:37:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:39:22	0	7. Возможная реакция			
8	0:42:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:50:14	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Удалов Д.Г.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:03:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:07:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:09:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:25:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:40:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:50:46	0	7. Возможная реакция			
9	0:58:17	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
Ульянов А.М.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:21:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:25:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:29:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:32:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:34:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:44:09	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:49:23	100	7. Возможная реакция			
Уманский М.В.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:40	0	7. Возможная реакция			
2	0:19:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:23:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:49:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:52:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:54:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:56:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:59:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:02:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:07:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Фадеев А.Р.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:22	0	7. Возможная реакция			
2	0:13:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:19:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:31:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:33:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:34:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:46:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:50:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
Филиппова О.А.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:13:56	100	7. Возможная реакция			
4	0:21:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:23:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:49:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:53:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:59:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:05:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:05:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Хайруллин Б.Р.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:15:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:18:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:18:41	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:32:10	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:37:48	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:49:40	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:51:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:01	100	7. Возможная реакция			
<b>Хатыпов Р.М.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:56:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:57:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:57:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:57:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:57:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:57:37	0	7. Возможная реакция			
8	0:57:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:58:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Хафизов Д.Р.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:15:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:17:35	100	7. Возможная реакция			
5	0:20:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:30:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:33:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:33:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:37:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:52:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Хлебников С.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:37:38	100	7. Возможная реакция			
3	0:37:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:38:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:38:32	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:38:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:38:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:39:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:39:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Хмелева М.Ю.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:40:09	100	7. Возможная реакция			
2	0:40:37	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:42:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:43:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:43:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:44:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:44:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:45:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:55	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Черных Е.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:59:23	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:59:53	100	7. Возможная реакция			
3	1:00:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:00:19	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	1:00:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:00:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:01:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:01:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:01:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:02:46	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Чинарьян А.Р.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:15:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:42	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:18:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:20:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:23:46	100	7. Возможная реакция			
8	0:40:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:43:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:49:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Чупров 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	0:03:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:11:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:14:24	0	7. Возможная реакция			
5	0:27:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:43:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:57:02	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:59:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:01:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:01:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шараев П.А.</b>	<b>217</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:12:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:28:31	100	7. Возможная реакция			
5	0:31:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:52:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:57:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:02:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:02:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:21	0	2. Пороговая энергия фотона			
<b>Шуров 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	0:05:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:17:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:19:12	100	7. Возможная реакция			
5	0:21:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:27:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:32:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:39:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:41:55	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:43:51	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Бураков 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	0:02:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:51	100	7. Возможная реакция			
3	0:08:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:09:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:11:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:12:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:13:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:17:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:18:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:19:58	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Васильева П.Ф.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:08:06	0	7. Возможная реакция			
3	0:11:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:14:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:20:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:25:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:42:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:48:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:52:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:54:25	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Георгиевская Е.П.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:21:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:22:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:32:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:45:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:46:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:52:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:58:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:52	0	7. Возможная реакция			
<b>Горбунова Е.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:17:04	0	7. Возможная реакция			
5	0:19:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:21:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:24:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:29:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:41:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:45:30	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Костян А.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:27:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:30:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:35:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:35:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:36:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:36:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:46:25	100	7. Возможная реакция			
9	1:05:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:54	100	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Ларюшин Т.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:07:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:09:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:11:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:11:55	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:18:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:32:40	100	7. Возможная реакция			
9	0:38:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:44:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Невский Д.В.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:31:34	100	7. Возможная реакция			
3	0:33:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:33:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:33:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:33:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:33:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:33:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:33:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:43:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Попов П.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:03:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:08:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:16:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:34:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:55:06	100	7. Возможная реакция			
8	0:55:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:58:57	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:59:01	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Сохранный П.Е.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:14:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:33:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:35:01	0	7. Возможная реакция			
6	0:41:04	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:44:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:47:25	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:49:04	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:51:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Фролов И.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:25:34	100	7. Возможная реакция			
4	0:26:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:48:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:55:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:00:22	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:06:10	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:06:29	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:06:58	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Хотлубей Е.С.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:40:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:46:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:54:32	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:56:39	100	7. Возможная реакция			
