

Результаты тестирования по атомной физике 1 потока (17-20 декабря 2022 г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дребнев А.Д.	301	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:02:42	100	4. Правила Хунда			
3	0:02:54	0	8. Правила отбора			
4	0:03:56	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:05:14	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:05:55	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:06:41	100	2. Сложение моментов			
8	0:08:40	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:11:26	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:12:49	0	3. Конфигурация и термы			
Крылов К.Д.	301	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:50:36	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:50:42	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:50:54	100	2. Сложение моментов			
4	0:51:07	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:51:12	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:51:17	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:51:25	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:51:31	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:51:52	100	8. Правила отбора			
10	0:52:08	100	4. Правила Хунда			
Муталиев Д.Р.	301	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:21	0	8. Правила отбора			
2	0:00:45	100	2. Сложение моментов			
3	0:01:59	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:04:47	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:07:00	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:09:36	0	4. Правила Хунда			
7	0:09:59	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:12:21	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:13:57	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	0:18:37	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Якеменко А.В.	301	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:26	100	2. Сложение моментов			
2	0:01:06	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:01:27	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:03:13	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:04:38	100	4. Правила Хунда			
6	0:06:29	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:11:10	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:13:05	100	8. Правила отбора			
9	0:15:27	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:20:56	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Галкин А.О.	302	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:12	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:02:32	100	2. Сложение моментов			
3	0:02:56	0	8. Правила отбора			
4	0:04:58	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:07:40	100	4. Правила Хунда			
6	0:08:43	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:19:51	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:20:44	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:20:50	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:20:54	100	1. «Одноэлектронные» атомы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Златковский А.М.	302	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:28	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:05:48	0	8. Правила отбора			
3	0:09:43	0	3. Конфигурация и термы			
4	0:10:18	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:12:46	0	4. Правила Хунда			
6	0:13:46	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:14:18	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:16:24	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:17:52	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:18:38	0	2. Сложение моментов			
Карманов Д.А.	302	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:09	100	4. Правила Хунда			
2	0:02:54	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:04:53	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:06:39	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:07:21	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:08:14	100	2. Сложение моментов			
7	0:08:26	100	8. Правила отбора			
8	0:13:43	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:30:09	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:44:06	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
Клятов Д.М.	302	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:09	100	4. Правила Хунда			
2	0:23:49	100	2. Сложение моментов			
3	0:27:47	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:31:35	100	8. Правила отбора			
5	0:31:50	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:35:37	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:37:28	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:42:10	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:50:47	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:54:40	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Коковин П.П.	302	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:29	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:05:47	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:23:12	100	4. Правила Хунда			
4	0:24:15	100	2. Сложение моментов			
5	0:25:19	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:27:27	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:33:56	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:43:56	0	8. Правила отбора			
9	0:43:59	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:44:05	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Кудрявцева М.В.	302	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:49	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:22:18	100	8. Правила отбора			
3	0:25:32	100	2. Сложение моментов			
4	0:29:11	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:35:17	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:38:36	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:38:46	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:40:55	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:45:16	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:49:13	100	4. Правила Хунда			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Лукьянов Д.А.	302	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:04:11	100	4. Правила Хунда			
3	0:07:51	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:10:49	0	2. Сложение моментов			
5	0:19:24	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:23:09	0	8. Правила отбора			
7	0:29:05	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:29:39	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:31:38	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:37:13	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
Назарук С.А.	302	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:34	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:02:57	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:03:30	100	4. Правила Хунда			
4	0:07:48	100	2. Сложение моментов			
5	0:10:19	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:10:36	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:10:45	100	8. Правила отбора			
8	0:15:36	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:16:00	100	3. Конфигурация и термы			
10	0:18:27	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Пашенцева Е.В.	302	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:49:18	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:49:38	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:49:53	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:50:03	100	4. Правила Хунда			
5	0:50:12	100	8. Правила отбора			
6	0:50:24	100	2. Сложение моментов			
7	0:50:48	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:50:58	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:51:19	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:51:23	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
Писарев Я.А.	302	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:37	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:12:42	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:14:48	100	2. Сложение моментов			
4	0:19:34	0	8. Правила отбора			
5	0:20:34	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:25:33	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:30:15	100	4. Правила Хунда			
8	0:31:28	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:33:31	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:39:57	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Сивушкин А.А.	302	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:29:00	100	2. Сложение моментов			
2	0:30:56	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:31:09	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:31:13	100	8. Правила отбора			
5	0:32:17	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:32:39	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:33:31	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:34:46	100	4. Правила Хунда			
9	0:35:53	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:36:48	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Степанова А.П.	302	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:53	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:07:07	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:07:27	100	8. Правила отбора			
4	0:07:41	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:15:30	100	4. Правила Хунда			
6	0:18:16	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:18:30	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:19:00	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:19:51	0	2. Сложение моментов			
10	0:20:05	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Фадеева П.А.	302	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:59	100	2. Сложение моментов			
2	0:44:27	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:44:39	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:44:48	100	8. Правила отбора			
5	0:45:03	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:45:08	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:45:25	100	4. Правила Хунда			
8	0:45:43	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:48:29	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:49:38	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Фаррахов Н.А.	302	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:41	100	8. Правила отбора			
2	0:03:58	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:06:05	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:07:17	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:07:52	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:08:43	100	4. Правила Хунда			
