

Результаты тестирования по физике ядра и частиц (29 окт. - 1 ноя. 2012г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Алтынчурин Р.Р.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:10:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:16:40	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:18:37	100	4. Квантовое число J			
6	0:22:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:24:56	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:42:33	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:44:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Бедулина А.А.	202	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:27:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:27:25	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:29:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:31:05	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:32:59	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:33:12	0	4. Квантовое число J			
8	0:33:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:33:49	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:57	0	3. Энергия отделения нуклона			
Бородай М.А.	202	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:22	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:21:47	0	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:24:25	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:28:43	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:31:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:32:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:34:05	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:34:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:35:55	0	4. Квантовое число J			
Васильев Н.А.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:32	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:15:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:20:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:24:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:34:04	100	4. Квантовое число J			
6	0:38:42	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:39:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:43:42	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:44:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:44:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Гантман Ю.В.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:12	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:10:08	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:14:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:15:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:17:36	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:19:04	100	4. Квантовое число J			
8	0:43:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:44:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:46:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Герасимов П.А.	202	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:17:12	100	4. Квантовое число J			
3	0:17:18	0	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:17:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:17:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:17:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:18:03	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:18:08	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:18:18	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Долбня Д.С.	202	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:12:24	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:23	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:14:42	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:15:10	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:17:06	0	4. Квантовое число J			
8	0:17:33	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:20:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:27:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Евдокимов П.И.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:05:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:07:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:52	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:25:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:34:41	100	4. Квантовое число J			
8	0:39:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:45:56	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:47:26	0	5. Спин и четность ядра			
Иноземцев В.А.	202	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:24	0	4. Квантовое число J			
2	0:18:40	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:21:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:33:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:36:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:40:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:44:03	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:49:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:00:51	0	5. Спин и четность ядра			
Кальмук Е.Н.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:12:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:23:42	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:34:04	100	4. Квантовое число J			
5	0:37:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:59:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	1:03:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	1:06:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:06:35	100	5. Спин и четность ядра			
10	1:08:03	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Куприянов Г.Г.	202	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:12	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:24:11	0	4. Квантовое число J			
3	0:41:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:51:30	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:51:58	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:54:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:56:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:56:14	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:58:31	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:00:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Михеева Е.Ю.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:29:29	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:35:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:43:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:46:14	0	4. Квантовое число J			
6	0:49:10	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:49:47	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:49:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:51:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:57:14	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Монгуш О.О.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:37	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:17:38	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:19:25	100	4. Квантовое число J			
7	0:28:41	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:40:25	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:42:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:46:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Назаров В.С.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:51:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:51:24	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:51:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:57:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:59:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:59:26	0	4. Квантовое число J			
8	0:59:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:00:03	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:00:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Прохорова Е.К.	202	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:34:46	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:34:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:58:24	0	5. Спин и четность ядра			
5	1:03:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	1:07:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	1:08:49	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	1:09:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:09:46	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:09:59	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Родина В.С.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:25:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:34:32	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:37:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:55:05	0	4. Квантовое число J			
6	1:08:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	1:09:03	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	1:09:50	100	5. Спин и четность ядра			
9	1:10:33	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:10:40	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Рыжиков А.Ю.	202	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:47	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:33	100	4. Квантовое число J			
3	0:28:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:34:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:36:49	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:49:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:50:03	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:51:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:59:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:00:45	0	5. Спин и четность ядра			
Табунов Е.И.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:25:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:33:52	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:35:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:46:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:57:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:57:52	100	4. Квантовое число J			
8	1:01:17	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:03	100	5. Спин и четность ядра			
10	1:03:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Тарасов И.А.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:16:22	0	4. Квантовое число J			
3	0:35:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:39:11	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:45:46	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:46:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:47:14	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:48:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:49:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:57:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Шарамед А.И.	202	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:39	100	4. Квантовое число J			
2	0:10:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:23:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:25:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:31:11	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:37:13	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:39:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:48	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:50:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Юрченко С.А.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:07:49	0	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:09:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:11:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:12:12	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:13:32	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:14:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:14:27	0	4. Квантовое число J			
Аветисов А.В.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:17:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:31:19	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:42:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:45:47	0	4. Квантовое число J			
6	0:49:51	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:51:47	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:54:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:14	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:58:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Базаров Б.Ю.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:39:59	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:58:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:59:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:59:26	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	1:00:29	100	4. Квантовое число J			
7	1:01:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	1:03:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:03:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:04:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Белоусова А.А.	203	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:19	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:06:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:16:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:39:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:53:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:54:37	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:55:42	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:56:14	100	4. Квантовое число J			
10	0:56:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Беляев А.А.	203	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:22:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:24:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:27:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:28:35	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:28:54	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:37:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:39:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:40:14	0	4. Квантовое число J			
10	0:55:27	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бобошин Ф.И.	203	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:45:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	1:02:28	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	1:03:56	100	4. Квантовое число J			
5	1:12:41	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	1:13:09	0	5. Спин и четность ядра			
7	1:13:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	1:13:42	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:14:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:14:07	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Власова Л.М.	203	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:09	0	4. Квантовое число J			
2	0:04:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:09:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:20:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:22:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:25:13	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:26:52	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:31:12	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:31:28	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:32:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Гусев К.С.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:26:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:33:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:38:03	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:42:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:54:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:56:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:59:07	100	4. Квантовое число J			
9	1:00:19	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:00:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Дрижук Т.Д.	203	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:32	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:33:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:43:37	100	4. Квантовое число J			
5	0:44:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:53:27	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:59:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:01:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:02:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:03:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Жимерикина А.Ю.	203	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:09:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:34:00	0	4. Квантовое число J			
4	0:35:49	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:36:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:41:07	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:41:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:41:53	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:43:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:45:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Капусто А.А.	203	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:26:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:34:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:38:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:41:39	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:44:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:47:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:48:17	100	4. Квантовое число J			
9	0:49:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:29	0	5. Спин и четность ядра			
Кузнецов С.М.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:14:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:26:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:30:34	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:34:09	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:42:42	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:48:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:51:25	100	4. Квантовое число J			
9	0:55:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:55:57	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Кузьменков А.И.	203	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:35:37	0	4. Квантовое число J			
3	0:40:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:45:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:57:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	1:03:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	1:12:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:13:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:13:20	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:13:37	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Нелидкина Е.В.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:21:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:25:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:31:49	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:36:01	0	4. Квантовое число J			
6	0:40:51	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:48:05	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:57:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:59:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	1:03:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
Пирогова О.М.	203	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:16:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:16:29	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:18:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:18:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:20:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:23:44	0	4. Квантовое число J			
8	0:25:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:38:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:38:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Полякова Ю.С.	203	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:53	100	4. Квантовое число J			
2	0:16:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:26:32	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:33:54	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:36:25	0	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:45:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:50:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:52:00	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:52:39	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:53:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Пронина Е.Ю.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:13:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:29:07	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:51:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	1:03:04	100	5. Спин и четность ядра			
6	1:09:34	100	4. Квантовое число J			
7	1:10:59	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	1:11:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:11:56	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:12:21	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Рожков Д.А.	203	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:17	0	4. Квантовое число J			
2	0:31:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:38:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:54:17	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	1:00:31	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	1:04:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	1:09:07	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	1:10:04	0	5. Спин и четность ядра			
9	1:12:22	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:12:27	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Розовская А.Г.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:15:32	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:28:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:33:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:44:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:47:46	100	4. Квантовое число J			
7	0:50:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:54:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:03:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:05:34	100	5. Спин и четность ядра			
Богатырев И.С.	204	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:00:14	0	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:00:23	0	4. Квантовое число J			
4	0:00:35	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:00:39	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:00:59	0	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:01:09	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:01:39	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:01:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:01:45	0	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Грязнов В.М.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:51:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:51:46	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:51:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:52:00	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:52:09	100	4. Квантовое число J			
7	0:52:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:52:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:52:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:52:47	100	5. Спин и четность ядра			
Давыдова М.Г.	204	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:57:29	100	4. Квантовое число J			
3	0:57:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:57:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:57:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:58:03	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:59:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	1:01:05	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:01:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:03:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Захаров В.И.	204	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:44	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:07:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:19:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:29:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:33:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:42:45	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:50:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:51	100	4. Квантовое число J			
9	0:53:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:57:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Кузнецов В.Ю.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:06:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:08:26	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:10:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:12:53	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:13:29	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:14:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:15:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:15:56	100	4. Квантовое число J			
10	0:23:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Логачев П.А.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:16	100	4. Квантовое число J			
