

Результаты тестирования по физике ядра и частиц (16-19 декабря 2013г.)						
Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Агапов Д.П.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:14:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:15:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:18:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:19:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:23:19	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:27:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:29:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:30:12	100	4. Квантовое число J			
10	0:35:32	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Айларов А.И.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:42	100	4. Квантовое число J			
3	0:16:40	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:18:40	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:26:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:31:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:33:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:33:57	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:35:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:35:34	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Асеев Е.М.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:04	100	4. Квантовое число J			
2	0:13:01	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:16:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:27:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:41:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:44:11	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:52:19	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:53:17	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:57:02	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:58:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
Воробьев П.А.	202	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:17:47	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:25:35	0	4. Квантовое число J			
4	0:35:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:38:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:40:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:48:31	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:52:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:52:48	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:54:33	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Гадуа С.А.	202	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:18:55	100	4. Квантовое число J			
3	0:32:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:51:29	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:56:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:57:48	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	1:01:47	0	5. Спин и четность ядра			
8	1:03:48	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:05:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:11:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ермакова А.А.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:54:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:55:10	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:55:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:55:35	100	4. Квантовое число J			
5	0:57:05	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:58:21	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:58:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:59:56	100	5. Спин и четность ядра			
9	1:08:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:09:28	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Колобов А.В.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:35:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:36:45	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:37:31	100	4. Квантовое число J			
5	0:39:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:48:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:50:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:51:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:51:53	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:52:54	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Кольцова Е.М.	202	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:12:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:18:48	100	4. Квантовое число J			
4	0:26:15	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:46:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:47:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:55:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:57:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:03:29	100	5. Спин и четность ядра			
10	1:04:50	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Лебянов Н.Н.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:55	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:05:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:10:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:10:33	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:13:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:14:50	0	4. Квантовое число J			
8	0:19:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:20:23	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:20:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Мендель М.О.	202	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:41	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:04:42	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:06:33	0	4. Квантовое число J			
4	0:09:30	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:10:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:15:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:18:10	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:18:32	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:19:18	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:19:23	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Николаев А.Н.	202	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:12:29	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:13:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:17:48	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:23:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:25:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:30:01	100	4. Квантовое число J			
8	0:35:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:38:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:53:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Оберемков Г.Ф.	202	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:24:38	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:25:35	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:28:26	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:35:36	0	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:36:46	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:40:54	100	4. Квантовое число J			
8	0:41:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:43:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:44:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Павлов Н.Н.	202	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:07:58	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:08:29	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:15:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:16:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:17:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:18:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:19:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:20:21	100	4. Квантовое число J			
10	0:23:34	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Пилипенко Д.А.	202	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:05:08	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:13:46	0	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:35	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:21:16	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:26:59	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:27:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:29:15	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:30:58	0	4. Квантовое число J			
Пиоро Р.М.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:16	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:07	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:14:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:21:57	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:29:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:37:02	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:40:43	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:51:04	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сайфуллин Р.Р.	202	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:15:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:16:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:17:43	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:28:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:35:33	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:36:01	0	4. Квантовое число J			
8	0:36:12	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:37:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:41:38	0	1. Закон радиоактивного распада			
Силкина Е.Ф.	202	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:32:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:32:52	100	4. Квантовое число J			
4	0:36:29	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:38:11	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:42:10	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:49:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:56:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:58:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Федоров Е.Г.	202	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:09:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:15:56	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:19:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:21:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:23:35	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:24:38	100	4. Квантовое число J			
9	0:32:07	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:46:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Шаров В.И.	202	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:10:12	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:13:00	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:27:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:36:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:40:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:48:12	100	4. Квантовое число J			
8	0:56:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:56:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:56:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Якушева А.А.	202	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:09:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:10:03	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:12:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:16:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:21:40	100	4. Квантовое число J			
8	0:22:51	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:23:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:24:47	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ахунов О.Д.	203	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:13:47	100	4. Квантовое число J			
4	0:14:58	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:16:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:20:52	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:28:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:30:10	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:32:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:34:18	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Бикбов Г.Н.	203	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:21:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:32:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:32:42	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:35:05	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:38:44	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:40:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:41:46	0	4. Квантовое число J			
10	0:52:07	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Бурлаков Е.В.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:18:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:22:27	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:28:21	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:33:57	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:51:35	0	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:54:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:55:39	100	5. Спин и четность ядра			
9	1:01:01	100	4. Квантовое число J			
10	1:03:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Власова Л.М.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:16	100	4. Квантовое число J			
2	0:06:53	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:12:12	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:12:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:15:48	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:16:48	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:19:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:20:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:21:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
Гайдурова А.А.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:03:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:04:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:05:39	100	4. Квантовое число J			
6	0:07:41	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:09:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:10:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:14:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:15:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гартман А.Д.	203	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:08:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:09:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:12:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:17:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:19:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:21:31	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:23:24	0	4. Квантовое число J			
10	0:24:12	0	5. Спин и четность ядра			
Дудкин Д.С.	203	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:22:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:24:09	100	4. Квантовое число J			
6	0:26:46	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:30:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:33:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:36:17	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:39:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Железнов Е.И.	203	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:39:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:40:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:42:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:44:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:47:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:47:50	100	4. Квантовое число J			
8	0:57:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	1:02:21	100	5. Спин и четность ядра			
10	1:04:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Коврижных Н.Д.	203	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:06:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:13:55	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:16:35	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:17:15	100	4. Квантовое число J			
7	0:30:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:32:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:44:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:53:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Козлова А.С.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:16:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:17:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:24:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:26:02	100	4. Квантовое число J			
6	0:28:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:33:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:41:17	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:55:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:57:05	0	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кордонская Ю.В.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:00	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:49:14	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:49:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:49:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:49:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:49:56	100	4. Квантовое число J			
7	0:50:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:50:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:50:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:50:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Леванов В.А.	203	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:05:35	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:20	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:11:58	100	4. Квантовое число J			
5	0:12:28	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:17:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:18:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:21:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:34:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:54:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Милов Ю.В.	203	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:05	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:08:07	100	4. Квантовое число J			
3	0:19:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:25:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:29:21	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:31:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:39:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:49:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:56:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:04:52	100	5. Спин и четность ядра			
Минаев А.В.	203	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:00:51	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:01:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:04:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:06:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:08:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:17:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:22:52	0	4. Квантовое число J			
9	0:29:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:29:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Морозов В.Е.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:00	100	4. Квантовое число J			
2	0:09:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:32	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:24:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:40:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:46:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:53:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:57:06	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:57:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:57:46	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пруткин А.И.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:21	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:39	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:06:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:12:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:15:56	100	4. Квантовое число J			
6	0:33:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:57:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:58:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:58:58	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:00:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
Рощина И.В.	203	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:05:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:08:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:14	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:09:57	100	4. Квантовое число J			
6	0:11:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:14:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:15:59	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:17:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:18:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Титов А.П.	203	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:05	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:11:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:14:05	100	4. Квантовое число J			
5	0:14:39	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:19:55	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:26:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:27:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:33:58	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:35:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Хусаинова Е.Н.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:52	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:05:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:09:53	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:12:24	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:13:16	0	4. Квантовое число J			
6	0:15:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:16:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:22:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:36:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:42:51	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Четырбоцкий В.А.	203	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:06:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:10:55	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:18:33	100	4. Квантовое число J			
6	0:40:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:48:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:50:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:53:51	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:54:35	0	5. Спин и четность ядра			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шипилов А.Р.	203	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:07:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:08:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:15:11	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:17:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:30:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:30:56	100	4. Квантовое число J			
8	0:44:48	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:55:55	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:58:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Батраев В.В.	204	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:15:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:19:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:23:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:33:55	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:51:13	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:55:14	0	4. Квантовое число J			
8	0:59:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:06:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:08:53	0	1. Закон радиоактивного распада			
Боровикова Н.П.	204	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:59	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:02:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:04:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:11:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:18:39	0	4. Квантовое число J			
6	0:21:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:28:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:32:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:39:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:42:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Вагабов С.Г.	204	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:38	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:01:55	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:07:30	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:07:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:08:05	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:08:12	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:08:22	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:08:29	0	4. Квантовое число J			
10	0:08:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Голубев П.М.	204	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:27	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:08:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:09:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:09:30	0	4. Квантовое число J			
5	0:09:39	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:11:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:11:27	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:11:41	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:11:57	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:12:54	0	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Голубцов М.П.	204	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:27:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:32:27	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:34:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:42:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:44:09	100	4. Квантовое число J			
7	0:46:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:51:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:04:31	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	1:06:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Гузенков И.К.	204	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:12:49	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:17:07	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:21:40	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:22:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:29:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:33:08	100	4. Квантовое число J			
8	0:40:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:48:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Кабанов В.М.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:16:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:20:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:25:22	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:28:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:34:54	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:40:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:45:26	0	4. Квантовое число J			
9	0:45:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:46:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Колпаков А.Н.	204	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:07:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:12	0	4. Квантовое число J			
4	0:10:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:10:35	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:13:39	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:14:15	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:15:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:18:57	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:23:25	0	1. Закон радиоактивного распада			
Кулакова Т.Д.	204	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:48	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:14:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:17:41	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:20:52	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:29:10	0	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:30:27	0	4. Квантовое число J			