7	0:08:57	100	2. Сложение моментов			
8	0:16:57	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:19:31	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:21:39	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Баскаев А.А.	303	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:14	100	4. Правила Хунда			
2	0:12:37	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:12:53	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:19:01	100	2. Сложение моментов			
5	0:20:42	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:24:25	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:27:41	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:28:13	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:31:14	0	8. Правила отбора			
10	0:31:39	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Буряк А.Ю.	303	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:43:42	100	4. Правила Хунда			
2	0:44:02	100	2. Сложение моментов			
3	0:44:21	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:44:45	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:45:05	0	3. Конфигурация и термы			
6	0:45:14	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:45:20	100	8. Правила отбора			
8	0:45:25	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:49:02	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:50:06	0	5. Тонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Волков П.А.	303	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:03	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:03:57	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:11:12	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:11:54	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:12:33	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:13:17	100	2. Сложение моментов			
7	0:13:45	100	4. Правила Хунда			
8	0:20:39	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:39:18	0	8. Правила отбора			
10	0:44:31	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Ермохин Д.А.	303	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:12	100	2. Сложение моментов			
2	0:02:58	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:04:21	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:05:13	0	8. Правила отбора			
5	0:06:59	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:09:19	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:10:12	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:11:08	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:14:49	100	4. Правила Хунда			
10	0:17:45	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Илюшин Е.А.	303	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:23	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:00:59	100	2. Сложение моментов			
3	0:10:49	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:13:46	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:14:59	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:18:16	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:20:20	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:22:34	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:26:55	100	4. Правила Хунда			
10	0:30:24	0	8. Правила отбора			
Казакова М.А.	303	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:07:48	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:08:12	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:08:49	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:10:09	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:12:20	0	3. Конфигурация и термы			
7	0:12:34	100	8. Правила отбора			
8	0:13:47	100	2. Сложение моментов			
9	0:14:15	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:15:35	100	4. Правила Хунда			
Карнаухов В.К.	303	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:18	100	4. Правила Хунда			
2	0:01:58	100	2. Сложение моментов			
3	0:02:39	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:05:21	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:06:21	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:08:20	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:09:11	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:12:23	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:20:16	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:27:40	100	8. Правила отбора			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кузьмин Н.А.	303	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:19	100	2. Сложение моментов			
2	0:02:54	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:03:34	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:05:05	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:05:47	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:06:58	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:07:03	100	8. Правила отбора			
8	0:13:31	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:15:03	100	4. Правила Хунда			
10	0:16:22	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Лапшина К.К.	303	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:55	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:14:05	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:14:46	100	2. Сложение моментов			
4	0:14:52	100	8. Правила отбора			
5	0:15:53	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:16:15	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:17:08	100	4. Правила Хунда			
8	0:17:14	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:17:23	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:17:49	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Матерова Т.А.	303	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:20	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:24:51	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:25:32	100	4. Правила Хунда			
4	0:25:38	100	2. Сложение моментов			
5	0:25:44	100	8. Правила отбора			
6	0:25:48	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:27:02	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:27:18	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:27:27	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:32:44	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Нехорошева Ю.Е.	303	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:35	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:46:56	100	4. Правила Хунда			
3	0:47:09	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:47:27	100	2. Сложение моментов			
5	0:47:43	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:48:02	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:48:19	100	8. Правила отбора			
8	0:48:29	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:49:39	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	0:49:45	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Онофрийчук А.М.	303	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:38	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:18:09	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:22:00	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:28:40	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:30:55	100	2. Сложение моментов			
6	0:43:43	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:46:21	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:47:06	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:50:02	100	4. Правила Хунда			
10	0:51:09	0	8. Правила отбора			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пампей К.А.	303	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:05:27	100	2. Сложение моментов			
3	0:07:00	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:09:40	0	8. Правила отбора			
5	0:13:13	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:21:26	0	3. Конфигурация и термы			
7	0:23:47	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:29:17	0	4. Правила Хунда			
9	0:38:30	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:59:34	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Шипилова П.А.	303	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:06	100	2. Сложение моментов			
2	0:11:39	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:26:27	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:30:49	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:41:30	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:42:15	100	4. Правила Хунда			
7	0:44:39	100	8. Правила отбора			
8	0:45:44	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:46:50	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:56:12	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Ястребов И.А.	303	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:31	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:07:21	100	4. Правила Хунда			
3	0:09:52	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:11:36	100	2. Сложение моментов			
5	0:14:40	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:17:24	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:26:21	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:28:35	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:29:00	0	8. Правила отбора			
10	0:30:23	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Родыгин В.И.	304	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:32	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:06:44	100	8. Правила отбора			
3	0:07:12	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:07:58	100	4. Правила Хунда			
5	0:12:16	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:14:15	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:15:20	100	2. Сложение моментов			
8	0:16:29	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:24:06	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:31:11	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
Малоземова А.В.	305	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:42	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:23:39	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:26:08	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:27:32	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:28:13	100	4. Правила Хунда			
6	0:28:48	100	2. Сложение моментов			
7	0:29:18	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:29:31	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:30:07	0	8. Правила отбора			
10	0:32:39	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Фастов А.Ю.	305	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:05	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:01:16	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:02:17	100	8. Правила отбора			