2	0:22:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:25:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:47:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:50:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:55:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:56:38	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:58:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:58:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:02:31	100	5. Спин и четность ядра			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мальшев А.В.	204	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:05	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:00:09	0	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:00:11	0	4. Квантовое число J			
4	0:00:15	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:00:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:00:22	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:00:26	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:00:28	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:00:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:00:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Матюшкин Я.Е.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:07:58	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:10:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:14:50	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:23:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:25:31	0	4. Квантовое число J			
7	0:25:58	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:28:16	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:37:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:52:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Моргунова Ю.Д.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:31	100	4. Квантовое число J			
2	0:20:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:31:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:39:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:43:58	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:58:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	1:03:22	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	1:03:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:04:16	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:05:29	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Петренко А.А.	204	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:02:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:42	0	4. Квантовое число J			
5	0:17:31	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:21:42	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:24:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:38:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:43:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:57:17	100	5. Спин и четность ядра			
Пристинская Н.Ф.	204	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:39	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:26:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:37:46	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:39:45	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:43:50	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:48:01	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:49:21	100	4. Квантовое число J			
8	0:49:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:51:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:56:08	100	3. Энергия отделения нуклона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Приходько И.Н.	204	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:46	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:09:23	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:17:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:34:31	0	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:37:21	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:38:12	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:39:53	0	4. Квантовое число J			
8	0:41:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:42:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:48:05	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Прус М.Ю.	204	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:21:27	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:25:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:30:28	0	4. Квантовое число J			
7	0:36:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:39:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:53:14	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:59:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Сказнев И.Г.	204	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:21:56	100	4. Квантовое число J			
3	0:27:37	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:31:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:43:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:53:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	1:13:02	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	1:20:26	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:23:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:24:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Стукалов А.Г.	204	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:17	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:04:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:06:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:23:11	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:28:21	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:32:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:33:07	0	4. Квантовое число J			
9	0:44:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:49:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Федоров С.А.	204	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:22:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:25:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:31:47	0	4. Квантовое число J			
5	0:32:44	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:38:30	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:45:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:53:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:55:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:57:03	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Чуенко З.В.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:12:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:17:33	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:18:47	100	4. Квантовое число J			
6	0:22:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:51:43	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:53:35	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:55:18	0	5. Спин и четность ядра			
Этьемез Д.О.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:16:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:23:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:47:37	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:47:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:47:50	100	4. Квантовое число J			
7	0:53:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:55:37	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:55:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:56:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Абрамова А.Ю.	205	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:02:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:03:40	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:05:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:06:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:15:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:20:38	0	4. Квантовое число J			
8	0:24:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:33:12	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:33:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Бахтурин А.В.	205	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:28	0	4. Квантовое число J			
2	0:07:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:33	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:20:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:29:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:34:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:36:06	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:36:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:38:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:47:02	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Голаников А.Е.	205	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:16	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:16:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:33	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:17:46	100	4. Квантовое число J			
6	0:44:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:50:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:54:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:55:38	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	1:06:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гончарова Э.Р.	205	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:26	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:06:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:11:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:17:16	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:20:08	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:21:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:24:55	0	4. Квантовое число J			
8	0:30:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:32:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:34:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Гришин Н.С.	205	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:11:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:11:28	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:12:33	0	4. Квантовое число J			
6	0:13:11	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:14:01	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:14:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:14:27	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:28:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Котоменков В.О.	205	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:34	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:12:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:13:41	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:23:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:24:46	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:25:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:26:43	0	4. Квантовое число J			
10	0:27:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Ленькова Е.Н.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:42	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:12:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:22	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:17:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:20:21	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:22:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:28:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:32:30	0	4. Квантовое число J			
10	0:36:59	0	1. Закон радиоактивного распада			
Мальшев Д.А.	205	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:15:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:21:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:22:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:28:11	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:31:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:40:50	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:44:21	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:59:13	0	4. Квантовое число J			
10	1:02:46	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мананков А.А.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:05	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:06:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:12:52	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:14:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:16:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:17:20	100	4. Квантовое число J			
7	0:23:46	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:27:50	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:31:21	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Селяков Д.Н.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:02	0	4. Квантовое число J			
2	0:00:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:00:12	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:00:14	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:00:21	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:00:27	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:00:30	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:00:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:01:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:01:29	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Семенов А.В.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:07:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:08:03	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:17:07	100	4. Квантовое число J			
6	0:29:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:44:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:46:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:47:35	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:47:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Синецкий В.В.	205	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	4. Квантовое число J			
2	0:05:27	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:11:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:23:48	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:34:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:42:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:52:05	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:58:34	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:02:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Скибин В.В.	205	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:02:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:15	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:14:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:14:24	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:16:32	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:17:35	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:20:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:23:00	0	4. Квантовое число J			
10	0:27:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сугар А.В.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:17:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:20:29	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:21:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:22:04	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:23:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:23:40	0	4. Квантовое число J			
8	0:24:07	0	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:24:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:24:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Тамаровская А.О.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:52	100	4. Квантовое число J			
3	0:24:26	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:28:31	0	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:32:29	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:32:40	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:32:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:33:12	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:33:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:33:30	0	5. Спин и четность ядра			
Троянова К.С.	205	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:15:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	1:15:59	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	1:16:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	1:16:22	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	1:16:41	100	5. Спин и четность ядра			
6	1:16:59	0	4. Квантовое число J			
7	1:17:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	1:18:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	1:19:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:20:20	0	1. Закон радиоактивного распада			
Черезов М.И.	205	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:52	0	4. Квантовое число J			
2	0:20:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:21:38	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:22:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:24:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:26:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:28:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:30:53	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:33:46	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:35:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Деомидова Н.С.	206	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:32	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:09:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:13:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:18:22	0	4. Квантовое число J			
6	0:23:13	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:23:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:24:13	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:27:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:27:54	0	5. Спин и четность ядра			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дубатков М.А.	206	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:22	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:18:31	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:18:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:28:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:32:44	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:34:25	100	4. Квантовое число J			
8	0:37:37	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:39:44	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:42:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Круглова А.Б.	206	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:15	100	4. Квантовое число J			
2	0:21:46	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:26:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:30:40	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:38:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:49:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:59:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	1:02:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:04:09	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	1:08:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
Куприянова К.И.	206	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:38:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:38:49	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:39:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:39:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:39:42	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:40:33	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:42:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:43:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:46:15	100	4. Квантовое число J			
10	0:49:03	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Манченко Е.А.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:11:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:15:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:24:20	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:31:41	0	4. Квантовое число J			
6	0:40:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:47:16	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:52:24	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:56:24	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Наташина У.А.	206	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:12	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:21:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:22:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:24:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:31:07	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:34:50	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:34:57	100	4. Квантовое число J			
8	0:36:18	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:36:32	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:41:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Наумова А.Д.	206	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:48:34	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:49:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:50:11	100	4. Квантовое число J			
4	0:50:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:50:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:50:58	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:51:05	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:58:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:58:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:59:08	0	5. Спин и четность ядра			
Остапов И.Е.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:18:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:22:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:27:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:39:57	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:41:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:42:10	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:43:30	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:44:01	100	4. Квантовое число J			
10	0:58:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Рукавишников А.А.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:26:30	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:36:27	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:40:18	0	4. Квантовое число J			
6	0:46:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:50:52	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:51:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:55:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:56:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Рыболовлев М.С.	206	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:18:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:20:32	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:27:41	0	4. Квантовое число J			
5	0:37:28	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:49:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:57:59	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:58:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:58:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:01:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Савин К.А.	206	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:09:58	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:17:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:32:21	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:33:18	0	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:35:26	0	4. Квантовое число J			
7	0:37:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:45:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:46:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Скроб М.В.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:15	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:05:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:07:31	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:20:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:22:31	0	4. Квантовое число J			
8	0:34:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:35:17	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:35:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Тацилова А.С.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:16:16	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:19:29	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:39:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:39:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:39:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:40:42	0	4. Квантовое число J			
8	0:41:27	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:41:52	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:43:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Тихонов Р.А.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:09:25	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:25:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:26:00	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:31:50	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:32:03	100	4. Квантовое число J			