8	0:36:51	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:42:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:43:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лупандин Л.М.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:41	100	4. Квантовое число J			
2	0:17:29	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:24:51	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:25:16	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:26:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:28:02	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:29:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:30:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:32:04	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Майоров А.С.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:10:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:14:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:15:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:18:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:19:17	100	4. Квантовое число J			
8	0:19:54	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:20:04	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:20:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Майоров М.И.	204	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:24:17	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:29:28	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:33:06	100	4. Квантовое число J			
5	0:36:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:39:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:45:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:49:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:50:44	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:54:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
Петрова М.О.	204	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:12:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:15:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:21:25	100	4. Квантовое число J			
5	0:27:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:21	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:48:34	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:49:26	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:50:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:51:21	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Рябова А.С.	204	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:16:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:17:42	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:22:05	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:22:54	0	4. Квантовое число J			
6	0:24:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:34:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:35:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:36:51	0	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тюрин Е.Д.	204	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:41	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:43	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:03:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:03:24	100	4. Квантовое число J			
5	0:04:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:04:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:04:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:04:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:05:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:05:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Филатов Д.А.	204	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:13:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:21:12	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:26:08	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:34:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:41:32	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:45:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:45:59	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:48:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:02	100	4. Квантовое число J			
Асатрян С.Р.	205	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:02:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:02:30	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:05:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:06:22	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:09:53	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:12:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:20:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:21:38	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:28:08	100	4. Квантовое число J			
Быхало Г.И.	205	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:33:30	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:33:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:33:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:33:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:33:59	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:34:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:52:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:53:43	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:55:34	0	4. Квантовое число J			
Генкин В.М.	205	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:17	100	4. Квантовое число J			
2	0:00:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:14	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:04:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:05:25	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:07:22	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:09:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:10:12	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:12:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:14:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Денисов М.О.	205	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:31	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:15:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:18:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:31:36	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:35:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:41:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:45:57	100	4. Квантовое число J			
9	0:49:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:50:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Иващенко Е.О.	205	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:01:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:02:22	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:05:57	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:08:03	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:11:11	0	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:13:45	0	4. Квантовое число J			
8	0:17:53	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:20:28	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:21:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Коваль А.А.	205	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:09:15	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:09:43	100	4. Квантовое число J			
5	0:12:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:16:36	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:21:05	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:33:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:33:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:34:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
Леденев А.О.	205	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:08	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:11:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:23:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:37:47	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:40:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:47:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:47:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:48:29	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:49:46	100	4. Квантовое число J			
Маслов Н.В.	205	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:18:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:19:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:19:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:19:26	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:19:35	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:19:41	100	4. Квантовое число J			
7	0:19:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:19:59	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:20:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:26:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Попков М.Б.	205	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:04	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:19:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:21:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:23:52	100	4. Квантовое число J			
7	0:25:34	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:26:41	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:46:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:46:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
Пудов А.А.	205	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:41	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:12:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:15:21	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:17:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:21:37	0	4. Квантовое число J			
6	0:23:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:25:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:31:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:34:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:50:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Раганян Г.В.	205	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	0	4. Квантовое число J			
2	0:03:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:04:30	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:05:17	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:09:28	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:10:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:11:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:12:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:13:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:13:31	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Соловьева Е.В.	205	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:01	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:34:28	100	4. Квантовое число J			
3	0:36:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:45:37	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:52:20	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:55:15	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	1:01:37	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:02:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:02:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:42	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Храмова А.Е.	205	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:42	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:34	100	4. Квантовое число J			
3	0:06:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:08:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:12:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:14:21	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:24:30	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:25:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:27:08	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:29:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Чашечкин Д.Е.	205	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:08:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:09:18	0	4. Квантовое число J			
5	0:10:33	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:14:40	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:18:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:32:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:33:45	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:36:08	100	1. Закон радиоактивного распада			
Ахтямов А.Н.	206	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:14:33	100	4. Квантовое число J			
4	0:19:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:25:06	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:27:23	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:30:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:42:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:54:09	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	1:05:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Беляев А.А.	206	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:39	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:24	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:49	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:14:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:16:43	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:17:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:27:42	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:28:52	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:32:30	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Вибе А.А.	206	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:09:55	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:35	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:12:23	100	4. Квантовое число J			
5	0:15:40	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:16:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:17:32	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:21:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:23:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:26:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Губашиев И.З.	206	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:47:07	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:47:28	100	4. Квантовое число J			
3	0:47:38	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:49:46	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:56:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:56:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:57:34	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:57:41	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:57:45	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:57:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гудничев М.В.	206	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:04:55	100	4. Квантовое число J			
3	0:09:56	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:15:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:18:18	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:20:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:31:09	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:36:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:37:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:41:45	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Катечкин П.В.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:59	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:36	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:10:41	100	4. Квантовое число J			
4	0:15:31	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:21:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:32:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:35:18	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:40:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:48:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:48:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Колчин А.В.	206	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:17:03	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:20:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:22:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:26:10	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:27:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:11	0	4. Квантовое число J			
8	0:28:23	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:29:21	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:31:14	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Комягин Я.В.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:15:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:23:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:28:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:34:23	0	4. Квантовое число J			
6	0:36:20	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:36:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:38:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:40:45	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:41:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Лебедев А.С.	206	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:07:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:19:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:27:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:39:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:44:48	100	4. Квантовое число J			
8	0:47:54	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:54:48	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:58:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ляо Ю.*.	206	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:05:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:05:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:08:18	0	4. Квантовое число J			
5	0:08:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:09:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:15:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:22:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:26:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:31:08	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Максимов А.С.	206	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:13:29	0	4. Квантовое число J			
3	0:14:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:42	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:19:21	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:22:36	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:22:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:24:55	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:26:20	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:27:43	0	5. Спин и четность ядра			
Маслова В.А.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:13	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:09:22	100	4. Квантовое число J			
3	0:14:29	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:15:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:20:45	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:23:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:26:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:27:35	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:32:17	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:32:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Наседкин Д.В.	206	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:28	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:19:42	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:20:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:22:36	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:36:49	100	4. Квантовое число J			
6	0:42:04	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:44:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:50:30	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:57:16	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:58:23	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Опарина Т.В.	206	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:06:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:12:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:16:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:21:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:22:53	100	4. Квантовое число J			
8	0:24:24	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:24:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:24:49	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Перельгин В.Р.	206	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:47	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:04:55	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:08:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:09:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:13:39	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:19:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:22:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:31:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:36:08	100	4. Квантовое число J			
10	0:38:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Пиляк Ф.С.	206	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:03:34	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:06:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:10:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:13:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:16:58	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:21:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:22:02	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:22:09	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:22:15	0	4. Квантовое число J			
Прокудин П.А.	206	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:44	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:17:56	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:21:24	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:25:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:43:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:46:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:48:32	0	4. Квантовое число J			
8	0:49:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:52:14	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:54:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Рустамов Ф.Э.	206	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:40	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:07:13	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:14:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:21:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:27:17	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:31:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:31:49	100	4. Квантовое число J			
9	0:32:04	0	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:32:16	0	1. Закон радиоактивного распада			
Сабиров Ф.А.	206	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:56	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:08:26	0	4. Квантовое число J			
4	0:13:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:14:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:20:33	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:21:37	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:23:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:27:27	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:28:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Фадеев М.С.	206	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:03	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:16:31	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:17:29	100	4. Квантовое число J			
6	0:19:20	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:25:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:40:01	0	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:46:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:55:34	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Хаджиева М.И.	206	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:22:12	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:29:53	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:34:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:42:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:48:08	0	4. Квантовое число J			
7	0:48:30	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:48:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:50:26	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:56:14	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Хусаинов Т.А.	206	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:03:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:05:11	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:10:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:15:00	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:18:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:19:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:21:37	100	4. Квантовое число J			
10	0:21:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Бахтин М.В.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:16	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:13:31	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:29:59	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:32:23	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:44:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:45:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:52:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:52:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Вожаков В.А.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:02	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:10:15	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:13:57	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:14:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:17:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:17:58	100	4. Квантовое число J			
9	0:22:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:26:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Григорьев В.Б.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:49	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:09:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:12:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:21:13	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:22:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:23:58	100	4. Квантовое число J			
7	0:32:01	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:35:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:39:17	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:43:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
Девятков М.Д.	207	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:15:37	100	4. Квантовое число J			
3	0:22:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:26:40	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:37:23	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:38:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:42:21	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:51:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:56:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Зинюкова М.В.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:31	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:11:47	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:18:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:22:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:24:12	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:27:56	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:31:01	0	4. Квантовое число J			
8	0:33:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:36:15	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:42:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