4	0:02:56	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:04:40	100	2. Сложение моментов			
6	0:04:48	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:05:36	0	4. Правила Хунда			
8	0:13:42	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:19:36	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:19:43	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Минеев Я.С.	306	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	0	8. Правила отбора			
2	0:03:01	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:04:03	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:04:18	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:05:30	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:07:17	100	4. Правила Хунда			
7	0:07:54	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:08:54	100	2. Сложение моментов			
9	0:11:09	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:21:23	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Бабаян П.Д.	307	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:24	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:21:44	100	4. Правила Хунда			
3	0:22:10	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:23:18	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:23:40	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:24:13	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:24:53	100	2. Сложение моментов			
8	0:25:23	100	8. Правила отбора			
9	0:26:39	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:30:41	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Богословский А.Д.	307	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	0	4. Правила Хунда			
2	0:03:38	0	3. Конфигурация и термы			
3	0:05:35	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:07:17	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:11:57	0	8. Правила отбора			
6	0:14:47	100	2. Сложение моментов			
7	0:17:14	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:19:36	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:22:24	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:24:16	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
Быков В.А.	307	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:19	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:06:08	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:10:32	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:13:24	0	2. Сложение моментов			
5	0:18:12	100	4. Правила Хунда			
6	0:26:39	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:27:27	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:29:15	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:32:01	0	8. Правила отбора			
10	0:36:37	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Герасимов Н.М.	307	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:37	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:12:33	100	8. Правила отбора			
3	0:31:00	0	4. Правила Хунда			
4	0:33:30	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:44:04	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:45:40	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:46:04	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:49:38	100	2. Сложение моментов			
9	0:50:33	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:50:51	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Кочетов Е.Д.	307	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:59	0	8. Правила отбора			
2	0:03:17	100	2. Сложение моментов			
3	0:06:10	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:13:37	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:15:14	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:19:40	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:35:21	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:42:33	0	4. Правила Хунда			
9	0:43:21	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:45:42	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Манина А.С.	307	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:44	100	4. Правила Хунда			
2	0:27:20	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:27:40	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:28:46	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:32:09	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:36:15	0	8. Правила отбора			
7	0:37:12	100	2. Сложение моментов			
8	0:41:34	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:46:46	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:49:06	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Савко М.Е.	307	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:31:15	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:34:27	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:34:53	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:35:06	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:37:56	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:38:19	100	2. Сложение моментов			
7	0:44:00	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:45:08	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:51:24	0	4. Правила Хунда			
10	0:52:12	0	8. Правила отбора			
Самсонов В.В.	307	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:53	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:06:50	0	8. Правила отбора			
3	0:08:31	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:14:24	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:28:23	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:34:20	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:37:09	100	2. Сложение моментов			
8	0:38:33	100	4. Правила Хунда			
9	0:41:03	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:43:55	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Басати В.К.	308	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:22:56	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:23:56	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:24:10	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:24:35	100	4. Правила Хунда			
5	0:25:07	100	2. Сложение моментов			
6	0:25:24	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:26:23	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:42:46	100	8. Правила отбора			
9	0:46:19	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:48:29	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Немтырев А.О.	308	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:23	100	4. Правила Хунда			
2	0:32:33	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:32:38	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:32:43	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:32:47	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:32:57	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:33:02	100	8. Правила отбора			
8	0:33:39	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:33:48	100	2. Сложение моментов			
10	0:34:02	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Шевалдин В.С.	308	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:44	100	4. Правила Хунда			
2	0:03:27	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:05:14	100	2. Сложение моментов			
4	0:07:47	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:15:02	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:17:35	100	8. Правила отбора			
7	0:19:20	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:23:04	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:23:53	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:32:27	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Гордеев А.Р.	309	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:01:04	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:02:56	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:04:48	100	2. Сложение моментов			
5	0:07:31	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:09:51	0	8. Правила отбора			
7	0:12:28	0	4. Правила Хунда			
8	0:13:00	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:15:50	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:16:08	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Карташов Н.Я.	309	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:08:00	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:08:17	100	8. Правила отбора			
4	0:09:14	100	2. Сложение моментов			
5	0:10:35	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:12:12	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:15:42	100	4. Правила Хунда			
8	0:18:16	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:19:34	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:19:39	0	5. Тонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тимофеев А.А.	309	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:37	100	2. Сложение моментов			
2	0:01:08	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:03:18	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:03:48	0	4. Правила Хунда			
5	0:04:21	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:04:33	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:04:41	100	8. Правила отбора			
8	0:05:13	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:06:50	100	3. Конфигурация и термы			
10	0:07:00	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Хафизов М.Р.	309	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:04:04	100	2. Сложение моментов			
3	0:06:50	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:07:55	100	4. Правила Хунда			
5	0:08:12	100	8. Правила отбора			
6	0:12:36	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:13:04	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:14:15	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:15:39	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:15:41	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Коняхин Ф.Ю.	311	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:15	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:14:22	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:16:47	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:17:37	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:19:26	0	2. Сложение моментов			
6	0:20:57	100	8. Правила отбора			
7	0:23:15	100	4. Правила Хунда			
8	0:26:12	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:28:36	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:33:04	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Щуров Н.О.	311	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:53	0	8. Правила отбора			