8	0:33:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:35:03	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:35:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Финкельштейн Д.И.	206	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:45	0	4. Квантовое число J			
2	0:31:10	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:32:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:45:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:46:40	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:47:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:47:52	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:48:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:49:28	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:49:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Цхай Д.А.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:29:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:49:58	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:52:44	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:53:39	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:54:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:56:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:57:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:58:19	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:58:28	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Швыдкий Г.В.	206	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:09:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:17:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:20:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:24:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:25:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:30:36	0	4. Квантовое число J			
8	0:31:21	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:34:06	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:35:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Антонова А.В.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:14:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:17:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:21:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:38:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:01:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:01:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:04:45	100	7. Возможная реакция			
10	1:05:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Белов В.С.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:00	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:12:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:20:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:43:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:46:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:56:19	100	7. Возможная реакция			
10	1:03:04	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Гармаева С.Б.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:31:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:35:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:43:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:51:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:58:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:59:28	100	7. Возможная реакция			
9	1:03:42	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
Городничев Е.С.	207	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:19:28	0	7. Возможная реакция			
4	0:36:53	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:39:50	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:43:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:52:19	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:58:53	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:01:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:04	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Григорьева А.А.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:14:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:19:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:23:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:34:25	100	7. Возможная реакция			
6	0:37:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:37:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:43:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:53:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
Григорьева С.С.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:10:55	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:23:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:26:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:32:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:46:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:02:52	0	7. Возможная реакция			
10	1:03:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
Каминский Р.Л.	207	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:31:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:43:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:44:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:47:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:48:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:50:04	100	7. Возможная реакция			
8	0:52:51	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:00:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:17	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Канапин А.А.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:05:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:07:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:12:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:13:52	100	7. Возможная реакция			
6	0:15:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:16:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:18:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:24:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:27:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
Ким А.О.	207	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:29	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:17:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:22:56	100	7. Возможная реакция			
6	0:25:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:26:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:39:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:41:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:41:17	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Колеватов Р.С.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:08:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:11:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:19:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:20:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:22:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:23:36	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:31:57	100	7. Возможная реакция			
10	0:34:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
Комаров А.Е.	207	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:29:29	0	7. Возможная реакция			
3	0:36:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:41:06	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:44:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:45:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:46:29	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:46:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:53	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:46:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
Кузнецова Е.А.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:20:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:21:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:26:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:35:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:44:16	100	7. Возможная реакция			
9	0:49:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:51:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
Медвецкая И.Ю.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:42:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:42:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:42:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:44:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:44:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:44:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:48:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:51:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:55:54	100	7. Возможная реакция			
Никольский К.С.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:25:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:34:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:38:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:56:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:04:23	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:07:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:09:47	0	7. Возможная реакция			
9	1:12:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:14:05	100	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пыrkova E.Ю.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:26:47	0	7. Возможная реакция			
3	0:30:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:36:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:44:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:51:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:51:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:52:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:52:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
Сальник А.К.	207	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:51:30	0	7. Возможная реакция			
2	0:51:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:52:11	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:52:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:53:29	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:53:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:53:54	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:55:29	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:38	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:55:41	0	1. Связь длины волны с энергией			
Серова Ю.М.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:19:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:22:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:23:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:31:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:33:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:33:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:39:33	0	7. Возможная реакция			
9	0:43:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
Сорвачев С.Е.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:09:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:16:32	100	7. Возможная реакция			
4	0:22:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:39:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:47:40	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:51:02	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:53:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:56:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
Татарский Р.Ю.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:57:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:59:15	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:59:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	1:04:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:04:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:09:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:10:11	100	7. Возможная реакция			
9	1:10:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:11:04	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тимин П.А.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:13:16	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:16:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:21:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:31:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:42:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:51:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:52:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:55	100	7. Возможная реакция			
Улановский Ф.И.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:15:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:21:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:34:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:38:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:50:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:52:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:57	0	7. Возможная реакция			
9	1:08:44	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:08:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
Фокина Л.Д.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:06:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:22:59	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:38:20	100	7. Возможная реакция			
5	0:40:48	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:44:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:53:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:58:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:59:41	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:00:20	0	1. Связь длины волны с энергией			
Шатохин М.С.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:26	100	7. Возможная реакция			
2	0:47:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:48:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:49:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:49:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:50:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:54:21	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:55:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:55:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:55:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
Андрюхин А.Г.	208	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:57	0	7. Возможная реакция			
3	0:24:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:30	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:35:39	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:40:19	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:52:34	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:52:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:53:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:53:16	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Барышев К.Ю.	208	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:06	0	7. Возможная реакция			
2	0:28:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:37:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:39:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:40:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:43:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:52:59	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:05:56	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:10:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:12:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Блинов М.И.	208	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:21	100	7. Возможная реакция			
4	0:24:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:44:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:50:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:59:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:00:11	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Будилин В.С.	208	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:03:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:11:04	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:14:24	0	7. Возможная реакция			
5	0:18:05	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:29:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:44:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:46:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:55:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:58:02	0	2. Пороговая энергия фотона			
Васильев Н.Г.	208	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:24:57	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:26:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:28:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:51	100	7. Возможная реакция			
6	0:51:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:55:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:55:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:57:07	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Вовк О.И.	208	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:16	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:26:57	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:33:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:40:03	100	7. Возможная реакция			
7	0:46:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:46:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:47:17	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:49:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бу К.Т.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:10:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:14:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:30:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:47:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:49:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:50:53	0	7. Возможная реакция			
8	0:51:22	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:54:32	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:57:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Горнов Н.В.	208	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:25:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:28:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:30:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:40:41	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:55:04	0	7. Возможная реакция			
7	1:00:48	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:01:34	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:01:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Должикова А.В.	208	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:01:26	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:02:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:04:13	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:05:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:06:22	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:08:18	100	7. Возможная реакция			
8	0:09:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:11:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:11:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Ильченко С.А.	208	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:19:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:26:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:46:25	0	7. Возможная реакция			
7	0:54:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:02:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:04:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:05:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Кивер Д.А.	208	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:03	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:21:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:30:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:31:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:43:14	0	7. Возможная реакция			
7	0:43:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:47:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:56:10	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Колбасова Д.Д.	208	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:24:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:28:19	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:47:07	0	7. Возможная реакция			
6	0:59:02	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:59:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:00:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:04:15	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:05:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
Королев К.Л.	208	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:37:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:39:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:41:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:46:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:53:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:55:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:01:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:04:03	0	7. Возможная реакция			
10	1:05:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Мальшко Е.В.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:37:53	100	7. Возможная реакция			
3	0:37:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:38:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:38:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:38:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:38:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:39:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:39:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:39:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
Маркин И.В.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:52:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:52:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:52:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:53:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:54:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:59:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	1:02:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:08:11	100	7. Возможная реакция			
9	1:12:35	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:12:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
Неевин С.В.	208	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:26:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:27:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:35:10	0	7. Возможная реакция			
6	0:37:44	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:39:13	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:41:26	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:42:17	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:49:58	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Новиков В.С.	208	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:25:01	0	7. Возможная реакция			
3	0:36:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:41:47	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:45:50	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:53:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:55:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:21	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	1:03:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
Плосков А.Н.	208	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:08:32	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:22	100	7. Возможная реакция			
6	0:48:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:57:27	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:00:32	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:00:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:01:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Резниченко И.О.	208	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:21:09	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:37:00	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:45:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:49:08	0	7. Возможная реакция			
6	1:01:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:01:27	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:01:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:01:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
Семенов Н.А.	208	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:15:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:20:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:26:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:50:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:51:44	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:54:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:36	0	7. Возможная реакция			
9	0:58:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:58:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
Соболев К.В.	208	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:21:33	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:26:39	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:29:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:37:33	0	7. Возможная реакция			