Зотин К.В.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:39	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:27:48	100	4. Квантовое число J			
3	0:36:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:39:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:39:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:42:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:42:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:46:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:46:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
Каландия М.Р.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:13:20	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:16:17	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:21:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:22:59	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:48:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:51:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:55:27	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:57	0	4. Квантовое число J			
10	1:00:30	0	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Круглов Д.Д.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:07:19	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:07:58	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:13:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:15:42	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:17:34	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:19:40	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:20:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:36:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:36:51	100	4. Квантовое число J			
Кузнецов В.С.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:08:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:11:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:13:46	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:22:37	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:24:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:29:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:39:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:41:39	100	4. Квантовое число J			
10	0:43:47	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Ларина А.А.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:38:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:40:35	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:40:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:41:51	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:42:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:44:16	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:46:28	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:59:41	100	4. Квантовое число J			
9	0:59:46	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:59:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
Лукманов Р.А.	207	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:18:14	100	4. Квантовое число J			
6	0:19:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:24:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:41:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:43:13	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:46:23	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Мещеряков Н.П.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:57	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:06:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:11:37	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:17:29	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:20:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:25:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:32:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:35:18	100	4. Квантовое число J			
10	0:38:49	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Невьянцев С.М.	207	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:41	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:08:02	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:13:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:17:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:27	100	4. Квантовое число J			
6	0:20:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:24:03	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:32:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:39:34	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:40:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Петрушин А.О.	207	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:31:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:44:53	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:50:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:54:44	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:55:27	100	4. Квантовое число J			
7	0:59:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	1:01:00	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	1:01:17	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:02:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Русакова Т.С.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:56	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:09:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:13:57	100	4. Квантовое число J			
5	0:16:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:18:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:20:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:23:17	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:24:34	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:26:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Сентемова Н.С.	207	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:09:37	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:11:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:14:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:21:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:23:06	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:23:52	100	4. Квантовое число J			
9	0:32:16	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:35:09	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Султанахметов Г.С.	207	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:26	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:21:15	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:32:07	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:35:06	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:36:22	100	4. Квантовое число J			
9	0:41:11	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:44:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тарасенко Г.В.	207	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:36	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:11	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:16:11	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:28:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:29:42	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:32:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:40:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:43:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:46:47	100	4. Квантовое число J			
10	0:48:04	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Цепелев В.В.	207	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:58	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:09:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:17	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:14:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:19:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:28:52	100	4. Квантовое число J			
7	0:40:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:50:20	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:54:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:58:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
Шиян А.Е.	207	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:13:45	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:18:04	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:20:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:26:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:32:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:36:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:41:18	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:43:57	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:44:09	0	4. Квантовое число J			
Алехина Ю.А.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:06:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:14:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:22:23	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:24:05	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:27:48	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:39:09	100	4. Квантовое число J			
10	0:46:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Алешин А.Р.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:51	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:08:58	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:10:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:16:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:20:20	0	4. Квантовое число J			
6	0:22:10	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:26:09	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:30:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:38:41	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ахматгалиев В.А.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:43:47	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:43:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:44:04	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:44:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:44:22	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:44:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:44:38	100	4. Квантовое число J			
9	0:54:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:56:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Батусов Р.И.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:50	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:10:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:21:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:31:17	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:34:37	100	4. Квантовое число J			
9	0:41:58	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:44:58	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Бикмухаметова А.Р.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:10:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:35	100	4. Квантовое число J			
4	0:22:15	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:43:38	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:47:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:50:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:53:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:56:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:59:13	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Буглаков А.И.	208	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:46	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:16:10	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:20:19	100	4. Квантовое число J			
4	0:25:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:32:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:35:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:39:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:42:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:49:42	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:54:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Глазунов П.С.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:46	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:07:37	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:13:16	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:15:00	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:26:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:29:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:30:57	100	4. Квантовое число J			
8	0:37:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:39:30	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:53:58	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Гнедаш Д.В.	208	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:24	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:53	0	4. Квантовое число J			
3	0:11:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:19:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:23:04	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:29:03	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:33:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:34:25	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:35:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:37:18	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Заманина Ю.Д.	208	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:06:26	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:07:37	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:18:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:23:06	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:36:08	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:36:36	100	4. Квантовое число J			
8	0:41:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:42:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:48:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Заманский Л.Г.	208	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:23	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:00:55	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:03:17	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:04:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:07:06	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:09:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:10:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:11:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:11:57	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:12:19	0	4. Квантовое число J			
Кударенко И.П.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:49	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:07:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:10:57	100	4. Квантовое число J			
4	0:16:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:18:41	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:29:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:50:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:53:55	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:55:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Михайлов А.А.	208	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:54	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:16:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:33:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:42:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:43:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:38	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:47:28	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:54:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:55:15	100	4. Квантовое число J			
10	0:56:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мухин В.А.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:02:47	100	4. Квантовое число J			
3	0:06:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:10:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:11:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:17:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:08	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:36:29	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:38:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:41:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Раскатов И.А.	208	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:10:39	0	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:20:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:24:29	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:26:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:33:07	0	4. Квантовое число J			
7	0:34:34	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:42:15	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:44:15	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:46:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Рябикина М.А.	208	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:29	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:08:03	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:21:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:23:30	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:34:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:36:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:38:34	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:40:23	0	4. Квантовое число J			
9	0:43:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:48:06	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Саженова Н.М.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:06	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:03:44	100	4. Квантовое число J			
3	0:11:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:14:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:24:27	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:25:35	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:27:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:29:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:31:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Сафонов П.А.	208	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:14:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:26:07	100	4. Квантовое число J			
5	0:30:02	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:37:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:41:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:43:06	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:48:22	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:49:40	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сидоренков А.В.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:07:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:19:22	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:22:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:23:18	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:25:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:28:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:29:09	100	4. Квантовое число J			
9	0:34:08	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:38:56	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Сильянов И.Р.	208	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:56	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:37	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:14:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:17:03	100	4. Квантовое число J			
6	0:21:02	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:22:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:24:21	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:26:37	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:33:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Синицын А.В.	208	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:13:30	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:14:29	100	4. Квантовое число J			
4	0:15:03	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:18:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:28:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:34:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:40:32	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:40:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Чухнов К.Р.	208	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:01:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:21:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:22:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:26:39	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:26:52	100	4. Квантовое число J			
8	0:28:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:30:36	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:32:56	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Аристархова Ю.И.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:07:56	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:19:09	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:25:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:25:58	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:36:40	100	4. Квантовое число J			
7	0:55:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:58:22	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:58:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:59:11	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Багурцев И.А.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:01:32	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:05:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:07:12	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:08:31	100	4. Квантовое число J			
6	0:16:37	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:24:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:28:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:28:47	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:36:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
Дружинина А.В.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	100	4. Квантовое число J			
2	0:06:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:14:16	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:22:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:36:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:46:20	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:49:52	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:52:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:55:39	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:58:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
Ефремкин В.С.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:50	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:09:31	100	4. Квантовое число J			
3	0:13:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:27:11	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:37:53	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:41:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:45:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:51:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:58:02	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:59:36	100	5. Спин и четность ядра			
Задорожная А.Е.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:06:31	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:07:10	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:07:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:13:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:19:35	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:27:36	0	4. Квантовое число J			
9	0:33:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:36:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Земсков Г.А.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:48	100	4. Квантовое число J			
3	0:23:31	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:27:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:33:36	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:54:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:58:01	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	1:01:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:01:52	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	1:02:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Зубаирова А.А.	209	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:33	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:11:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:14:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:15:13	100	4. Квантовое число J			
6	0:16:20	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:23:19	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:25:54	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:28:16	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:28:30	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Капаев И.В.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:13:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:16:32	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:37:11	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:45:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:48:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:51:02	0	4. Квантовое число J			
9	0:51:54	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:52:07	0	5. Спин и четность ядра			
Карпов К.В.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:10:54	100	4. Квантовое число J			
5	0:15:02	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:20:02	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:24:28	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:25:48	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:26:22	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:26:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Конторщиков С.В.	209	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:45	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:41:06	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:43:07	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:48:20	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:48:49	100	4. Квантовое число J			
6	0:52:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:52:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:53:00	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:56:37	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:59:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Король В.В.	209	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:19:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:22:18	100	4. Квантовое число J			
4	0:35:08	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:54:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	1:00:28	0	3. Энергия отделения нуклона			
7	1:00:35	100	5. Спин и четность ядра			
8	1:02:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:02:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:07:07	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Макаров А.В.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:57	0	4. Квантовое число J			
3	0:09:01	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:14:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:15:42	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:37:15	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:54:20	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:01:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Орехов Т.Н.	209	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:18:17	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:19:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:23:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:30:50	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:48	100	4. Квантовое число J			
7	0:34:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:35:13	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:40:22	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:49:26	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Петрыкин А.А.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:04:50	100	4. Квантовое число J			