2	0:03:17	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:06:10	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:08:59	100	2. Сложение моментов			
5	0:18:20	100	4. Правила Хунда			
6	0:23:56	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:29:12	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:37:25	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:37:52	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:39:06	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Кубасов М.С.	312	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:36	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:11:20	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:17:36	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:20:44	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:22:19	100	2. Сложение моментов			
6	0:28:17	0	4. Правила Хунда			
7	0:32:26	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:37:15	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:45:37	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:45:42	0	8. Правила отбора			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сальникова М.О.	312	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:20	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:04:46	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:12:21	100	2. Сложение моментов			
4	0:13:21	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:13:56	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:21:20	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:22:43	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:23:51	100	8. Правила отбора			
9	0:31:54	0	4. Правила Хунда			
10	0:32:48	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Серегин Л.А.	312	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:15	100	4. Правила Хунда			
2	0:17:07	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:19:40	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:23:15	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:29:45	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:30:21	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:31:48	100	2. Сложение моментов			
8	0:34:18	100	8. Правила отбора			
9	0:34:49	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:35:26	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
Танин А.С.	312	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:47	100	4. Правила Хунда			
2	0:03:46	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:04:36	0	8. Правила отбора			
4	0:08:33	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:12:16	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:14:47	100	2. Сложение моментов			
7	0:17:21	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:18:13	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:19:47	100	3. Конфигурация и термы			
10	0:20:59	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Андреев А.В.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:11	100	4. Правила Хунда			
2	0:05:15	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:09:15	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:26:20	100	2. Сложение моментов			
5	0:28:06	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:31:01	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:31:06	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:36:44	100	8. Правила отбора			
9	0:39:19	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:44:26	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
Байрамов Д.Ф.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:18	100	2. Сложение моментов			
2	0:13:29	100	4. Правила Хунда			
3	0:20:39	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:24:48	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:25:35	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:26:36	100	8. Правила отбора			
7	0:27:27	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:27:58	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:34:19	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:34:54	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бакулев М.А.	313	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:34	100	2. Сложение моментов			
2	0:10:33	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:13:16	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:16:19	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:19:24	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:20:41	100	4. Правила Хунда			
7	0:23:51	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:26:29	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:27:29	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:32:19	100	8. Правила отбора			
Гончаренко И.А.	313	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:31	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:01:31	100	2. Сложение моментов			
3	0:06:04	100	8. Правила отбора			
4	0:07:33	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:08:37	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:10:30	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:11:50	0	4. Правила Хунда			
8	0:17:31	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:21:22	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:27:02	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Клушин С.К.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:14	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:04:10	100	4. Правила Хунда			
3	0:06:20	0	2. Сложение моментов			
4	0:06:40	100	8. Правила отбора			
5	0:07:08	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:08:50	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:10:34	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:12:10	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:14:36	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:18:25	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Конеев А.Р.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:05	100	4. Правила Хунда			
2	0:02:14	100	8. Правила отбора			
3	0:03:39	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:06:20	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:08:54	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:09:32	100	2. Сложение моментов			
7	0:17:22	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:19:56	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:20:49	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:22:28	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Корсуков Д.Е.	313	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	8. Правила отбора			
2	0:08:16	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:10:06	100	2. Сложение моментов			
4	0:11:43	0	3. Конфигурация и термы			
5	0:13:53	0	4. Правила Хунда			
6	0:19:55	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:21:57	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:24:07	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:26:17	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:28:58	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кутырев Г.Ю.	313	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:27	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:14:55	100	4. Правила Хунда			
3	0:25:35	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:27:31	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:29:23	0	8. Правила отбора			
6	0:36:35	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:37:49	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:41:06	0	2. Сложение моментов			
9	0:42:30	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:43:43	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Мальченко Е.В.	313	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:45	0	3. Конфигурация и термы			
2	0:02:21	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:12:33	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:13:35	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:15:30	0	4. Правила Хунда			
6	0:22:14	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:23:21	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:27:36	100	2. Сложение моментов			
9	0:30:52	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:34:02	0	8. Правила отбора			
Мигунов И.А.	313	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:08:56	100	8. Правила отбора			
3	0:11:45	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:16:23	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:17:25	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:18:12	100	4. Правила Хунда			
7	0:18:52	100	2. Сложение моментов			
8	0:20:56	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:22:52	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:26:39	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Михальков Т.П.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:53	100	2. Сложение моментов			
2	0:06:51	100	4. Правила Хунда			
3	0:18:46	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:26:05	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:28:07	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:29:22	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:30:24	100	8. Правила отбора			
8	0:34:45	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:40:16	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:43:22	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Порядина О.В.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:04	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:24:44	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:24:51	100	8. Правила отбора			
4	0:26:05	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:27:01	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:27:35	100	4. Правила Хунда			
7	0:28:18	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:28:40	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:29:15	100	2. Сложение моментов			
10	0:32:45	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Рудаков П.В.	313	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:16:12	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:19:35	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:21:56	100	4. Правила Хунда			
5	0:33:01	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:34:30	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:36:48	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:38:23	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:39:22	0	8. Правила отбора			
10	0:40:25	100	2. Сложение моментов			