6	0:40:31	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:41:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:41:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:41	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:42:52	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Соколовская О.И.	208	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:25	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:21:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:23:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	1:00:40	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:03:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:04:02	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:04:24	0	7. Возможная реакция			
9	1:04:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:58	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Хамсин Ч.М.	208	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:52	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:34:34	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:41:30	0	7. Возможная реакция			
5	0:49:06	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:04:29	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:06:31	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:07:13	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:09:20	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:12:43	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Вагин И.В.	209	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:01:27	100	7. Возможная реакция			
3	0:02:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:02:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:03:12	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:03:49	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:04:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:04:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:04:15	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:04:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
Вильмс М.А.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:20:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:24:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:29:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:34:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:39:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:40:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:44:58	0	7. Возможная реакция			
9	0:45:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:47:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Волкова О.И.	209	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:04:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:15:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:23:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:24:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:27:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:32:15	100	7. Возможная реакция			
9	0:38:54	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:40:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Воронин Д.М.	209	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:02:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:08:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:08:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:08:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:10:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:15:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:35:01	100	7. Возможная реакция			
9	0:43:55	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:44:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
Закиров В.И.	209	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:59	100	7. Возможная реакция			
3	0:16:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:47	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:22:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:25:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:28:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:52:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:54:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
Калашникова Ю.Т.	209	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:21	100	7. Возможная реакция			
2	0:09:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:17:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:30:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:35:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:37:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:39:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:41:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:46:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:59:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
Кириллов Е.В.	209	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:24:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:37:38	0	7. Возможная реакция			
4	0:55:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:56:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:59:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:59:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:59:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:00:07	0	1. Связь длины волны с энергией			
Кокоулин Н.М.	209	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:25	100	7. Возможная реакция			
3	0:23:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:29:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:33:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:40:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:50:38	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:52:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:55:56	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:56:10	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Макаров С.С.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:15:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:20:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:30:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:33:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:53:24	0	7. Возможная реакция			
8	0:58:41	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:03:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:04:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
Мигаль Е.А.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:20:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:28:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:31:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:40:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:44:03	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:48:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:49:39	0	7. Возможная реакция			
9	0:57:00	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:03:04	0	10. Закон радиоактивного распада			
Никонова Н.С.	209	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:24	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:23:35	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:33:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:40:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:53:33	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:55:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:56:29	0	7. Возможная реакция			
8	0:59:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:00:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:45	0	6. Время жизни из ширины пика			
Обухов М.М.	209	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:05:28	0	7. Возможная реакция			
3	0:07:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:28:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:31:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:34:40	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:44:16	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:45:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
Огнев В.Ю.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:15:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:28:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:32:06	0	7. Возможная реакция			
6	0:34:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:00:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:03:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:04:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:05:05	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Персидская А.А.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:14:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:20:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:24:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:28:02	0	7. Возможная реакция			
6	0:31:10	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:35:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:54:22	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:06:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
Петровский В.С.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:08:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:58	100	7. Возможная реакция			
4	0:17:35	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:24:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:27:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:31:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:37:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:42:07	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:59:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Сидоров А.Ю.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:21:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:28:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:34:27	100	7. Возможная реакция			
5	0:48:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:59:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:01:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:01:20	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:06:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:06:13	0	8. Спин и четность системы кварков			
Трофименко А.В.	209	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:22:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:25:33	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:28:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:32:37	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:43:37	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:50:17	100	7. Возможная реакция			
9	0:50:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:57:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Тюрин И.С.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:09:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:16:34	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:18:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:24:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:42:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:49:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:52:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:03	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Федоров Н.А.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:04:33	0	7. Возможная реакция			
3	0:06:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:08:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:18:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:38:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:39:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:41:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:47:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
Харламов П.И.	209	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:58	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:14:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:20:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:34:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:40:31	100	7. Возможная реакция			
7	0:41:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:48:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:52:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:04:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Харченко Н.А.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:14:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:24:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:30:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:32:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:34:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:44:11	100	7. Возможная реакция			
9	0:50:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:58:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
Шевяков Д.И.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:16:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:27:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:30:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:40:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:50:42	100	7. Возможная реакция			
7	0:53:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:56:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:05:43	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:08:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
Гаврилов Е.А.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:34	0	7. Возможная реакция			
2	0:13:31	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:22:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:27:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:31:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:38:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:47:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:59:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:00:16	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:00:23	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Галстян А.Г.	210	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:23:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:30:18	0	7. Возможная реакция			
4	0:45:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:54:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:56:59	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:59:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:00:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:01:38	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Голубкова И.И.	210	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:03	0	7. Возможная реакция			
2	0:11:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:18:03	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:46:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:56:05	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:56:26	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:56:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:06:32	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:08:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Еремеев А.П.	210	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:31:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:33:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:36:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:39:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:45:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:50:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:40	100	7. Возможная реакция			
Илич В.*.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:07:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:14:28	0	7. Возможная реакция			
4	0:17:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:23:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:45:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:35	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:00:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:06:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:06:57	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Карпычев В.В.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:11:50	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:36:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:47:21	0	7. Возможная реакция			
5	0:51:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:53:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:57:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:00:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:02:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
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
Квас А.А.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:23:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:31:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:45:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:55:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:04:28	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:06:15	100	7. Возможная реакция			
8	1:06:31	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:06:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:07:19	0	1. Связь длины волны с энергией			
Корнилов К.В.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:03	100	7. Возможная реакция			
2	0:13:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:21:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:28:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:31:37	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:42:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:46:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:49:32	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:51:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:52:23	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Косенков А.В.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:45:27	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:55:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:55:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:56:22	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	1:00:56	100	7. Возможная реакция			
7	1:02:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:04:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:05:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
Костенецкий В.И.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:10:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:25:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:41:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:44:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:53:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:58:04	0	7. Возможная реакция			
8	1:12:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:12:42	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:12:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
Кретов Д.А.	210	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:24	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:25:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:30:16	0	7. Возможная реакция			
4	0:35:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:43:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:57:07	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:59:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:00:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:04:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:44	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Максимов И.А.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:38	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:12:16	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:18:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:22:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:27:59	100	7. Возможная реакция			
6	0:31:44	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:52:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:58:01	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:06:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:07:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Мальков Д.М.	210	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:41:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:44:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:52:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:58:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:04:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:05:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:06:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:07:28	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:11:43	0	7. Возможная реакция			
Михайлов Р.В.	210	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:50:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:51:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:51:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:52:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:52:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:53:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:53:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:22	0	7. Возможная реакция			
Нечаев А.А.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:16:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:19:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:24:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:26:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:31:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:40:25	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:48:01	0	7. Возможная реакция			
9	0:57:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:06:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
Носов В.И.	210	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:22:16	100	7. Возможная реакция			
3	0:49:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:54:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:56:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:00:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:07:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:07:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:07:37	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:09:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сиротенко Д.А.	210	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:31:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:33:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:34:18	0	7. Возможная реакция			
5	0:52:26	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:57:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:58:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:59:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:00:15	0	1. Связь длины волны с энергией			
Федотов А.Б.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:11:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:14:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:18:12	100	7. Возможная реакция			
6	0:19:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:21:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:34:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:35:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:46:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
Фесенко И.К.	210	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:17:40	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:20:02	0	7. Возможная реакция			
4	0:22:08	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:25:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:28:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:42:34	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:44:27	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:13	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:48:01	0	6. Время жизни из ширины пика			
Хилькевич Г.В.	210	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:43	0	7. Возможная реакция			
2	0:18:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:27:39	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:28:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:29:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:38:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:41:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:48:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:49:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:49:38	0	6. Время жизни из ширины пика			
Явчуновский В.С.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:22:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:27:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:38:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:38:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:03:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:11:04	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:11:08	0	7. Возможная реакция			
10	1:11:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ямашев М.В.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:17	100	7. Возможная реакция			