3	0:06:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:18:29	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:33:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:38:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:40:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:43:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:47:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Попов В.И.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:33	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:21:38	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:23:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:30:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:34:50	0	4. Квантовое число J			
9	0:36:12	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:46:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Приходько Л.К.	209	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:12:50	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:28:24	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:38:55	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:42:16	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:45:11	100	4. Квантовое число J			
7	0:47:17	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:49:28	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:55:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:56:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Прокопчук М.Н.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:53	100	4. Квантовое число J			
3	0:10:24	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:13:39	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:20:11	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:26:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:36:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:40:17	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:43:08	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:12	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Пчелина Д.И.	209	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:11:47	100	4. Квантовое число J			
3	0:18:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:22:25	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:32:22	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:43:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:48:07	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:49:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:51:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:53:42	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Сапожников В.А.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:04:06	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:19:02	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:25:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:28:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:34:39	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:35:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:39:46	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:40:00	0	4. Квантовое число J			
Татарников В.Ю.	209	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	100	4. Квантовое число J			
2	0:16:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:19:40	0	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:24:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:25:01	0	5. Спин и четность ядра			
6	0:32:45	0	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:38:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:41:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:45:55	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:49:46	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Черепанова Д.А.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:24:56	0	4. Квантовое число J			
3	0:26:13	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:27:46	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:28:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:42:16	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:47:53	0	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:51:01	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:54:51	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Янситов К.К.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:06:11	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:10:38	0	4. Квантовое число J			
5	0:11:33	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:13:54	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:21:24	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:24:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:30:27	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Ярошенко В.В.	209	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:01	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:15:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:16:39	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:26:13	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:29:46	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:31:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:35:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:35:38	100	4. Квантовое число J			
9	0:37:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:41:52	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Белайчук М.О.	210	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:37	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:15:09	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:18:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:24:07	100	4. Квантовое число J			
6	0:31:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:35:58	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:37:40	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:39:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:41:01	0	5. Спин и четность ядра			
Брюханова Н.А.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:02:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:04:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:06:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:06:52	100	4. Квантовое число J			
6	0:10:44	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:13:16	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:18:57	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:20:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:25:18	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Вылегжанин А.Г.	210	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:33	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:05:26	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:12:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:18:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:27:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:28:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:31:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:35:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:37:43	100	4. Квантовое число J			
10	0:43:17	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Герасимова С.Ж.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:08:52	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:11:54	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:41	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:15:22	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:24:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:30:37	0	4. Квантовое число J			
8	0:31:54	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:33:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:35:56	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Гоманько М.А.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:16	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:15:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:15:56	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:26:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:28:15	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:31:46	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:32:50	100	4. Квантовое число J			
8	0:36:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:44:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:49:55	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Китаева В.Ю.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:22	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:14:21	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:21:13	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:25:09	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:26:45	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:26:52	100	4. Квантовое число J			
8	0:27:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:27:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:32:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Кузнецов Н.Ю.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:26	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:10:55	100	4. Квантовое число J			
5	0:17:04	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:17:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:20:15	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:24:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:29:25	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:29:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Кулицкий А.В.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:15:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:18:42	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:22:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:34:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:39:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:45:04	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:47:35	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:48:59	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:49:43	0	4. Квантовое число J			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Куров Е.А.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:06:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:20	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:18:12	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:20:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:22:20	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:28:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:29:04	100	4. Квантовое число J			
9	0:32:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:37:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
Лебедев Г.А.	210	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:58	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:04:08	0	4. Квантовое число J			
3	0:05:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:11:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:14:07	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:17:49	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:21:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:23:17	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:23:21	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:23:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Мищенко М.Д.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:12:10	0	5. Спин и четность ядра			
3	0:19:03	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:26:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:53:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:56:51	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:58:10	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:59:04	100	4. Квантовое число J			
9	1:00:16	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:01:53	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Нестеров К.Е.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	100	4. Квантовое число J			
2	0:16:10	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:23:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:25:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:26:45	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:26:54	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:29:41	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:43:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:43:33	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:44:12	0	3. Энергия отделения нуклона			
Озеров В.А.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:30	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:11:46	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:17:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:19:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:31:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:40:28	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:44:12	100	4. Квантовое число J			
9	0:47:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:51:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Остапенко А.А.	210	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:42:28	0	4. Квантовое число J			
2	0:42:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:42:58	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:49:07	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:56:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	1:01:32	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	1:09:03	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:09:49	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:10:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	1:10:06	0	5. Спин и четность ядра			
Панченко М.И.	210	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:46	100	4. Квантовое число J			
3	0:11:20	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:19:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:24:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:27:29	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:29:26	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:29:36	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:30:41	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:31:14	0	5. Спин и четность ядра			
Поцелуев В.А.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:05:10	100	4. Квантовое число J			
3	0:06:08	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:34	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:18:48	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:23:51	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:08	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:33:01	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:33:39	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:34:11	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Синько А.С.	210	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:05:03	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:06:00	100	4. Квантовое число J			
4	0:07:22	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:28	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:16:36	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:20:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:22:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:23:44	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:26:29	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Старчеус Е.С.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:53	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:16:00	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:22:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:33:25	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:38:26	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:47:16	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:47:49	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:50:40	0	4. Квантовое число J			
9	0:53:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:54:24	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Стока Г.П.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:03:45	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:04:54	100	4. Квантовое число J			
4	0:12:48	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:19:09	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:22:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:25:06	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:29:59	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:33:59	0	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:41:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
Хапкин Н.В.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:56	100	4. Квантовое число J			
2	0:09:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:12:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:17:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:29:32	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:34:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:34:55	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:39:20	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:39:57	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:41:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Чудакова Е.В.	210	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:26	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:05	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:16:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:20:27	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:21:44	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:24:11	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:35:33	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:36:10	100	4. Квантовое число J			
10	0:37:07	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Шевцов В.С.	210	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:04:14	100	4. Квантовое число J			
3	0:11:08	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:15:56	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:18:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:29:55	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:34:25	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:34:34	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:37:26	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:41:43	0	3. Энергия отделения нуклона			
Широков И.Е.	210	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:04:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:38	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:09:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:09:34	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:27:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:32:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:33:01	100	4. Квантовое число J			
9	0:36:12	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:37:23	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шляпугин Г.И.	210	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:08:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:14:35	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:29:34	100	4. Квантовое число J			
5	0:33:31	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:36:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:38:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:40:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:44:14	100	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:54:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Алкин А.А.	211	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:21:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:25:16	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:29:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:30:58	0	4. Квантовое число J			
6	0:38:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:39:53	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:41:52	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:43:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:44:51	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Баширов Р.Р.	211	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:00	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:15:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:17:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:32:24	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:34:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:35:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:38:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:41:21	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:42:21	0	4. Квантовое число J			
10	0:44:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Волкова А.Ю.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:10:02	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:10:26	100	4. Квантовое число J			
4	0:13:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:29	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:28:27	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:21	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:44:03	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:44:08	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:44:12	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Гойдина Н.А.	211	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:17	0	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:04:54	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:05:55	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:07:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:13:33	0	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:15:43	0	5. Спин и четность ядра			
7	0:19:43	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:20:20	100	4. Квантовое число J			
9	0:22:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:29:45	0	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Захарова А.С.	211	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:28	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:03:18	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:13:35	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:27:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:29:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:31:45	0	4. Квантовое число J			
7	0:32:59	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:34:59	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:37:45	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:37:51	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Красулин А.А.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:08	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:18:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:14	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:22:23	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:23:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:29:12	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:30:51	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:36:03	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:39:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:39:23	0	4. Квантовое число J			
Малашин Ф.А.	211	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:14:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:16:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:18:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:23	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:35:42	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:39:17	100	4. Квантовое число J			
8	0:43:59	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:50:02	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:52:55	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Мустаева Д.Р.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:01:53	100	4. Квантовое число J			
3	0:02:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:03:57	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:04:22	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:04:55	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:05:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:15:53	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:20:56	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:31:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
Овсянникова Н.Ю.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:00	0	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:36	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:13:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:20:28	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:25:28	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:29:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:30:41	100	4. Квантовое число J			
8	0:32:29	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:35:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:43:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Остапченко А.Д.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:22	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:25	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:04:24	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:06:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:09:47	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:11:41	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:16:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:19:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:23:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:30:05	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Палев Д.С.	211	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:06	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:17:52	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:19:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:33:16	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:45:28	100	4. Квантовое число J			
6	0:51:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:53:15	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:56:23	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:56:34	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:57:01	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Попов С.В.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:33:52	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:34:00	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:34:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:34:30	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:35:34	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:36:06	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:36:18	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:36:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:36:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:39:16	0	4. Квантовое число J			
Пронин С.М.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:56	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:22:56	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:28:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:37:34	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:41:39	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:46:22	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:48:00	100	4. Квантовое число J			
8	0:58:25	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:59:09	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:02:12	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Рогачев А.Е.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:28	100	4. Квантовое число J			
2	0:23:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:34:54	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:37:36	0	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:44:23	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:49:21	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:55:44	0	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:59:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	1:03:09	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:07:25	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Селин Д.И.	211	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:08	100	4. Квантовое число J			