Рыжков В.Б.	313	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:55	100	2. Сложение моментов			
2	0:01:29	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:03:47	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:10:23	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:19:54	0	8. Правила отбора			
6	0:29:04	0	3. Конфигурация и термы			
7	0:32:41	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:34:47	0	4. Правила Хунда			
9	0:39:20	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:42:48	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
Снарская М.С.	313	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:03	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:34:22	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:35:40	0	2. Сложение моментов			
4	0:36:40	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:37:16	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:38:27	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:40:52	100	8. Правила отбора			
8	0:41:39	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:43:31	100	4. Правила Хунда			
10	0:44:28	0	3. Конфигурация и термы			
Цуканов В.С.	313	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:59	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:11:16	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:18:02	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:21:07	100	2. Сложение моментов			
5	0:29:29	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:34:52	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:35:43	0	4. Правила Хунда			
8	0:37:37	100	8. Правила отбора			
9	0:41:22	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:45:25	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Шевченко Е.А.	313	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:04	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:04:04	100	2. Сложение моментов			
3	0:05:14	100	4. Правила Хунда			
4	0:19:51	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:21:08	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:24:38	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:29:27	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:32:57	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:34:02	0	8. Правила отбора			
10	0:35:35	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Андреева М.А.	314	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:38	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:03:06	100	2. Сложение моментов			
3	0:04:11	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:04:55	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:18:40	100	4. Правила Хунда			
6	0:19:54	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:21:05	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:22:58	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:25:00	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:31:07	0	8. Правила отбора			
Белова А.О.	314	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:14	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:14:45	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:18:14	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:38:53	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:39:58	100	4. Правила Хунда			
6	0:40:28	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:41:46	100	2. Сложение моментов			
8	0:42:03	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:42:14	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:42:30	0	8. Правила отбора			
Гоман Г.С.	314	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:43	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:10:32	100	8. Правила отбора			
3	0:14:22	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:16:02	100	2. Сложение моментов			
5	0:17:13	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:18:39	100	4. Правила Хунда			
7	0:20:11	0	3. Конфигурация и термы			
8	0:25:00	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:30:18	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:33:00	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Груздов Д.С.	314	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:08	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:19:37	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:20:20	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:21:50	100	8. Правила отбора			
5	0:23:04	100	4. Правила Хунда			
6	0:23:30	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:23:42	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:25:55	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:44:43	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:44:49	100	2. Сложение моментов			
Зобова И.Ю.	314	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:21	100	4. Правила Хунда			
2	0:05:10	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:06:42	100	8. Правила отбора			
4	0:08:24	100	2. Сложение моментов			
5	0:15:18	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:18:58	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:21:20	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:31:00	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:34:48	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:40:02	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Иванова А.Р.	314	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:14	100	8. Правила отбора			
2	0:00:43	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:04:41	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:05:47	100	2. Сложение моментов			
5	0:07:42	100	4. Правила Хунда			
6	0:18:55	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:19:34	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:20:14	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:27:52	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:31:01	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Наумов В.А.	314	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:09	100	8. Правила отбора			
2	0:04:33	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:05:20	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:09:24	0	2. Сложение моментов			
5	0:12:03	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:12:42	0	4. Правила Хунда			
7	0:13:12	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:14:55	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:15:01	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:15:21	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Остапович Д.С.	314	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:38	100	2. Сложение моментов			
2	0:01:26	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:03:08	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:07:18	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:07:27	100	8. Правила отбора			
6	0:08:24	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:09:07	100	4. Правила Хунда			
8	0:11:58	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:12:13	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:13:52	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Перятинская А.И.	314	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:39:14	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:39:26	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:39:34	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:39:53	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:40:02	100	8. Правила отбора			
6	0:43:55	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:44:06	0	4. Правила Хунда			
8	0:44:17	100	2. Сложение моментов			
9	0:44:44	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:44:52	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
Рахимчанова К.Р.	314	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:16	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:03:54	100	4. Правила Хунда			
3	0:05:15	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:06:31	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:07:45	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:10:34	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:11:08	100	8. Правила отбора			
8	0:13:19	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:14:34	0	2. Сложение моментов			
10	0:15:46	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Седых П.В.	314	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:46:41	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:48:04	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:48:12	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:48:45	100	2. Сложение моментов			
5	0:49:45	100	8. Правила отбора			
6	0:51:08	100	4. Правила Хунда			
7	0:51:26	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:53:42	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:55:09	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:55:13	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
Смирнов Д.Н.	314	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:05:31	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:07:17	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:09:40	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:13:33	100	2. Сложение моментов			
6	0:15:39	100	4. Правила Хунда			
7	0:21:33	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:31:42	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:43:46	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	0:44:38	0	8. Правила отбора			
Суранович И.В.	314	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:19:52	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:25:19	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:31:23	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:36:33	100	4. Правила Хунда			
5	0:40:31	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:44:17	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:46:03	0	2. Сложение моментов			
8	0:49:26	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:50:58	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:52:39	100	8. Правила отбора			
Вахонин А.А.	332	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:30	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:17:04	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:22:29	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:29:28	0	8. Правила отбора			
5	0:31:12	100	2. Сложение моментов			
6	0:35:26	100	4. Правила Хунда			
7	0:39:01	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:40:20	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:41:11	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:41:15	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