2	0:20:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:38:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:46:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:59:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:00:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:06:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:07:06	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:07:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Астраханцев А.Ю.	211	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:12:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:20:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:24:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:27:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:35:30	0	7. Возможная реакция			
9	0:44:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:49:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
Бадмаев А.З.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:22:30	0	7. Возможная реакция			
3	0:35:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:37:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:50:11	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:50:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:50:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:18	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:51:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:51:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Белов Ю.К.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:29:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:31:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:36:04	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:38:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:47:57	0	7. Возможная реакция			
7	0:51:43	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:56:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:03:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Владиминова Я.П.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:18:21	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:22:10	0	7. Возможная реакция			
4	0:22:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:27:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:33:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:41:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:48:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:48:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:51:42	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гусев И.А.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:14:16	0	7. Возможная реакция			
4	0:17:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:19:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:28:00	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:29:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:36:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:52:43	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:52:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
Дерюгина Н.Н.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:42	100	7. Возможная реакция			
2	0:10:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:15:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:19:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:21:13	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:27:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:30:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:58:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:01	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:00:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
Емельянов А.А.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:07:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:04	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:28:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:46:33	100	7. Возможная реакция			
7	0:47:20	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:55:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:09:26	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:09:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
Игнатов К.А.	211	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:28	0	7. Возможная реакция			
2	0:19:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:32:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:36:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:38:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:40:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:48:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:49:20	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:52:17	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:56:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
Кондратьев И.Е.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:21	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:25:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:38:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:40:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:52:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:53:00	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:57:39	100	7. Возможная реакция			
10	1:00:33	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кузнецов А.Ю.	211	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:35	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:15:53	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:17:49	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:20:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:21:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:27:27	0	7. Возможная реакция			
7	0:29:04	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:43:35	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:49:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Овчинников М.В.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:33:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:33:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:36:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:40:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:41:40	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:49:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:57:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:09:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:10:14	0	7. Возможная реакция			
Ружицкий В.И.	211	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:06:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:12:30	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:14:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:14:58	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:19:56	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:24:11	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:30:00	0	7. Возможная реакция			
10	0:41:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
Сафонов В.Д.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:32	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:02:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:16:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:17:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:21:18	100	7. Возможная реакция			
6	0:34:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:36:10	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:59:22	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:59:29	0	10. Закон радиоактивного распада			
Сытенских Д.Н.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:32	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:18:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:21:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:29:02	0	7. Возможная реакция			
6	0:30:56	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:36:56	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:39:48	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:41:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:45:17	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Фельдман Е.В.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:06	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:21:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:40:23	0	7. Возможная реакция			
4	0:46:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:47:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:53:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:58:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:59:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:06:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:07:23	0	6. Время жизни из ширины пика			
Баева А.Н.	212	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:48	0	7. Возможная реакция			
2	0:15:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:46	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:21:32	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:29:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:32:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:39:26	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:44:50	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:02:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
Бондарев И.И.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:06:00	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	1:06:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	1:06:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	1:06:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	1:07:03	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:07:11	100	7. Возможная реакция			
7	1:07:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:07:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:08:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:08:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
Гизетдинов Р.М.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:31:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:35:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:37:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:43:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:47:11	0	7. Возможная реакция			
7	0:56:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:04:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:10:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:11:11	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Егоров Р.В.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:12:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:19:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:25:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:28:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:34:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:39:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:46:29	100	7. Возможная реакция			
10	1:01:59	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Имашева Л.Т.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:10:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:57	0	7. Возможная реакция			
5	0:25:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:27:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:33:38	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:44:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:45:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:55:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Ковалев А.П.	212	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:14:23	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:18:06	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:28:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:32:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:43:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:46:00	0	7. Возможная реакция			
8	1:07:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:08:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:08:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
Корзун К.А.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:47:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:48:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:53:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:53:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:53:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:53:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:55:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:02:18	100	7. Возможная реакция			
10	1:17:29	0	10. Закон радиоактивного распада			
Кочетов Е.Е.	212	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:17:44	0	7. Возможная реакция			
3	0:39:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:44:47	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:49:35	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:54:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:56:44	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:56:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:57:20	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:57:31	0	10. Закон радиоактивного распада			
Куликов И.И.	212	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:58	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:20:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:27:09	0	7. Возможная реакция			
4	0:34:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:42:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:01:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	1:05:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:11:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:13:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:14:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лапшов В.П.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:07:57	0	7. Возможная реакция			
3	0:11:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:11:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:14:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:28:47	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:38:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:41:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:56:24	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:28	0	10. Закон радиоактивного распада			
Маслова А.В.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:26	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:12:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:21:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:39:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:45:23	0	7. Возможная реакция			
6	0:48:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:56:20	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:02:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:05:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:08:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Мешков О.В.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:17:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:19:10	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:35:23	0	7. Возможная реакция			
6	0:40:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:42:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:46:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:01:53	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:10:22	0	10. Закон радиоактивного распада			
Притуленко И.Г.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:10:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:51:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:54:41	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:59:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:00:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:05:29	0	7. Возможная реакция			
9	1:06:05	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:08:58	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Рыжих В.О.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:23:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:25:54	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:34:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:59:37	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	1:02:36	100	7. Возможная реакция			
7	1:05:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:08:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:09:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:10:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сергеев А.Д.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:14:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:21:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:27:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:30:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:05:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:08:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:10:20	100	7. Возможная реакция			
10	1:12:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Церех А.В.	212	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:53	0	7. Возможная реакция			
2	0:26:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:42:39	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:59:14	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:59:33	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:59:39	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:59:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:59:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:09	0	6. Время жизни из ширины пика			
Шахов С.Н.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:12:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:21:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:23:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:30:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:49:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:02:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:11:11	0	7. Возможная реакция			
10	1:18:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
Шеин Г.А.	212	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:14:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:20:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:31:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:32:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:41:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:53:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:42	100	7. Возможная реакция			
9	1:06:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:11:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
Широбоков С.К.	212	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:13:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:15:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:18:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:21:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:27:02	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:34:21	100	7. Возможная реакция			
9	0:39:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:42:03	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шпренгер А.А.	212	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:59	0	7. Возможная реакция			
3	0:21:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:38:40	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:46:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:49:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:52:05	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:16	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:58:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:11	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Аникин А.А.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:15:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:23:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:37:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:45:12	0	7. Возможная реакция			
7	0:53:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:53:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:56:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
Быков М.И.	213	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:07:25	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:08:00	0	7. Возможная реакция			
4	0:08:33	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:10:26	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:21:20	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:36:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:46:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:52:47	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:54:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
Варламов С.А.	213	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:28:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:37:33	0	7. Возможная реакция			
4	0:42:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:45:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	1:01:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:06:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:07:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:08:25	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:09:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
Вузман Н.И.	213	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:46:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:53:15	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:58:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:59:50	100	7. Возможная реакция			
6	1:00:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:03:54	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:05:14	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:06:28	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:06:48	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гильфанова Л.И.	213	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:28:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:42:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:43:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:52:30	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:53:59	100	7. Возможная реакция			
7	0:56:40	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:58:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:30	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:00:35	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Денисов Р.С.	213	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:24:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:24:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:47:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	1:03:34	0	7. Возможная реакция			
6	1:03:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:05:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:06:11	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:06:32	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:06:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
Елфимов Д.А.	213	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:13	0	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:22:49	0	7. Возможная реакция			
3	0:27:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:31:45	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:34:16	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:38:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:42:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:43:59	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:45:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:49:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
Киндер И.В.	213	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:51	0	7. Возможная реакция			
2	0:10:31	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:13:15	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:20:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:29:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:33:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:34:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:35:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:35:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:35:42	0	6. Время жизни из ширины пика			
Кожемяко А.В.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:25:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:26:47	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:29:42	100	7. Возможная реакция			
6	0:38:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:41:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:43:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:45:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:45:56	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Колупаева Л.Д.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:19:54	0	7. Возможная реакция			