2	0:08:51	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:09:32	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:11:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:13:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:14:59	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:17:43	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:22:49	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:24:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:25:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Софронов А.В.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:20	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:26:17	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:27:00	100	4. Квантовое число J			
4	0:38:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:39:36	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:43:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:43:47	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:56:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:57:09	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:58:09	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Студеникин Ф.Р.	211	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
2	0:35:12	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:38:58	0	4. Квантовое число J			
4	0:46:33	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:48:24	0	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:49:04	0	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:49:22	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:49:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:50:00	0	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:50:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Судаков М.Э.	211	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:25	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:12:51	100	4. Квантовое число J			
3	0:34:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:45:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:49:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:50:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:59:03	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:02:24	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	1:04:18	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	1:05:48	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Сусличенко И.С.	211	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:06:44	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:15:21	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:16:12	100	4. Квантовое число J			
5	0:20:06	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:21:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:27:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:39:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:46:33	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:48:17	100	3. Энергия отделения нуклона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Фролов В.И.	211	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:44	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:17:16	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:20:05	0	4. Квантовое число J			
4	0:20:59	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:30:27	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:46:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:55:29	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	1:01:07	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:02:29	0	5. Спин и четность ядра			
10	1:07:06	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Ширшов К.А.	211	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	4. Квантовое число J			
2	0:01:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:05:42	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:06:35	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:06:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:10:49	0	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:11:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:12:07	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:13:39	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:15:20	0	5. Спин и четность ядра			
Васильев П.М.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:12:44	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:19:41	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:22:01	0	5. Спин и четность ядра			
5	0:25:38	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:27:50	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:30:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:32:36	0	4. Квантовое число J			
9	1:03:52	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:04:03	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Волков В.В.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:03:29	100	4. Квантовое число J			
3	0:08:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:11:01	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:11:46	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:12:48	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:18:20	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:19:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:24:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:26:36	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
Волков Д.В.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:08:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:09:28	100	4. Квантовое число J			
4	0:11:49	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:16:54	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:18:12	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:22:15	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:24:46	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:25:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:25:56	100	3. Энергия отделения нуклона			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Демеш Д.Н.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:10:01	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:10:48	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:13:04	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:13:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:15:09	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:16:31	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:19:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:20:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:21:51	100	4. Квантовое число J			
Зленко К.Ю.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:13:30	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:15:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:21:22	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:22:10	100	4. Квантовое число J			
6	0:29:25	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:36:39	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:37:44	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:41:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:43:25	100	5. Спин и четность ядра			
Колотов И.И.	212	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:19:29	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:21:59	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:30:51	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:34:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:35:41	0	4. Квантовое число J			
7	0:38:48	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:49	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:46:17	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:48:34	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Кондратьева Д.Ю.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:00	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:17	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:16:05	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:16:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:54	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:22:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:24:01	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:24:50	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:26:25	0	4. Квантовое число J			
10	0:26:57	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Корнилов А.Г.	212	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:46	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:10:17	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:14:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:17:45	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:19:04	100	4. Квантовое число J			
6	0:19:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:26:06	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:35:13	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:39:30	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:11	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кузьменко А.А.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:40	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
3	0:10:36	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:14:51	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:15:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:20:31	0	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:20:53	100	4. Квантовое число J			
8	0:30:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:49:44	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:57:16	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Кулаков К.В.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:46	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:06:53	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:59	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:12:32	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:17:43	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:22:29	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:23:19	100	4. Квантовое число J			
8	0:26:49	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:32:55	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:33:00	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Лактаев И.Д.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:39	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:08:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:12:27	0	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:13:19	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:22:52	100	4. Квантовое число J			
6	0:27:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:28:16	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:28:22	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:29:49	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:30:42	100	5. Спин и четность ядра			
Лукоянов А.А.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:47	100	4. Квантовое число J			
2	0:11:39	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:13:15	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:17:51	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:20:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:25:02	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:28:19	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:59	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:49:43	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:53:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Лукьянова А.А.	212	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:07:26	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:45	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:11:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:23:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:33:36	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:34:58	0	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:37:54	0	4. Квантовое число J			
9	0:38:44	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:40:27	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мазилкин И.А.	212	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:19:41	100	4. Квантовое число J			
3	0:20:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:20:51	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:34:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:41:09	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:49:47	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:50:48	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:53:53	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:58:08	0	6. Орбитальный момент в реакции			
Никитин С.В.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:07:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:17:35	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:21:02	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:24:49	100	4. Квантовое число J			
6	0:27:27	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:31:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:34:25	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:36:00	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:43:18	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Новгородцев С.В.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:06:57	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:15:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:17:02	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:19:50	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:20:52	100	4. Квантовое число J			
7	0:26:07	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:26:34	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:28:13	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:29:20	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Петров Я.В.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:23	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:10:07	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:11:16	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:14:49	0	4. Квантовое число J			
5	0:18:44	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:22:02	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:23:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:23:52	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:25:46	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:30:57	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Пржиялковский Д.В.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:02:14	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:14:42	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:17:45	100	4. Квантовое число J			
5	0:21:24	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:26:01	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:29:28	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:39:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:43:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:46:50	100	1. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пундровский Г.В.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:26	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
2	0:06:55	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:08:01	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:10:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:11:14	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:13:32	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:15:31	100	4. Квантовое число J			
8	0:17:54	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:21:11	100	1. Закон радиоактивного распада			
10	0:25:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Салахова Р.Т.	212	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	0	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:04:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:05:45	100	4. Квантовое число J			
4	0:25:44	0	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:26:57	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:32:15	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:47	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:38:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:40:43	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:41:18	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Сергей Г.В.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:04:11	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:04:50	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:06:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:09:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:13:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:25:19	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:28:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:29:11	100	4. Квантовое число J			
10	0:29:24	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Скворцов Н.П.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:03	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:17:27	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:19:20	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:19:47	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:20:00	100	4. Квантовое число J			
6	0:20:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:21:24	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:22:34	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:25:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:26:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Солодовников С.А.	212	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:04:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:05:35	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:22:17	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:23:28	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:24:52	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:26:25	0	4. Квантовое число J			
8	0:33:41	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:36:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:37:39	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Чечеткин А.В.	212	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:17:51	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:18:40	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:18:57	100	4. Квантовое число J			
6	0:21:24	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:22:10	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:26:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:37:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:40:58	100	8. Тип электромагнитного перехода			
Шишкин С.А.	212	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:02	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:18:57	100	4. Квантовое число J			
3	0:28:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:30:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:34:45	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:38:19	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:46:15	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:50:05	100	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:53:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:53:30	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Шкалина Л.А.	212	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:07:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:07:34	100	4. Квантовое число J			
4	0:08:15	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:16:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:16:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:18:39	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:21:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:25:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:27:43	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Балашов И.С.	213	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:29	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:10:09	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:17	0	5. Спин и четность ядра			
4	0:13:00	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:15:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:16:28	0	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:17:31	100	4. Квантовое число J			
8	0:21:18	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:22:10	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:24:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Буряк А.А.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:09:33	100	4. Квантовое число J			
3	0:34:40	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:40:03	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:41:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:44:15	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:48:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:53:49	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:54:19	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:54:34	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Веревкин Я.М.	213	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:02:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:04:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:05:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:07:37	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:09:06	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:11:16	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:14:51	0	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:15:33	0	4. Квантовое число J			
10	0:16:07	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Горских Н.Е.	213	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:12	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:22:38	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:27:10	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:38:49	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:41:16	0	4. Квантовое число J			
6	0:45:54	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:49:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	0:53:14	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:53:23	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:53:52	0	5. Спин и четность ядра			
Долбня Д.С.	213	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:36	0	4. Квантовое число J			
3	0:03:40	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:04:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:06:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:06:42	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:07:18	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:07:59	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:08:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:08:40	0	8. Тип электромагнитного перехода			
Долгих А.Е.	213	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	0	5. Спин и четность ядра			
2	0:03:53	100	4. Квантовое число J			
3	0:13:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:15:18	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:28:03	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:31:21	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:34:54	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:42:05	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:44:24	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:48:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Капытов Д.В.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:55	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:50:07	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:50:19	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
4	0:51:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:52:05	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:52:12	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:52:25	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:52:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:53:05	100	4. Квантовое число J			
10	0:54:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Костин А.В.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:15	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:13:53	0	4. Квантовое число J			
3	0:21:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:23:35	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:24:51	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:25:36	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:45:40	0	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:46:18	0	5. Спин и четность ядра			
9	0:47:42	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:51:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
Куделько Д.В.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:50	100	4. Квантовое число J			
2	0:11:07	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:25:12	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:33:13	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:42:01	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:50:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:52:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:54:10	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:55:18	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:56:09	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
Митина Е.В.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:23	100	4. Квантовое число J			
2	0:09:39	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:18:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:32:30	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:41:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:48:52	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:49:53	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:50:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
9	0:52:07	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
10	0:53:47	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Монаков А.М.	213	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:01:32	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:02:35	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:04:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:05:13	100	4. Квантовое число J			
6	0:09:03	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:11:50	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:16:06	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:18:10	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:33:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Показеев П.А.	213	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:46	100	4. Квантовое число J			
2	0:02:35	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:10:17	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:13:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:16:12	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:21:07	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:25:15	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:32:59	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:35:17	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:39:38	100	6. Орбитальный момент в реакции			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Просняков А.А.	213	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:19	100	4. Квантовое число J			
2	0:11:38	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
3	0:19:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:29:46	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:30:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:34:10	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:40:14	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:52:31	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:52:50	0	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:54:10	100	6. Орбитальный момент в реакции			
Рожко М.В.	213	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	4. Квантовое число J			
2	0:06:36	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:07:46	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:09:56	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:10:39	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:17:15	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:36:35	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