Гуляев М.А.	332	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:50	100	2. Сложение моментов			
2	0:01:01	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:02:29	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:02:59	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:05:06	100	8. Правила отбора			
6	0:05:57	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:09:50	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:11:27	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:12:17	100	4. Правила Хунда			
10	0:13:14	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дурманов С.Н.	332	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:49	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:04:55	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:06:19	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:09:53	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:10:25	0	8. Правила отбора			
6	0:13:20	0	4. Правила Хунда			
7	0:18:03	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:24:11	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:26:21	100	3. Конфигурация и термы			
10	0:27:19	100	2. Сложение моментов			
Емельянова А.Р.	332	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:06	100	8. Правила отбора			
2	0:14:53	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:16:00	100	2. Сложение моментов			
4	0:18:02	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:19:48	100	4. Правила Хунда			
6	0:26:21	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:34:56	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:39:00	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:39:07	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:39:15	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Комарова И.А.	332	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:40	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:30:58	0	8. Правила отбора			
3	0:32:09	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:35:02	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:35:35	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:36:07	100	4. Правила Хунда			
7	0:36:20	100	2. Сложение моментов			
8	0:40:54	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:48:36	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:48:54	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
Косарева Я.И.	332	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:28	100	4. Правила Хунда			
2	0:04:22	100	2. Сложение моментов			
3	0:07:44	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:15:29	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:21:08	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:21:37	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:24:16	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:31:22	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:33:36	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:35:36	100	8. Правила отбора			
Малик Е.Д.	332	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:02	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:24:47	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:25:39	0	8. Правила отбора			
4	0:27:03	100	4. Правила Хунда			
5	0:27:57	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:29:34	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:31:13	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:33:31	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:34:46	100	2. Сложение моментов			
10	0:41:24	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Моисеев Ю.А.	332	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:31	100	4. Правила Хунда			
2	0:03:26	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:07:32	100	8. Правила отбора			
4	0:09:38	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:11:33	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:18:26	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:26:20	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:36:20	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:39:46	100	2. Сложение моментов			
10	0:39:54	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Никишев Г.Э.	332	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:06	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:05:43	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:12:57	0	2. Сложение моментов			
4	0:14:13	100	8. Правила отбора			
5	0:24:07	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:27:34	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:31:51	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:34:41	100	4. Правила Хунда			
9	0:36:55	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:44:13	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Парусов К.Ю.	332	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:14:14	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:15:50	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:17:17	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:18:28	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:21:54	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:25:05	100	4. Правила Хунда			
7	0:25:29	100	2. Сложение моментов			
8	0:26:25	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:27:02	100	8. Правила отбора			
10	0:30:22	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
Ревнивцев В.М.	332	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:20:01	100	2. Сложение моментов			
2	0:20:12	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:20:22	100	4. Правила Хунда			
4	0:21:36	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:21:48	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:23:25	0	8. Правила отбора			
7	0:24:40	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:26:01	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:35:59	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:38:26	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
Тарасенков А.Н.	332	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:48	100	8. Правила отбора			
2	0:13:38	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:16:07	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:19:54	100	4. Правила Хунда			
5	0:21:21	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:22:14	100	2. Сложение моментов			
7	0:23:36	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:27:01	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:36:09	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	1:00:56	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Федотова А.Е.	332	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:07	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:04:08	100	4. Правила Хунда			
3	0:07:11	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:09:14	100	8. Правила отбора			
5	0:11:37	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:14:36	100	2. Сложение моментов			
7	0:16:33	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:18:10	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:24:01	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:24:12	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Якименко Д.А.	332	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:58	100	4. Правила Хунда			
2	0:03:14	100	8. Правила отбора			
3	0:06:04	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:06:34	100	2. Сложение моментов			
5	0:08:52	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:16:11	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:17:33	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:19:41	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:20:39	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:21:53	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
Балюк А.И.	335	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:04	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:13:07	0	4. Правила Хунда			
3	0:20:10	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:25:56	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:29:08	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:29:39	100	2. Сложение моментов			
7	0:33:48	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:38:27	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:40:59	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:47:11	100	8. Правила отбора			
Епифанцев К.Э.	335	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:24	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:07:02	100	8. Правила отбора			
3	0:11:14	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:12:44	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:13:34	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:22:35	100	4. Правила Хунда			
7	0:23:02	100	2. Сложение моментов			
8	0:31:29	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:33:37	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:37:45	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Золотовский А.Б.	335	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:51	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:03:03	100	4. Правила Хунда			
3	0:07:51	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:09:25	100	2. Сложение моментов			
5	0:11:21	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:13:50	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:41:44	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:48:53	0	8. Правила отбора			
9	0:57:41	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:57:46	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Зырянов К.С.	335	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:06	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:08:42	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:17:21	100	4. Правила Хунда			
4	0:26:03	100	2. Сложение моментов			
5	0:27:48	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:35:13	100	8. Правила отбора			
7	0:38:31	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:40:33	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:42:46	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:44:11	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Клиентов Г.А.	335	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:16	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:29:08	0	3. Конфигурация и термы			
3	0:29:49	100	4. Правила Хунда			
4	0:30:11	100	2. Сложение моментов			