3	0:23:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:31:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:35:45	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:37:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:39:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:41:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:57:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
Кононин И.А.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:19:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:20:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:25:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:39:56	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:54:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:57:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:57:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:13	0	7. Возможная реакция			
Мефодьев М.А.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:23:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:33:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:48:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:57:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:04:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:06:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:09:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:10:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:10:44	0	7. Возможная реакция			
Николаев Д.А.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:59:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	1:00:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:01:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	1:03:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	1:04:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	1:06:56	0	7. Возможная реакция			
8	1:07:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:08:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:09:40	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Петросян С.А.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:55	0	7. Возможная реакция			
2	0:03:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:05:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:08:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:09:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:15:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:36:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:50:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:58:41	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Халитов А.Р.	213	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:26:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:35:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:41:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:44:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:04:38	0	7. Возможная реакция			
7	1:05:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:11:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:12:28	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:12:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
Щеголев А.Е.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:36:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:36:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:36:57	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:37:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:55:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:59:56	0	7. Возможная реакция			
8	1:02:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:02:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:06:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
Юхина Н.А.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:08:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:50	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:17:56	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:21:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:24:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:32:54	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:39:44	100	7. Возможная реакция			
9	0:48:02	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:53:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Балабин Ф.А.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:49	100	7. Возможная реакция			
2	0:17:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:18:24	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:24:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:32:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:35:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:37:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:46:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:49:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:57:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
Баскаков А.А.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:32:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:34:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:39:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:41:11	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:49:20	0	7. Возможная реакция			
7	0:59:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:59:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:01:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:02:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Баташев И.К.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:36:42	100	7. Возможная реакция			
2	0:37:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:42:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:48:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:49:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:51:41	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:55:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:58:46	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:01:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Бобкова О.Д.	214	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:38:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:41:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:57:51	0	7. Возможная реакция			
5	0:58:30	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	1:06:06	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:07:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:09:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:10:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:13:10	0	2. Пороговая энергия фотона			
Борзенкова Ю.В.	214	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:19:34	0	7. Возможная реакция			
3	0:32:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:34:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:40:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:43:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:47:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:53:19	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:41	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	1:01:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Волков А.Д.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:31:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:39:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:42:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:43:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:46:28	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:56:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:59:15	100	7. Возможная реакция			
9	1:01:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:04:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Галус А.С.	214	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:12	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:19:44	0	7. Возможная реакция			
4	0:24:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:25:58	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:27:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:28:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:34:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:54:17	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:54:32	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дворянов Д.А.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:33:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:38:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:47:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:53:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:59:13	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:13:17	0	7. Возможная реакция			
7	1:13:42	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:15:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:15:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	1:15:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Доминский Д.И.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:27	100	7. Возможная реакция			
2	0:29:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:33:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:35:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:01:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:07:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:10:12	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:11:27	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:11:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
Илалов А.С.	214	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:35:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:39:09	0	7. Возможная реакция			
4	0:52:45	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:55:09	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:00:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:01:52	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:03:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:11:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:13:59	0	10. Закон радиоактивного распада			
Ильинов Д.В.	214	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:16:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:20:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:33:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:49:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:53:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:57:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:06:50	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:06:58	0	7. Возможная реакция			
Марковец К.Е.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:19:37	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:25:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:31:41	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:45:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:54:46	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:00:57	100	7. Возможная реакция			
8	1:03:02	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:06:26	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:55	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Минасян Г.Г.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:21:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:23:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:01:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	1:03:27	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	1:06:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:09:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:10:11	0	7. Возможная реакция			
9	1:10:38	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:10:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Нагаев А.К.	214	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:11	0	7. Возможная реакция			
2	0:59:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	1:01:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:03:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	1:04:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	1:05:00	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:05:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:05:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:05:15	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:05:18	0	1. Связь длины волны с энергией			
Никишин И.И.	214	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:33:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:47:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	1:05:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	1:05:41	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	1:06:20	100	7. Возможная реакция			
7	1:08:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:08:49	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:08:58	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:09:29	0	1. Связь длины волны с энергией			
Семенов Т.А.	214	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:28:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:41:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:57:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:59:37	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	1:00:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:00:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:00:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:00:59	0	7. Возможная реакция			
10	1:01:02	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Семенченко Е.Б.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:27:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:28:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:28:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:38:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:50:43	100	7. Возможная реакция			
7	0:54:47	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:00:35	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:02:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:03:37	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сыромятников А.Г.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	7. Возможная реакция			
2	0:12:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:38:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:42:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:43:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:44:00	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:01:06	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:03:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:02	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Тихонов П.С.	214	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:52:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:52:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:54:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	1:10:28	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	1:11:02	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:12:28	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:13:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:13:35	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:13:38	0	7. Возможная реакция			
Фотина Е.С.	214	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:58	0	7. Возможная реакция			
2	0:43:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:52:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:57:27	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	1:01:46	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:03:16	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:05:43	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:05:53	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:06:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:06:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Анисимов Д.С.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:46:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:51:26	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:51:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:55:29	100	7. Возможная реакция			
7	0:56:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:59:06	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:59:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:48	0	2. Пороговая энергия фотона			
Басев А.К.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:22:18	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:28:29	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:31:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:42:53	0	7. Возможная реакция			
6	0:44:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:47:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:52:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:59	100	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Волович Н.М.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:37	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:04:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:14:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:23:09	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:39:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:41:54	100	7. Возможная реакция			
7	0:43:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:45:47	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:53:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
Гаврилов Е.С.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:22:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:31:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:39:47	100	7. Возможная реакция			
5	0:44:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:54:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:56:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:59:23	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:11:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:11:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Губанов А.Е.	215	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:00	100	7. Возможная реакция			
2	0:18:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:23:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:35:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	1:00:47	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	1:03:12	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	1:04:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:05:30	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:06:16	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:07:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
Ефимов Д.В.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:25:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:55:53	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:02:13	100	7. Возможная реакция			
7	1:09:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:11:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:12:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:12:28	0	10. Закон радиоактивного распада			
Казачков А.О.	215	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:15:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:21:13	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:25:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:27:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:28:49	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:42:21	100	7. Возможная реакция			
10	0:53:38	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Карнаухова О.А.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:52	100	7. Возможная реакция			
3	0:14:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:31:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:33:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:36:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:47:16	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:51:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:53:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Козлов И.С.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:47:11	0	7. Возможная реакция			
2	0:48:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:48:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:48:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:50:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:50:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:51:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:56:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:57:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
Корса С.Я.	215	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:25:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:36:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:41:41	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:44:39	0	7. Возможная реакция			
5	0:53:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:56:04	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:59:23	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:59:37	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:59:45	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:50	100	6. Время жизни из ширины пика			
Крымский В.Е.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:31:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:36:29	100	7. Возможная реакция			
6	0:54:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:06:29	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:06:46	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:07:00	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:07:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Магалинская К.М.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:19:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:28:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:30:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:38:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:55:18	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:01:31	0	7. Возможная реакция			
10	1:06:36	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Несмеянова Е.С.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:46	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:33:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:50:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:51:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:52:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:53:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:02:23	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:05:07	0	7. Возможная реакция			
10	1:05:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
Осипенко Г.В.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:33:22	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:43:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:46:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	1:02:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:03:52	0	7. Возможная реакция			
7	1:12:04	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:12:08	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:12:19	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:12:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
Павлов М.М.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:23:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:34:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:40:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:46:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:52:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	1:03:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:05:54	0	7. Возможная реакция			
10	1:06:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Пинчукова И.О.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:08:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:13:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:19:57	100	7. Возможная реакция			
5	0:47:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:57:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:58:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:58:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:00:48	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:06	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Соборнов В.В.	215	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:53	0	7. Возможная реакция			
2	0:17:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:26:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:27:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:28:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:33:18	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:45:18	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:53:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:55:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:45	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Старостин В.М.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:09:09	0	7. Возможная реакция			