8	0:46:27	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:47:52	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:53:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Саенко А.С.	213	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:48	0	4. Квантовое число J			
2	0:06:04	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
3	0:07:34	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:09:09	0	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
6	0:13:43	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
7	0:14:42	100	8. Тип электромагнитного перехода			
8	0:15:48	0	6. Орбитальный момент в реакции			
9	0:16:28	0	5. Спин и четность ядра			
10	0:17:48	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Уханов С.Д.	213	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:32	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:26:32	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:35:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:36:57	100	4. Квантовое число J			
5	0:38:21	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:41:28	0	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:53:14	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:54:05	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	1:00:44	0	1. Закон радиоактивного распада			
10	1:02:38	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Хорев Н.Д.	213	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:57	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:27:34	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:33:26	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:38:02	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:48:43	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:54:29	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:55:46	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:58:31	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:23	0	4. Квантовое число J			
10	0:59:44	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Чернов Д.С.	213	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:39	100	5. Спин и четность ядра			
2	0:10:36	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:12:43	0	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:27:51	0	4. Квантовое число J			
5	0:29:31	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:36:33	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
7	0:42:35	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:52:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	1:01:25	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	1:03:52	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Шишков Г.М.	213	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:16:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:21:36	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:26:24	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:36:50	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
6	0:44:46	0	4. Квантовое число J			
7	0:48:27	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
8	0:59:01	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	1:03:19	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:07:08	0	1. Закон радиоактивного распада			
Абакумов В.И.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:05	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:05:40	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:08:27	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:10:36	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:19:19	100	4. Квантовое число J			
7	0:24:04	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:28:21	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:32:12	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:46:06	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Алексеева Н.А.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:10	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:15:00	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:33:23	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:34:43	100	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:37:08	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:42:17	100	4. Квантовое число J			
7	0:48:45	0	5. Спин и четность ядра			
8	0:49:42	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:54:06	0	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:56:59	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
Андриенко А.А.	214	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
2	0:05:19	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:06:42	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:09:17	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:12:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
6	0:17:52	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:20:21	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:22:10	100	4. Квантовое число J			
9	0:28:41	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
10	0:41:06	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бахтиозин Р.Б.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:05:12	0	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:12:54	100	5. Спин и четность ядра			
4	0:14:09	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:18:41	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
6	0:20:47	100	8. Тип электромагнитного перехода			
7	0:21:33	100	4. Квантовое число J			
8	0:39:30	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:47:11	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:55	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Викулин В.А.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
2	0:03:08	100	4. Квантовое число J			
3	0:04:23	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:13:23	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
5	0:17:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:24:55	100	6. Орбитальный момент в реакции			
7	0:33:14	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:41:24	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:49:09	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:50:49	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Грушников И.Ю.	214	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:57	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:21	100	5. Спин и четность ядра			
3	0:14:57	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:26:13	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:29:39	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:31:26	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
7	0:34:53	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:43:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	0:46:37	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
10	0:48:00	100	4. Квантовое число J			
Заикин А.В.	214	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:55	100	4. Квантовое число J			
2	0:18:23	0	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:24:32	100	3. Энергия отделения нуклона			
4	0:25:55	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
5	0:26:59	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:29:37	100	1. Закон радиоактивного распада			
7	0:47:14	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
8	0:49:56	0	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
9	0:51:38	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:51:56	0	5. Спин и четность ядра			
Зинабутдинов К.А.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:27:09	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
2	0:28:26	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:36:31	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
4	0:38:44	100	10. Кинетическая энергия α -частиц в α -распадах			
5	0:43:36	0	1. Закон радиоактивного распада			
6	0:43:59	100	4. Квантовое число J			
7	0:44:38	100	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:46:06	100	5. Спин и четность ядра			
9	0:47:53	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:53:16	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Локтионов И.А.	214	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:51	100	1. Закон радиоактивного распада			
2	0:11:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
3	0:20:57	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:27:05	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:29:43	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:33:37	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:40:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
8	0:51:42	0	4. Квантовое число J			
9	0:54:17	100	5. Спин и четность ядра			
10	0:57:28	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Морозов Р.А.	214	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:04:00	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:06:06	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
4	0:07:36	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
5	0:08:02	100	5. Спин и четность ядра			
6	0:09:29	100	4. Квантовое число J			
7	0:11:11	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
8	0:13:47	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:15:02	100	8. Тип электромагнитного перехода			
10	0:20:09	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Ремизов П.Д.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:04	100	4. Квантовое число J			
2	0:03:14	100	3. Энергия отделения нуклона			
3	0:07:13	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
4	0:16:09	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
5	0:18:17	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:19:18	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:21:26	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
8	0:25:03	100	1. Закон радиоактивного распада			
9	0:27:11	0	6. Орбитальный момент в реакции			
10	0:31:26	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Самойлова И.А.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	6. Орбитальный момент в реакции			
2	0:06:33	100	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:09:56	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
4	0:13:24	100	5. Спин и четность ядра			
5	0:14:09	100	4. Квантовое число J			
6	0:30:19	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
7	0:34:09	0	3. Энергия отделения нуклона			
8	0:37:27	0	8. Тип электромагнитного перехода			
9	0:37:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	0:39:14	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Сидоров В.Д.	214	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:40	100	3. Энергия отделения нуклона			
2	0:17:43	0	1. Закон радиоактивного распада			
3	0:19:08	100	8. Тип электромагнитного перехода			
4	0:25:22	0	6. Орбитальный момент в реакции			
5	0:35:46	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
6	0:37:17	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:37:41	100	4. Квантовое число J			
8	0:47:52	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
9	0:51:53	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:02:02	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Терзи М.Е.	214	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:52	100	4. Квантовое число J			
2	0:02:50	100	6. Орбитальный момент в реакции			
3	0:05:32	100	1. Закон радиоактивного распада			
4	0:07:41	100	8. Тип электромагнитного перехода			
5	0:22:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
6	0:27:33	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
7	0:29:18	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:31:52	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
9	0:35:25	100	3. Энергия отделения нуклона			
10	0:41:10	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
Тищенко Е.В.	214	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:47:05	100	4. Квантовое число J			
2	0:47:51	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
3	0:47:58	100	6. Орбитальный момент в реакции			
4	0:48:06	100	3. Энергия отделения нуклона			
5	0:48:34	100	8. Тип электромагнитного перехода			
6	0:48:56	100	5. Спин и четность ядра			
7	0:49:02	100	1. Закон радиоактивного распада			
8	1:00:00	0	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
9	1:00:08	0	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
10	1:00:20	0	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Фомина Д.В.	214	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:39	100	10. Кинетическая энергия а-частиц в а-распадах			
2	0:42:53	100	8. Тип электромагнитного перехода			
3	0:43:05	100	4. Квантовое число J			
4	0:43:36	100	1. Закон радиоактивного распада			
5	0:43:56	100	6. Орбитальный момент в реакции			
6	0:44:07	100	3. Энергия отделения нуклона			
7	0:44:16	100	5. Спин и четность ядра			
8	0:46:36	100	7. Макс. энергия эл. и поз. в слабых распадах			
9	0:46:45	100	2. Дифф. эфф. сечение рассеяния			
10	0:48:32	100	9. Орб. момент лептонов в слабых распадах			
Балковой Н.С.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:06:54	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:40:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:44:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:46:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:47:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:53:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:54:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:58:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:54	0	7. Возможная реакция			
Валиуллин Д.Р.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:34	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:07:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:46	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:32:26	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:33:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:36:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:38:46	0	7. Возможная реакция			
8	0:53:48	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:55:51	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:59:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Волобоев Л.А.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:04	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:09:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:17:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:26:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:39:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:53:00	0	7. Возможная реакция			
8	0:55:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:57:34	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:57	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Выборова В.В.	215	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:19	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:35:09	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:36:00	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:40:38	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:41:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:11	100	7. Возможная реакция			
7	0:58:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:03:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:06:59	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:09:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
Демкин В.А.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:34:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:50:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:53:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:57:44	0	7. Возможная реакция			
6	1:01:46	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:02:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:03:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:03:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:03:28	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
Завидовский И.А.	215	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:11:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:13:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:15:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:17:20	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:18:54	100	7. Возможная реакция			
8	0:22:00	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:26:11	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:34:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Климкин Н.Д.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:22:10	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:30:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:42:34	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:45:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:50:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:52:15	100	7. Возможная реакция			
9	0:56:33	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:35	0	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Коваленко А.А.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:11:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:24:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:30:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:34:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:45:35	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:48:11	100	7. Возможная реакция			
9	0:52:50	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
Константинов В.Г.	215	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:18	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:15:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:24:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:35:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:41:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:47:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:56:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:01:05	100	7. Возможная реакция			
Кулага Р.А.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:02	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:13:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:17:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:18:47	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:20:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:35:52	0	7. Возможная реакция			
8	0:45:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:52:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
Курганов А.А.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:03:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:06:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:08:42	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:15:28	0	7. Возможная реакция			
6	0:17:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:18:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:19:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:24:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:25:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
Любимов Е.В.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:51	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:12:38	0	7. Возможная реакция			
4	0:17:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:20:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:23:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:25:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:37:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:44:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:45:20	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лялина Е.М.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:34	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:55	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:35:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:41:12	100	7. Возможная реакция			
5	0:44:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:48:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:48:25	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:48:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:52:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:53:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Петров И.А.	215	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:24:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:28:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:41:17	0	7. Возможная реакция			
5	0:43:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:49:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:54:20	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:55:49	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:57:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:14	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Рябушко А.В.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:12:01	0	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:28:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:30:25	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:38:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:47:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:54:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:57:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:00:14	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:07:38	0	7. Возможная реакция			
Сладков К.Д.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:13:56	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:16:06	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:23:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:27:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:37:35	100	7. Возможная реакция			
7	0:39:33	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:48:46	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:58:39	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:27	100	2. Пороговая энергия фотона			
Сондак Д.С.	215	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:10:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:13:14	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:14:29	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:28:36	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:28:53	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:36:58	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:37:27	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:37:55	0	7. Возможная реакция			
10	0:38:15	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сячина М.А.	215	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:19:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:24:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:28:15	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:33:10	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:37:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:41:49	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:44:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:49:18	0	7. Возможная реакция			
10	1:04:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
Трифанов П.В.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:26	100	7. Возможная реакция			
2	0:04:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:05:50	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:07:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:10:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:13:59	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:24:17	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:30:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:43:31	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
Черкасов И.Р.	215	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:26:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:29:54	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:39:09	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:39:13	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:39:17	0	7. Возможная реакция			
7	0:39:30	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:40:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:44:54	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:49:03	100	10. Закон радиоактивного распада			
Чугунова А.И.	215	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:07	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:12:45	0	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:22	100	7. Возможная реакция			
4	0:15:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:16:26	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:20:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:30:29	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:34:40	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:36:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:42:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Чуприянов Н.С.	215	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:07:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:16:52	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:36:11	0	7. Возможная реакция			
7	0:37:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:39:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:00:48	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:02	100	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шленцова А.В.	215	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:28:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:31:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:34:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:37:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:46:57	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:53:58	0	7. Возможная реакция			
8	0:55:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:35	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:02:44	100	10. Закон радиоактивного распада			
Баженов Д.С.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:11:23	0	7. Возможная реакция			
3	0:24:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:27:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:52:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:55:41	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:01:18	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:01:44	0	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:03:09	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:03:37	0	8. Спин и четность системы кварков			
Большин Д.С.	216	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:05:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:23:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:31:15	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:40:27	100	7. Возможная реакция			
6	0:48:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:50:58	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:55:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:59:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:03:10	0	1. Связь длины волны с энергией			
Ганеев А.Ш.	216	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:11	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:10:20	100	7. Возможная реакция			
4	0:15:45	0	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:23:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:32:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:49:46	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:55:51	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:56:16	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
Грачев Д.И.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:18:05	100	7. Возможная реакция			
3	0:29:04	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:31:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:36:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:41:39	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:47:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:50:12	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:52:05	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:53:25	0	8. Спин и четность системы кварков			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дорофеева А.А.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:38	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:24:07	0	7. Возможная реакция			