6	0:58:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:58:44	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:59:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:05	100	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Чернавский Д.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:20:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:23:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:25:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:28:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:39:09	100	7. Возможная реакция			
7	0:41:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:44:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Чжан Х.*.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:48:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:55:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:55:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:55:16	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:58:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:01:55	0	7. Возможная реакция			
7	1:02:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:06:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:06:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	1:07:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
<b>Чжу Ч.*.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:22	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:19:56	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:36:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:36:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:40:41	0	7. Возможная реакция			
8	0:46:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:56:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
<b>Шабает Д.Ф.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:10	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:29	0	7. Возможная реакция			
3	0:12:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:16:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:23:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:24:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:26:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:52:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:07:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:07:56	0	2. Пороговая энергия фотона			



Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Шестакова А.А.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:35	100	7. Возможная реакция			
2	0:11:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:07	0	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:56	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:34:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:36:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:37:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:41:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:42:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Шкареда Р.Ю.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:39:22	0	7. Возможная реакция			
3	0:53:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:57:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:58:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:59:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:59:41	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:59:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:59:49	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:59:55	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
<b>Шмельков К.Д.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:15:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:22:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:24:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:43:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:45:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:50:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:54:51	0	7. Возможная реакция			
9	0:58:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:21	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
<b>Ян Ц.*.</b>	<b>218</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:18:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:24:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:28:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:34:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:41:02	0	7. Возможная реакция			
9	0:52:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:09	0	6. Время жизни из ширины пика			
<b>Басова Е.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:14:20	100	4. Квантовое число J			
4	0:19:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:31:35	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:32:57	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:34:07	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:41:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:52:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:58:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Гораджанов В.С.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:00:42	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:44	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:39	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:10:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:17:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:30:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:33:13	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:41:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:42:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:59:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Карпенко О.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:00:30	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:08:32	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:11:22	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:18:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:18:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:23:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:24:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
<b>Кочигина А.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:28:29	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:29:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:30:15	100	4. Квантовое число J			
4	0:33:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:35:03	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:37:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:41	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:48:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:52:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:55:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Михеева Е.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:01:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:16:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:18:05	100	4. Квантовое число J			
5	0:24:51	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:28:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:32:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:33:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:34:46	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:37:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
<b>Парфенов К.О.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>№</b>	<b>Время</b>	<b>Правильность</b>	<b>Раздел</b>			
1	0:04:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:40	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:06:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:07:22	100	4. Квантовое число J			
6	0:11:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:12:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:13:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:20:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:23:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Перфильев А.М.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:16	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:56:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:56:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:58:04	100	4. Квантовое число J			
5	0:59:15	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:59:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:59:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:59:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:59:55	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:59:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Постникова В.К.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:57:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:59:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:59:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:59:49	100	4. Квантовое число J			
5	1:00:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	1:00:43	100	5. Спин и четность ядра			
7	1:01:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	1:01:50	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:02:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:02:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
<b>Прасова А.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:39	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:19	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:13:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:20:09	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:27:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:34:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:35:46	100	4. Квантовое число J			
9	0:39:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
<b>Татарников А.А.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:05:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:10:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:19:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:26:58	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:31:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:32:34	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:33:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:33:24	100	4. Квантовое число J			
10	0:39:51	0	5. Спин и четность ядра			
<b>Тополев В.В.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:02:41	100	4. Квантовое число J			
3	0:04:41	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:05:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:07:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:11:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:20:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:23:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:25:00	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:34:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
<b>Топтун 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	0:03:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:11:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:12:45	100	4. Квантовое число J			
5	0:17:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:18:13	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:20:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:21:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:22:49	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:31:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Третьякова В.Д.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:25	100	4. Квантовое число J			
4	0:33:24	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:35:30	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:38:08	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:43:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:49:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:56:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:39	0	8. Тип электромагнитного перехода			
<b>Ушакова М.Г.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:32:29	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:32:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:33:10	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:35:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:42:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:47:24	100	4. Квантовое число J			
8	0:47:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:51:53	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
10	0:54:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
<b>Часовников А.Р.</b>	<b>346</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:20:50	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:21:09	100	4. Квантовое число J			
4	0:25:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:27:57	100	10. Кинетическая энергия $\alpha$ -частиц в $\alpha$ -распадах			
7	0:28:34	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:36:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:36:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:37:28	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			