4	0:33:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:51:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:01:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:02:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:04:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:05:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:22	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Сухов Н.Д.	215	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:35:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:35:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:37:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:38:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:39:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:40:46	100	7. Возможная реакция			
7	0:41:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:51:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:51:42	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Фантина Н.П.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:37:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:38:10	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:45:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:48:05	0	7. Возможная реакция			
5	0:49:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:50:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:50:28	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:50:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:57:35	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:03:58	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Цуриков К.Э.	215	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:54:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:54:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:54:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:54:40	0	7. Возможная реакция			
5	1:01:02	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	1:01:24	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:01:33	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:02:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:02:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:03:18	0	8. Спин и четность системы кварков			
Челушкин М.А.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:05	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:13:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:19:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:30:12	100	7. Возможная реакция			
6	0:40:10	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:47:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:49:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	1:01:22	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шибалова А.С.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:33:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:35:37	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:46:55	100	7. Возможная реакция			
8	0:50:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:00:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:01:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Авдеева Е.А.	216	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:14:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:25:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:30:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:32:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:34:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:37:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:41:00	100	7. Возможная реакция			
10	0:57:59	100	10. Закон радиоактивного распада			
Азаркин С.С.	216	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:14	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:19:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:33:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:42:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:46:38	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:49:07	0	7. Возможная реакция			
7	0:55:27	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:00:59	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:02:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:06:43	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Андреева С.А.	216	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:33:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:35:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:37:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:41:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:47:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:50:33	100	7. Возможная реакция			
7	0:52:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:00:35	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:01:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:03:11	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Беляева Е.С.	216	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	0	7. Возможная реакция			
2	0:06:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:10:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:19:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:30:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:31:46	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:35:15	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:36:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:38:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:44:33	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Валов А.Ф.	216	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:03:41	0	7. Возможная реакция			
3	0:06:42	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:08:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:10:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:14:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:18:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:21:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:33:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:35:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Грушин М.А.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:08:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:13:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:18:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:27:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:30:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:37:46	100	7. Возможная реакция			
9	0:39:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:50:40	100	10. Закон радиоактивного распада			
Журавлев Н.С.	216	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:21:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:32:06	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:48:11	0	7. Возможная реакция			
7	0:54:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:07:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:08:32	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:08:38	0	2. Пороговая энергия фотона			
Зотеев В.Д.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:47:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:47:58	100	7. Возможная реакция			
4	0:49:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:50:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:50:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:51:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:52:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:06:05	0	10. Закон радиоактивного распада			
Карамов К.Р.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:03:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:06:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:08:11	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:10:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:16:22	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:17:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:18:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:22:29	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:27:02	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Крестовских Д.А.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:24:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:24:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:26:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:28:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:32:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:37:37	0	7. Возможная реакция			
9	0:42:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:45:52	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Мандрица В.Ю.	216	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:43:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:44:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:44:21	100	7. Возможная реакция			
5	0:44:32	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:44:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:46:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:46:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:51:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:56:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Морозов А.А.	216	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:26:05	0	7. Возможная реакция			
3	0:38:36	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:39:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:43:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:46:42	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:47:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:47:44	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:47:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:47:51	0	2. Пороговая энергия фотона			
Петрова М.А.	216	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:33:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:33:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:34:47	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:46:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:50:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:52:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:54:01	0	7. Возможная реакция			
8	0:59:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:01:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:43	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Рожков А.В.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:10:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:33	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:20:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:22:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:24:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:28:46	100	7. Возможная реакция			
8	0:33:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:34:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:36:54	0	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Садилев В.В.	216	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:15:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:23:11	0	7. Возможная реакция			
5	0:28:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:35:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:37:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:41:09	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:47:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:55:00	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Смирнова В.Д.	216	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:38:05	0	7. Возможная реакция			
3	0:40:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:54:26	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:57:15	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:00:03	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:01:33	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:01:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:04:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Федоренко А.А.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:36	0	7. Возможная реакция			
2	0:23:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:26:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:32:30	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:33:50	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:35:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:38:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:42:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:49:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:49:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Фокин М.С.	216	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:09:08	100	7. Возможная реакция			
4	0:10:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:12:35	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:19:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:21:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:25:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:39:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:57:24	100	10. Закон радиоактивного распада			
Хохлов И.К.	216	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:10:57	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:11:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:12:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:13:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:15:24	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:15:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:16:51	0	7. Возможная реакция			
9	0:17:25	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:17:48	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Чумичев Е.А.	216	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:37	100	7. Возможная реакция			
2	0:10:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:13:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:31:22	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:32:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:35:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:36:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:36:52	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:38:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:38:51	0	2. Пороговая энергия фотона			
Яндульский М.М.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:17:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:31:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:34:59	0	7. Возможная реакция			
5	0:46:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:46:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:58:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:58:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:34	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:58:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Биккулова А.В.	217	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:18	0	7. Возможная реакция			
2	0:14:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:21:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:36:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:42:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:52:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:54:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:00:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:01:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
Брусницын А.А.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:10:01	100	7. Возможная реакция			
4	0:13:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:14:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:16:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:17:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:25:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:27:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:43:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
Будылин М.В.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:48:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:50:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:51:34	100	7. Возможная реакция			
4	0:52:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:53:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:54:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:56:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:57:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:58:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:59:16	100	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гармаев Б.Д.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:46	0	7. Возможная реакция			
2	0:12:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:53	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:16:16	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:25:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:28:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:31:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:34:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:35:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:36:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
Горячук И.О.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:16:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:20:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:26:46	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:31:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:38:06	100	7. Возможная реакция			
7	0:41:05	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:44:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:49:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:56:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
Ефтодыев А.К.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:47	100	7. Возможная реакция			
4	0:26:25	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:31:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:36:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:57:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:00:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:05:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:06:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Зефилов В.В.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:52:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:52:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:52:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:54:24	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:54:31	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:54:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:55:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:56:47	100	7. Возможная реакция			
9	0:59:08	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:59:11	0	10. Закон радиоактивного распада			
Казначеева М.А.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:38:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:50:51	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:50:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:51:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:51:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:51:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:55:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:55:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:56:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:02:21	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Карпов И.Г.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:19:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:27:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:30:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:37:57	100	7. Возможная реакция			
9	0:43:26	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:24	0	1. Связь длины волны с энергией			
Кириллов К.Ю.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:10:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:54	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:17:29	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:20:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:30:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:36:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:38:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:40:39	100	7. Возможная реакция			
10	0:42:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
Кокарева Н.Г.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:08:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:10:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:13:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:16:44	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:18:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:22:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:27:22	100	7. Возможная реакция			
10	0:47:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
Крыжановский М.А.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:22:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:36:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:44:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:59:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	1:00:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:00:51	0	7. Возможная реакция			
9	1:01:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:03:18	0	10. Закон радиоактивного распада			
Ларченков А.С.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:54:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:54:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:56:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:56:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:56:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:56:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:00:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:03:54	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:05:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:42	0	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лысухин Д.Д.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:47:34	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:47:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:48:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:48:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:02	100	7. Возможная реакция			
6	0:49:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:49:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:51:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:59:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:12	100	1. Связь длины волны с энергией			
Митетело Н.В.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:17	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:15:28	100	7. Возможная реакция			
3	0:17:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:19:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:24:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:29:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:40:21	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:44:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:47:03	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:03:36	100	10. Закон радиоактивного распада			
Поддельская О.В.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:06:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:17:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:19:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:23:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:26:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:29:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:34:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:49:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:49:05	100	7. Возможная реакция			
Помозов А.Р.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:51	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:50	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:17:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:20:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:23:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:24:48	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:42:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:50:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:03:17	100	7. Возможная реакция			
10	1:05:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
Пушкин А.В.	217	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:21	0	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:23	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:23:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:34:31	0	7. Возможная реакция			
5	0:35:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:39:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:01	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:52:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:57:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:03:21	0	2. Пороговая энергия фотона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ревелев Д.П.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:57:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:58:07	100	7. Возможная реакция			