3	0:29:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:35:19	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:41:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:55:06	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	1:00:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	1:04:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:06:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:15:20	0	10. Закон радиоактивного распада			
Евсеев О.А.	216	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:33	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:09:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:15:15	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:23:11	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:24:25	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:40:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:44:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:53:23	100	7. Возможная реакция			
9	0:59:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:05:20	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Елкин Е.А.	216	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:14:29	100	7. Возможная реакция			
4	0:22:49	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:29:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:40:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:44:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:49:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:49:42	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:57:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Захарченко М.А.	216	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:24	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:13:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:14:36	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:17:57	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:19:59	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:23:16	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:25:30	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:36:56	0	7. Возможная реакция			
9	0:39:03	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:47:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
Зимичев В.К.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:07	0	7. Возможная реакция			
2	0:37:26	0	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:46:22	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:48:57	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:49:34	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:59:44	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	1:00:11	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	1:00:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:00:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:01:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Казарян К.М.	216	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	1:01:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	1:04:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	1:04:53	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:05:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	1:05:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	1:05:13	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	1:05:16	100	7. Возможная реакция			
8	1:05:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	1:05:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:05:35	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Князев Е.В.	216	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:09:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:17:06	100	7. Возможная реакция			
4	0:21:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:26:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:46:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:48:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:51:20	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:55:11	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:56:03	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Корочкин А.А.	216	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:36	100	7. Возможная реакция			
2	0:03:54	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:06:44	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:16:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:36:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:47:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:52:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:08:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:09:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Кройчук М.К.	216	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:39	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:12:54	0	7. Возможная реакция			
3	0:20:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:28:04	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:36:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:43:15	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:49:55	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:54:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:57:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:03:16	0	10. Закон радиоактивного распада			
Логинов Н.А.	216	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:08:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:27:30	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:34:30	0	7. Возможная реакция			
6	0:39:56	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:41:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:44:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:48:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:53:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лунин Д.В.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:41:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:42:20	100	7. Возможная реакция			
4	0:43:11	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:43:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:52:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:55:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:00:57	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:03:09	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:07:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Магомедова А.А.	216	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:16:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:22:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:33:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:38:28	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:41:20	100	7. Возможная реакция			
7	0:43:21	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:50:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:59:50	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:00:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
Погорелов И.А.	216	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:06:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:12:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:13:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:16:07	100	7. Возможная реакция			
7	0:22:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:24:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:28:16	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:49:38	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Попеску А.Д.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:25	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:04:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:11:38	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:20:54	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:27:49	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:31:36	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:39:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:47:00	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:48:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:54:51	100	7. Возможная реакция			
Радионов М.А.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:21:13	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:42:37	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:45:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:46:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:47:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:49:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:58:19	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:00:53	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:38	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Рэйляну М.Д.	216	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:56	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:21:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:32:40	100	7. Возможная реакция			
4	0:34:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:40:05	0	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:56:00	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:57:53	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:58:04	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:58:45	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:59:49	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Сафронов К.Р.	216	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:33	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:05:51	100	7. Возможная реакция			
3	0:09:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:11:12	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:15:03	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:20:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:23:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:25:18	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:49:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:54:16	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Седов А.А.	216	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:33	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:41:38	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:43:38	0	7. Возможная реакция			
4	0:49:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:53:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:54:07	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:58:11	0	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:58:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:59:08	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:59:18	0	10. Закон радиоактивного распада			
Соловьев А.Ю.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:02:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:04:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:05:19	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:08:56	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:09:58	100	7. Возможная реакция			
7	0:10:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:11:08	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:13:22	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:16:05	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Яговкин К.М.	216	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:09:17	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:27:16	0	7. Возможная реакция			
4	0:45:15	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:49:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:52:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:55:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:01:41	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:01:50	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:02:01	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Арсеньев Д.В.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:31:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:31:31	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:31:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:31:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:33:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:33:14	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:33:29	100	7. Возможная реакция			
9	0:33:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:33:50	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Богомолов А.В.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:06:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:19:36	100	7. Возможная реакция			
4	0:23:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:35:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:39:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:44:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:54:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:07:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:07:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Гайдамаченко В.Р.	217	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:19:00	100	10. Закон радиоактивного распада			
3	0:23:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:28:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:34:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:39:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:58:41	0	7. Возможная реакция			
8	1:02:53	0	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:05:07	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:06:36	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Голодилин Н.К.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:05:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:12:03	100	7. Возможная реакция			
5	0:17:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:19:58	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:52:21	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:58:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	1:01:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:04:34	0	10. Закон радиоактивного распада			
Домбровский И.В.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:07	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:12:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:29:48	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:35:30	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:47:07	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:49:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:50:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:52:06	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:56:56	100	7. Возможная реакция			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Киселев А.А.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:41	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:07:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:13:24	0	7. Возможная реакция			
4	0:19:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:21:16	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:25:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:32:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:36:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:41:29	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:52:47	100	10. Закон радиоактивного распада			
Краснов А.А.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:05:15	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:08:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:09:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:29:09	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:30:31	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:35:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:40:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:40:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:43:51	100	7. Возможная реакция			
Краснов И.В.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:08:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:26	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:16:53	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:33:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:35:06	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:39:49	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:41:31	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:43:38	100	7. Возможная реакция			
10	0:47:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
Леонов В.Ю.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:16	0	7. Возможная реакция			
2	0:06:43	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:14:05	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:18:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:27:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:29:13	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:41:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:08	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:54	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:46:08	100	8. Спин и четность системы кварков			
Меличев О.И.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:06:43	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:10:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:17:17	100	7. Возможная реакция			
5	0:22:47	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:26:28	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:30:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:40:08	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:44:40	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:55:58	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мусин А.И.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:16	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:09:28	100	7. Возможная реакция			
4	0:12:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:14:24	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:20:23	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:27:41	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:30:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:34:58	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:37:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Мынбаев Т.Б.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:58	100	7. Возможная реакция			
4	0:30:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:30:53	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:31:12	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:49:13	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:49:26	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:58:05	100	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:04:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Назарова А.Ю.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:07:13	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:10:50	100	7. Возможная реакция			
5	0:22:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:27:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:35:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:39:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:48:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:50:01	0	2. Пороговая энергия фотона			
Пенкина П.В.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:32:24	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:34:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:35:30	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:38:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:40:21	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:41:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:47:27	100	7. Возможная реакция			
9	0:50:07	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	0:51:40	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Поплавский М.В.	217	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:04:58	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:05:38	100	7. Возможная реакция			
4	0:07:01	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:07:50	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:14:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:19:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:21:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:26:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:30:36	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Рагульская А.В.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:01:23	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:05:43	0	7. Возможная реакция			
4	0:08:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:12:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:16:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:18:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:25:50	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:27:38	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:37:42	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Рублев М.А.	217	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:20:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:23:30	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:24:37	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:34:29	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:40:37	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:47:30	100	7. Возможная реакция			
8	0:51:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:00:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	1:02:02	0	10. Закон радиоактивного распада			
Сажин А.М.	217	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:35	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:11:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:12:12	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:19:38	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:27:22	100	7. Возможная реакция			
6	0:34:43	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:37:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:44:06	0	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:44:55	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:45:03	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Соболев А.Д.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:22	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:14:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:17:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:21:10	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:30:41	100	7. Возможная реакция			
7	0:37:47	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:40:04	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:49:49	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:30	0	10. Закон радиоактивного распада			
Филиппов С.А.	217	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:06:45	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:18:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:19:12	100	7. Возможная реакция			
6	0:22:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:26:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:29:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:56:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:59:22	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Черенков А.В.	217	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:12:32	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:23:11	100	7. Возможная реакция			
5	0:30:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:33:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:39:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:49:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:53	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:56:01	0	8. Спин и четность системы кварков			
Агафонов А.А.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:07	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
2	0:10:37	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:13:32	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:15:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:22:53	100	7. Возможная реакция			
6	0:26:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:29:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:32:46	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:33:45	100	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:35:24	0	10. Закон радиоактивного распада			
Александров А.В.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:17	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:14:36	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:16:28	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:34:46	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:38:28	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:40:52	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:45:41	100	7. Возможная реакция			
9	0:47:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:47:36	100	2. Пороговая энергия фотона			
Вакуленко А.Ю.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:03	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:07	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:15:44	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:26:36	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:29:23	100	7. Возможная реакция			
6	0:31:51	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:44:36	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:47:05	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:01:45	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:04:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
Винокуров И.Л.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:16:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:19:11	100	7. Возможная реакция			
5	0:25:41	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:31:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:40:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:49:42	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:54:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Жарков Н.Д.	218	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:28	0	7. Возможная реакция			
2	0:07:54	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:37	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:17:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
5	0:21:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:28:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:40:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	0:46:48	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:51:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:56:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
Заверткин К.А.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:15:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:18:05	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:19:20	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:21:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:25:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:29:48	100	7. Возможная реакция			
9	0:33:12	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:40:09	0	10. Закон радиоактивного распада			
Иванов Н.Д.	218	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:13:15	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:16:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:25:51	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:28:11	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:29:36	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:31:10	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:40:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:45:22	100	7. Возможная реакция			
10	0:45:59	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Каташкин М.М.	218	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:07:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:11:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:22:39	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:32:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:33:55	100	7. Возможная реакция			