5	0:31:02	0	8. Правила отбора			
6	0:33:10	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:38:48	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:39:26	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:39:35	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:41:21	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Левин И.О.	335	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:41:15	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:41:21	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:42:16	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:42:23	100	2. Сложение моментов			
5	0:42:29	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:42:35	100	4. Правила Хунда			
7	0:42:48	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:42:52	100	8. Правила отбора			
9	0:43:00	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:50:25	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Мустафаев А.Ш.	335	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:38	100	2. Сложение моментов			
2	0:04:18	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:06:07	100	4. Правила Хунда			
4	0:08:42	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
5	0:15:59	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:18:02	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:18:22	0	8. Правила отбора			
8	0:37:24	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:40:13	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	0:41:50	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Хрулев Д.А.	335	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:23	100	4. Правила Хунда			
2	0:28:34	0	8. Правила отбора			
3	0:35:34	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:36:11	100	2. Сложение моментов			
5	0:36:21	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:37:07	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:37:56	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:41:34	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:48:41	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:52:16	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Цыбиков Ц.З.	335	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:19	100	4. Правила Хунда			
2	0:04:24	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:13:56	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:14:22	100	2. Сложение моментов			
5	0:31:36	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:36:25	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:47:56	100	8. Правила отбора			
8	0:49:03	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:51:40	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:52:03	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Юманин Д.Д.	335	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:51	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:04:57	100	4. Правила Хунда			
3	0:08:34	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:09:04	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:09:41	100	8. Правила отбора			
6	0:10:08	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:10:51	100	2. Сложение моментов			
8	0:18:51	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:26:14	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:31:53	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
Александрова Э.П.	340	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:28:16	0	8. Правила отбора			
2	0:28:50	100	2. Сложение моментов			
3	0:32:14	0	4. Правила Хунда			
4	0:32:31	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:34:36	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:37:45	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:37:53	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:38:06	100	3. Конфигурация и термы			
9	0:38:11	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:41:57	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
Балабанов А.В.	340	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:48	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:03:07	100	2. Сложение моментов			
3	0:04:08	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:04:55	0	8. Правила отбора			
5	0:05:18	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:06:19	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:06:51	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:07:13	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:07:17	0	3. Конфигурация и термы			
10	0:07:40	0	4. Правила Хунда			
Войтенко Д.А.	340	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:05	100	8. Правила отбора			
2	0:04:59	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:05:26	0	2. Сложение моментов			
4	0:06:57	100	4. Правила Хунда			
5	0:09:06	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:09:33	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:11:00	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:12:46	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:17:52	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:26:09	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Завьялов К.А.	340	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:11	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:04:42	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:06:25	100	4. Правила Хунда			
4	0:10:39	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:15:02	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:23:52	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:24:10	100	2. Сложение моментов			
8	0:28:00	100	8. Правила отбора			
9	0:31:43	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:35:20	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Коляскин Л.Ю.	340	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:30	0	3. Конфигурация и термы			
2	0:09:32	100	4. Правила Хунда			
3	0:18:35	0	2. Сложение моментов			
4	0:22:10	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:25:49	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:40:37	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:43:11	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:47:31	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:48:49	0	8. Правила отбора			
10	0:50:31	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Фальков Р.Р.	340	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:10	100	4. Правила Хунда			
2	0:00:15	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:00:29	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:00:38	100	8. Правила отбора			
5	0:01:00	100	2. Сложение моментов			
6	0:01:12	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:01:20	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:01:25	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:01:45	100	3. Конфигурация и термы			
10	0:01:50	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Хамитов Б.Р.	340	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:44	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:08:20	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:11:15	0	4. Правила Хунда			
4	0:18:51	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:40:18	0	2. Сложение моментов			
6	0:43:11	0	3. Конфигурация и термы			
7	0:44:22	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:46:25	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:46:40	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:48:35	0	8. Правила отбора			
Шатов А.А.	340	10	3	10	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:38	0	2. Сложение моментов			
2	0:18:16	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:19:11	0	3. Конфигурация и термы			
4	0:21:16	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:22:49	0	8. Правила отбора			
6	0:22:57	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:23:34	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:23:39	0	4. Правила Хунда			
9	0:23:44	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	0:23:49	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Волков Н.В.	341	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:30	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:03:08	100	2. Сложение моментов			
3	0:05:15	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:06:44	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:07:14	100	4. Правила Хунда			
6	0:16:01	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:17:24	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:32:32	0	8. Правила отбора			
9	0:34:29	100	3. Конфигурация и термы			
10	0:38:12	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Кардеев Я.Д.	341	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:53	0	3. Конфигурация и термы			
2	0:08:03	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:09:05	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:12:05	100	4. Правила Хунда			
5	0:16:15	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:16:41	100	8. Правила отбора			
7	0:22:34	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:31:13	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:32:13	100	2. Сложение моментов			
10	0:33:02	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Синицына М.М.	341	10	6	10	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:42	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
2	0:03:31	100	2. Сложение моментов			
3	0:04:27	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:04:59	100	4. Правила Хунда			
5	0:06:03	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:11:24	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:14:56	100	3. Конфигурация и термы			
8	0:19:53	0	8. Правила отбора			
9	0:26:00	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:26:04	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Тулапин Ф.А.	341	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:02	100	2. Сложение моментов			
2	0:18:39	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:22:41	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:25:28	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:28:51	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:30:12	0	8. Правила отбора			
7	0:32:29	100	4. Правила Хунда			
8	0:38:13	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:41:31	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:45:19	100	3. Конфигурация и термы			
Шарков А.А.	341	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:16:33	100	4. Правила Хунда			