3	0:58:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:58:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:58:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:59:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:59:35	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:02:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:03:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
Сергеев С.Д.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:22	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:04:43	100	7. Возможная реакция			
3	0:11:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:13:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:15:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:20:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:26:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:26:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:47:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:47:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
Филин А.А.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:08	100	7. Возможная реакция			
2	0:17:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:37:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:42:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:45:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:48:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:50:24	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:54:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:58:02	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
Хамидов Д.И.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:08:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:29:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:31:19	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:37:31	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:39:16	100	7. Возможная реакция			
9	0:51:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
Якимов Б.П.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:48:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:49:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:49:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:49:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:49:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:50:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:50:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:50:31	0	7. Возможная реакция			
9	0:51:12	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:51:17	100	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бакунина И.О.	218	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:32	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:20:47	0	7. Возможная реакция			
3	0:23:03	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:24:25	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:28:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:32:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:37:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:01:27	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:04:38	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:04:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
Баранов А.Н.	218	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:15:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:21:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:39:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:42:26	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:45:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:50:39	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:58:28	0	7. Возможная реакция			
9	1:03:18	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:04:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Бувальый С.Е.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:26:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:30:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:33:39	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:36:59	100	7. Возможная реакция			
7	0:53:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:00:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:08:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:09:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Гамов А.Л.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:20	0	7. Возможная реакция			
2	0:09:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:22:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:24:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:26:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:32:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:39:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:56:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Головин Д.В.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:15:28	0	7. Возможная реакция			
3	0:18:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:32:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:42:49	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:48:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:02:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:03:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:04:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Жуков А.А.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:14:40	100	7. Возможная реакция			
3	0:17:54	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:19:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:24:41	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:26:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:27:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:30:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:46:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Задора А.С.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:12:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:14:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:23:00	100	7. Возможная реакция			
6	0:26:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:29:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:59:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:00:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
Иванова П.А.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:50	100	7. Возможная реакция			
2	0:20:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:36:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:41:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:48:14	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:50:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:55:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:56:48	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Котельников Е.А.	218	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:12:43	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:19:20	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:25:52	100	7. Возможная реакция			
6	0:58:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:00:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:02:02	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:05:07	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:08:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
Кружилин В.Н.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:04	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:56:34	100	7. Возможная реакция			
3	0:56:41	0	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:56:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:57:02	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:57:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:57:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:58:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:01	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:03:14	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кушкина К.Д.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:03:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:15:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:20:03	100	7. Возможная реакция			
5	0:26:39	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:32:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:35:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:39:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	1:03:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:08:52	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Маннанов А.Л.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:17:45	100	7. Возможная реакция			
4	0:29:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:35:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:38:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:46:55	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:00:21	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:05:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Мищенко А.В.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:49	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:10:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:13:23	100	7. Возможная реакция			
5	0:17:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:19:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:26:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:58:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:00:17	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:00:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
Молчанов А.Б.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:08:59	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:23:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:30:54	100	7. Возможная реакция			
6	0:38:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:53:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:03:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:05:45	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Петров П.С.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:08:36	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:12:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:13:18	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:16:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:19:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:24:35	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:29:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:42:33	0	7. Возможная реакция			
10	0:43:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пикалов А.М.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:18:48	0	7. Возможная реакция			
3	0:20:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:22:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:25:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:28:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:35:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:51:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:52:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
Пустынников А.П.	218	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:56:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:56:32	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:57:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:57:10	0	7. Возможная реакция			
5	0:57:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:57:36	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:57:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:57:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:02:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:02:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
Рябчикова М.С.	218	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:42	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:20:42	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:25:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:59:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	1:03:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:07:10	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:13:39	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:15:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:15:43	0	7. Возможная реакция			
10	1:16:11	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Стебакова Ю.В.	218	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:15:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:36:27	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:58	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:50:02	0	7. Возможная реакция			
7	1:07:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:14:23	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:14:35	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:14:56	0	2. Пороговая энергия фотона			
Устинов Д.И.	218	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:13:25	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:14:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:21:52	0	7. Возможная реакция			
5	0:26:24	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:38:59	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:39:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:45:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:48:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:56:46	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Фадеев С.С.	218	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:32:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:37:50	0	7. Возможная реакция			
3	0:56:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	1:02:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	1:03:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	1:09:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:10:52	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:11:22	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:11:28	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:11:31	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Федотова А.Н.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:40:37	100	7. Возможная реакция			
3	0:42:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:46:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:57:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	1:06:08	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:09:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:14:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:16:38	0	2. Пороговая энергия фотона			
Белов И.А.	219	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:34:15	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:36:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:38:31	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:40:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:40:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:41:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:37	100	7. Возможная реакция			
8	0:50:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:58:23	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:03:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
Вавилин М.И.	219	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:15	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:23:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:34:22	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:40:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:51:24	100	7. Возможная реакция			
6	1:01:48	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:06:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:11:04	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:14:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:16:52	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Ветлужских А.С.	219	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:14:44	0	7. Возможная реакция			
3	0:22:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:33:54	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:49:51	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:51:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:57:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:59	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:58:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:24	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Виноградов Д.С.	219	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:38	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:12:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:16:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:22:35	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:24:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:27:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:30:58	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:40:48	0	7. Возможная реакция			
10	0:58:41	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Вялых Д.К.	219	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:14:13	0	7. Возможная реакция			
3	0:56:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	1:08:50	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	1:10:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	1:10:47	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	1:11:06	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:11:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:12:00	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:12:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Григорьева Л.Н.	219	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:10:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:12:22	100	7. Возможная реакция			
4	0:14:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:26:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:30:22	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:32:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:39:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:53:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
Еремеев Д.В.	219	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:50:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:50:40	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:50:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:51:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:51:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:51:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:51:52	0	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:53:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:58:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:01:13	0	7. Возможная реакция			
Киреев Е.О.	219	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:14:28	100	7. Возможная реакция			
3	0:20:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:23:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:25:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:33:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:41:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:49:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:52:46	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:05:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кириллов В.П.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:14:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:23:18	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:54:44	0	7. Возможная реакция			
6	0:56:16	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:58:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	1:00:59	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:07:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:09:36	0	2. Пороговая энергия фотона			
Кобялко К.В.	219	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:10:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:55	100	7. Возможная реакция			
4	0:17:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:19:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:24:01	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:31:55	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:33:26	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:38:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:38:13	0	1. Связь длины волны с энергией			
Кузин Р.С.	219	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:47	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:28:02	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:29:26	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:40:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:44:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:49:57	0	7. Возможная реакция			
7	0:56:20	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:56:23	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:27	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:30	0	2. Пороговая энергия фотона			
Кузнецов В.А.	219	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:35	100	7. Возможная реакция			
2	0:08:55	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:10:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:15:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:18:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:19:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:24:47	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:29:30	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:36:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:48:47	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Кунегин Л.А.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:10	100	7. Возможная реакция			
3	0:11:43	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:16:31	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:17:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:23:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:24:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:31:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:32:31	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:56:59	100	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Михеев Н.Г.	219	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:19:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:24:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:26:02	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:28:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:31:09	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:38:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:42:34	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:54:57	100	7. Возможная реакция			
10	1:09:43	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Муфтиева Д.А.	219	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:14:52	100	7. Возможная реакция			
3	0:21:26	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:40:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:51:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	1:00:16	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:00:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	1:01:19	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:03:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:32	0	2. Пороговая энергия фотона			
Седелникова Ю.С.	219	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:42	0	7. Возможная реакция			
2	0:24:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:31:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:33:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:42:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:51:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:56:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:58:50	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:04:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:05:47	0	10. Закон радиоактивного распада			
Улитин С.О.	219	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:51	100	7. Возможная реакция			
2	0:17:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:05	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:22:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:22:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:22:43	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:22:52	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:22:58	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:23:05	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:23:13	0	1. Связь длины волны с энергией			
Улитин Е.О.	219	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:27:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:37:32	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:41:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:47:39	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:51:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:55:29	0	7. Возможная реакция			
8	0:56:10	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:56:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:56:34	0	1. Связь длины волны с энергией			