7	0:37:55	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:46:01	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:48:51	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:57:17	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Кирюшечкина С.В.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:05:44	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:09:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:20:12	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:22:59	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:27:55	0	7. Возможная реакция			
7	0:31:48	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:37:44	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:44:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:14	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Киселев М.Д.	218	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:17	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:06:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:09:20	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:11:01	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:16:01	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:20:56	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:23:17	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:27:02	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:49:57	100	7. Возможная реакция			
10	0:53:19	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Клинов А.П.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:14:11	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:24:43	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:27:12	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:34:31	100	7. Возможная реакция			
7	0:43:39	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:46:36	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:50:03	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
10	0:50:08	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Комиссаров И.О.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:31	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:12:32	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:16:30	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:19:19	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:23:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:34:02	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:39:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:47:43	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:52:26	100	7. Возможная реакция			
10	0:54:27	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
Кондакова А.В.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:01	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:17:44	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:19:57	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:32:37	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:36:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:46:46	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:54:21	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:58:19	100	7. Возможная реакция			
9	1:03:09	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:03:17	0	6. Время жизни из ширины пика			
Маликова М.И.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:04:13	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:12:48	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:15:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:30:21	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:32:19	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:34:51	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:52:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:53:01	100	7. Возможная реакция			
10	0:53:39	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Манджиева Ю.Б.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:06	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:11:31	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:13:51	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:19:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:23:50	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:28:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:41:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:50:03	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:52:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:55:34	100	7. Возможная реакция			
Мурзахожин А.Д.	218	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:05	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:03:17	100	7. Возможная реакция			
3	0:10:07	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:17:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:20:05	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:29:36	0	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:31:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
8	0:34:01	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:54:03	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:56:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Овчинников С.Г.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:06:50	100	7. Возможная реакция			
3	0:10:25	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:19:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:29:19	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:39:38	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:40:42	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:46:23	100	1. Связь длины волны с энергией			
9	0:49:24	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:05:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Прохоров А.А.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:04:21	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:08:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:20:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:24:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:26:30	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:34:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:42:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:47:26	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:48:58	0	7. Возможная реакция			
Станкевич К.Л.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:09	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:12:19	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:16:17	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:22:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:24:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:29:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:41:17	100	7. Возможная реакция			
8	0:47:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:49:20	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:05:42	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Устинов Г.Д.	218	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:11	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:17:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:20:27	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:34:47	100	7. Возможная реакция			
6	0:46:09	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:54:54	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:58:06	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:59:54	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:12	0	10. Закон радиоактивного распада			
Хирк М.С.	218	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:13:08	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:14:04	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:18:00	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:25:23	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:36:40	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:38:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:50:35	0	7. Возможная реакция			
10	0:55:40	0	10. Закон радиоактивного распада			
Чертенков Е.М.	218	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:31	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:05:03	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:06:35	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:08:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:12:04	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:14:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:15:25	0	7. Возможная реакция			
8	0:25:17	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:30:33	100	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:41:26	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Баранов Д.В.	219	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:10:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:21:49	0	7. Возможная реакция			
4	0:26:51	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:30:03	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:33:23	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:37:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:39:53	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:53:39	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:01:04	0	10. Закон радиоактивного распада			
Быцюра С.В.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:10	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:20:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:23:52	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:31:15	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:36:42	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:51:43	0	7. Возможная реакция			
7	0:54:17	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	1:00:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	1:09:40	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	1:11:44	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дробинин А.О.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:49	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:14:53	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:20:39	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:22:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:26:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:31:35	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:34:27	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:40:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:55:17	0	7. Возможная реакция			
10	0:57:21	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Ильина Т.С.	219	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:15	100	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:16:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:20:53	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:50:36	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:53:29	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:56:13	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	1:01:13	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:05:26	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:06:02	0	7. Возможная реакция			
10	1:08:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Ильюшенок Д.А.	219	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:09	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:46	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:11:41	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:13:34	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:16:45	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:20:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:44:20	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:45:22	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:50:16	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:57:33	100	7. Возможная реакция			
Исаев Т.Ф.	219	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:31	0	7. Возможная реакция			
2	0:16:44	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:20:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:53:45	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:53:56	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
6	0:54:06	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:59:16	100	10. Закон радиоактивного распада			
8	1:03:42	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:05:14	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	1:06:24	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
Кузьмичев М.Д.	219	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:55	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:16:57	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:20:04	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:29:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:37:44	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:38:52	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:46:58	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:57:41	0	7. Возможная реакция			
9	1:01:37	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:06:13	0	10. Закон радиоактивного распада			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Логутко Д.А.	219	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
2	0:06:40	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:10:08	100	2. Пороговая энергия фотона			
4	0:18:26	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:22:41	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:24:23	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:32:52	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:35:01	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	0:48:12	100	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:51:57	100	7. Возможная реакция			
Мальцева Д.В.	219	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:56	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:18	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:12:43	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:15:44	0	7. Возможная реакция			
5	0:26:53	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:28:08	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:29:49	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:48:14	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:55:49	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:01:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Мигунов А.М.	219	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:16	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:05:50	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:47:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:47:55	100	7. Возможная реакция			
5	0:49:58	0	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:50:57	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:53:16	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:55:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:55:35	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	0:56:12	0	2. Пороговая энергия фотона			
Новиков А.А.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:52	100	10. Закон радиоактивного распада			
2	0:09:25	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:14:19	0	7. Возможная реакция			
4	0:22:40	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:23:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:23:16	100	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:24:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:25:51	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	0:26:19	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:30:15	0	1. Связь длины волны с энергией			
Пономарев Н.А.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:10	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:18:40	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:19:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:21:32	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:29:57	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:32:27	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:39:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
8	0:45:05	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	1:00:07	100	7. Возможная реакция			
10	1:04:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Решетов С.А.	219	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:54:58	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:56:43	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:56:56	0	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:58:00	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:58:24	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:58:40	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:58:53	100	7. Возможная реакция			
8	1:00:34	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	1:04:15	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	1:04:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
Семенов Е.А.	219	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:23	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:24:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:29:15	0	7. Возможная реакция			
4	0:29:59	0	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:30:47	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:33:10	0	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:33:48	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:34:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:35:16	0	6. Время жизни из ширины пика			
10	0:36:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Ситников К.М.	219	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:18	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:07:48	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:19:21	100	1. Связь длины волны с энергией			
4	0:27:40	100	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:31:06	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:50:11	0	2. Пороговая энергия фотона			
7	0:51:55	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:57:53	0	7. Возможная реакция			
9	0:58:48	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:59:08	0	10. Закон радиоактивного распада			
Яковлев В.С.	219	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:09:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:17:06	100	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:20:31	0	8. Спин и четность системы кварков			
5	0:23:08	100	6. Время жизни из ширины пика			
6	0:33:46	0	7. Возможная реакция			
7	0:40:23	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:45:19	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:48:10	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:52:18	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Акинъщиков А.Н.	346	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:37	100	6. Время жизни из ширины пика			
2	0:13:23	0	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:19:44	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:29:29	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	0:31:43	100	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:35:33	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:41:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:46:15	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:57:21	100	7. Возможная реакция			
10	1:02:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Зазнобин И.А.	346	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:54	100	7. Возможная реакция			
2	0:09:34	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
3	0:16:48	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:25:13	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:27:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:28:46	100	10. Закон радиоактивного распада			
7	0:30:04	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
8	0:32:34	100	6. Время жизни из ширины пика			
9	0:34:16	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	0:42:27	100	1. Связь длины волны с энергией			
Карчевский А.В.	346	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	0	8. Спин и четность системы кварков			
2	0:04:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:06:28	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:12:46	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:20:21	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:21:53	100	7. Возможная реакция			
7	0:33:48	0	10. Закон радиоактивного распада			
8	0:34:27	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:35:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:37:49	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
Клиничев А.Д.	346	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:31	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:07:50	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:20:53	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:23:21	100	7. Возможная реакция			
5	0:27:34	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:31:57	100	1. Связь длины волны с энергией			
7	0:33:41	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	0:37:33	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:38:15	0	8. Спин и четность системы кварков			
10	0:44:47	100	6. Время жизни из ширины пика			
Корноухов В.С.	346	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:29	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:17:42	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:26:21	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
4	0:31:28	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
5	0:48:03	0	7. Возможная реакция			
6	0:50:37	100	2. Пороговая энергия фотона			
7	1:00:18	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
8	1:02:04	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	1:06:29	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
10	1:06:43	0	8. Спин и четность системы кварков			
Логвиновская У.В.	346	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:59	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
2	0:10:56	100	2. Пороговая энергия фотона			
3	0:12:56	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
4	0:15:10	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:30:11	100	7. Возможная реакция			
6	0:32:28	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
7	0:33:06	0	8. Спин и четность системы кварков			
8	0:35:45	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:42:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:45:19	0	1. Связь длины волны с энергией			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Магомедов В.М.	346	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:38	100	7. Возможная реакция			
2	0:19:00	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
3	0:29:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	1:00:38	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
5	1:01:02	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	1:01:50	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	1:03:14	100	2. Пороговая энергия фотона			
8	1:04:36	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
9	1:04:51	0	1. Связь длины волны с энергией			
10	1:05:06	0	10. Закон радиоактивного распада			
Олейник О.С.	346	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:22	0	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:23:38	100	1. Связь длины волны с энергией			
3	0:34:02	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:47:52	0	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:55:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
6	0:56:24	0	6. Время жизни из ширины пика			
7	0:59:33	100	7. Возможная реакция			
8	1:02:34	100	8. Спин и четность системы кварков			
9	1:03:55	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
10	1:08:27	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Попков А.В.	346	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
2	0:13:46	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:27:02	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
4	0:30:22	100	2. Пороговая энергия фотона			
5	0:31:41	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
6	0:35:30	100	8. Спин и четность системы кварков			
7	0:49:48	0	7. Возможная реакция			
8	0:56:53	100	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:59:29	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	1:00:11	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Романовская А.М.	346	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:12	100	2. Пороговая энергия фотона			
2	0:07:37	100	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:09:20	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
4	0:14:38	100	6. Время жизни из ширины пика			
5	0:22:24	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
6	0:24:59	0	7. Возможная реакция			
7	0:31:07	100	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:33:57	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
9	0:35:58	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:37:12	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
Сафарова К.М.	346	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:30	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:08:29	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:12:28	100	7. Возможная реакция			
4	0:18:57	0	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:21:09	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:25:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:26:14	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:27:25	100	2. Пороговая энергия фотона			
9	0:31:00	0	10. Закон радиоактивного распада			
10	0:31:47	0	6. Время жизни из ширины пика			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Соколова-лапа Е.А.	346	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:17	100	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:06:47	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
3	0:07:38	100	8. Спин и четность системы кварков			
4	0:10:45	100	1. Связь длины волны с энергией			
5	0:14:55	0	10. Закон радиоактивного распада			
6	0:21:56	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
7	0:24:57	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
8	0:27:27	0	7. Возможная реакция			
9	0:29:39	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:32:28	100	6. Время жизни из ширины пика			
Стебалина А.С.	346	10	1	10	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:43	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:02:14	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
3	0:05:27	0	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:06:17	100	7. Возможная реакция			
5	0:08:28	0	2. Пороговая энергия фотона			
6	0:11:11	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:12:40	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:13:33	0	10. Закон радиоактивного распада			
9	0:17:09	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			
10	0:21:00	0	8. Спин и четность системы кварков			
Фоканова А.В.	346	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
2	0:03:19	0	8. Спин и четность системы кварков			
3	0:04:27	100	6. Время жизни из ширины пика			
4	0:08:58	100	10. Закон радиоактивного распада			
5	0:10:25	100	1. Связь длины волны с энергией			
6	0:11:11	100	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
7	0:17:46	100	7. Возможная реакция			
8	0:24:07	100	3. Пороговая энергия массивной частицы			
9	0:25:28	100	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:34:49	0	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
Щукин М.А.	346	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:15	0	7. Возможная реакция			
2	0:03:05	100	6. Время жизни из ширины пика			
3	0:03:37	0	10. Закон радиоактивного распада			
4	0:03:40	0	5. Идентификация неизвестной частицы			
5	0:03:45	0	8. Спин и четность системы кварков			
6	0:03:54	100	4. Энергия столкновения из СЦИ в с.п. ч-цы			
7	0:03:57	0	1. Связь длины волны с энергией			
8	0:04:00	0	9. Кинет. энергия частицы в реакции распада			
9	0:04:05	0	2. Пороговая энергия фотона			
10	0:04:10	0	3. Пороговая энергия массивной частицы			