2	0:19:04	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:21:24	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:23:42	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:25:21	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:27:18	100	2. Сложение моментов			
7	0:34:01	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:35:13	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:40:33	0	8. Правила отбора			
10	0:40:52	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Барышников В.Е.	342	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	2. Сложение моментов			
2	0:03:04	100	4. Правила Хунда			
3	0:03:52	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:12:00	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:16:52	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:29:39	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:30:05	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:30:22	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:37:46	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:43:04	0	8. Правила отбора			
Волокитин М.С.	342	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:54	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:12:22	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:13:50	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:15:47	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:17:26	100	2. Сложение моментов			
6	0:19:38	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:23:37	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:26:29	100	4. Правила Хунда			
9	0:30:51	100	8. Правила отбора			
10	0:38:30	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Воротников А.Р.	342	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:15	100	2. Сложение моментов			
2	0:07:04	100	8. Правила отбора			
3	0:14:10	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:16:30	100	4. Правила Хунда			
5	0:16:54	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:18:51	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:26:52	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:44:37	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:48:29	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
10	0:56:23	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Григорьев С.И.	342	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:00	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:08:40	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:10:24	0	8. Правила отбора			
4	0:18:04	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:21:48	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:23:07	100	4. Правила Хунда			
7	0:29:45	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:30:33	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
9	0:34:13	0	2. Сложение моментов			
10	0:36:01	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
Кузнецов П.А.	342	10	2	10	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:26:49	0	4. Правила Хунда			
2	0:26:58	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:28:09	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:28:29	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:29:56	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:30:07	100	2. Сложение моментов			
7	0:34:23	0	8. Правила отбора			
8	0:35:28	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:37:00	0	3. Конфигурация и термы			
10	0:39:31	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Макаров К.В.	342	10	10	10	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:28	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:08:06	100	8. Правила отбора			
3	0:11:41	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:15:09	100	2. Сложение моментов			
5	0:16:06	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:22:28	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:24:18	100	4. Правила Хунда			
8	0:32:06	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:32:59	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:41:32	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Мамедов Р.Р.	342	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:38	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
2	0:01:34	0	3. Конфигурация и термы			
3	0:07:50	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:08:19	0	4. Правила Хунда			
5	0:10:13	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:10:53	100	8. Правила отбора			
7	0:12:02	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:16:06	0	2. Сложение моментов			
9	0:17:21	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:25:38	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Манжа И.М.	342	10	4	10	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:00	100	4. Правила Хунда			
2	0:06:23	0	5. Тонкая структура атомных спектров			
3	0:11:11	100	3. Конфигурация и термы			
4	0:14:01	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:20:32	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:23:05	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:30:23	0	8. Правила отбора			
8	0:30:47	100	2. Сложение моментов			
9	0:34:22	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
10	0:36:15	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Морозенко С.В.	342	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:25	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:03:27	100	2. Сложение моментов			
3	0:07:31	100	4. Правила Хунда			
4	0:30:09	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:34:46	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:38:02	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
7	0:39:04	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:44:20	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:44:37	100	8. Правила отбора			
10	0:59:50	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Нимирич Н.С.	342	10	5	10	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:29	100	4. Правила Хунда			
2	0:06:43	100	2. Сложение моментов			
3	0:07:43	0	8. Правила отбора			
4	0:12:04	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:14:20	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:15:40	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
7	0:16:33	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:21:37	0	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:24:21	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:27:14	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Свиридов Н.Н.	342	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:33	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:04:08	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:06:58	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:08:34	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:09:05	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:10:10	100	4. Правила Хунда			
7	0:11:04	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:15:16	0	8. Правила отбора			
9	0:17:08	100	2. Сложение моментов			
10	0:37:09	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Тихонов В.И.	342	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:30:21	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:30:27	100	3. Конфигурация и термы			
3	0:30:31	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:30:37	100	4. Правила Хунда			
5	0:30:45	100	2. Сложение моментов			
6	0:31:06	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:31:11	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
8	0:31:18	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:31:21	100	8. Правила отбора			
10	0:35:08	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Бабенов Г.И.	343	10	8	10	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:47	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:03:09	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:03:54	100	2. Сложение моментов			
4	0:20:01	100	8. Правила отбора			
5	0:30:35	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:32:21	100	4. Правила Хунда			
7	0:33:36	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:43:07	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
9	0:44:23	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:46:17	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
Джамалдинов Э.Ш.	343	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:03	100	3. Конфигурация и термы			
2	0:00:23	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:01:18	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
4	0:01:30	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:01:35	0	4. Правила Хунда			
6	0:01:51	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:02:03	100	8. Правила отбора			
8	0:02:28	100	2. Сложение моментов			
9	0:02:41	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:02:57	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
Мекрюков В.А.	343	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:57	100	4. Правила Хунда			
2	0:03:08	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
3	0:06:11	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
4	0:06:52	100	2. Сложение моментов			
5	0:12:09	100	3. Конфигурация и термы			
6	0:12:34	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:19:10	100	8. Правила отбора			
8	0:21:37	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:32:20	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:37:35	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Совит К.М.	343	10	7	10	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:58	100	8. Правила отбора			
2	0:10:24	0	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:10:48	100	2. Сложение моментов			
4	0:15:12	100	7. Многоэлектронные атомы, определения			
5	0:21:05	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
6	0:22:57	100	3. Конфигурация и термы			
7	0:24:05	100	4. Правила Хунда			
8	0:24:36	0	1. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:32:27	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:41:01	0	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
Шинкевич Е.М.	343	10	9	10	9	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:23	100	8. Правила отбора			
2	0:02:45	100	2. Сложение моментов			
3	0:03:40	100	6. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:05:18	100	3. Конфигурация и термы			
5	0:07:56	0	7. Многоэлектронные атомы, определения			
6	0:12:03	100	1. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:22:16	100	5. Тонкая структура атомных спектров			
8	0:23:07	100	4. Правила Хунда			
9	0:32:29	100	9. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:34:14	100	10. Опыт Штерна и Герлаха			