

Результаты тестирования по атомной физике - общий зачет (29 декабря 2012г.)

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бабайцев Г.В.	301	48	11	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:39	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:15:39	0	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:18:30	0	4. Туннельный эффект			
4	0:24:07	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:28:07	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:31:01	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:34:14	0	9. Правила Хунда			
8	0:36:57	0	2. Волны де Бройля			
9	0:37:37	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:46:34	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:46:47	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:48:24	25	5. Гармонический осциллятор			
Белугин Д.Р.	301	48	27	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:31	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:08:31	100	9. Правила Хунда			
3	0:10:51	100	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:13:35	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:17:07	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:21:07	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:32:49	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:43:34	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:49:23	100	4. Туннельный эффект			
10	1:02:14	25	2. Волны де Бройля			
11	1:08:41	100	3. Соотношения неопределенностей			
12	1:09:38	100	5. Гармонический осциллятор			
Гараева А.Я.	301	48	28	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:07	100	2. Волны де Бройля			
2	0:12:33	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:17:40	100	9. Правила Хунда			
4	0:24:31	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:25:46	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:30:35	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:37:59	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:39:43	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:45:36	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:49:00	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:55:19	100	3. Соотношения неопределенностей			
12	1:10:05	0	4. Туннельный эффект			
Мартюшов А.В.	301	48	22	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:27	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:03:29	100	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:05:02	100	9. Правила Хунда			
4	0:18:23	0	4. Туннельный эффект			
5	0:19:45	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:23:43	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:30:52	100	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:33:21	0	2. Волны де Бройля			
9	0:35:36	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:39:46	0	5. Гармонический осциллятор			
11	0:40:09	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:40:55	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мишиева Т.М.	301	48	21	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:07	0	2. Волны де Бройля			
2	0:07:37	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:11:54	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:16:18	100	9. Правила Хунда			
5	0:19:48	0	5. Гармонический осциллятор			
6	0:23:32	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:31:33	0	1. Равновесное тепловое излучение			
8	0:35:57	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:44:31	100	4. Туннельный эффект			
10	0:45:44	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	1:00:32	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:08:46	100	3. Соотношения неопределенностей			
Подшивалов Д.Д.	301	48	24	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:18	0	5. Гармонический осциллятор			
2	0:02:43	0	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:03:52	100	9. Правила Хунда			
4	0:13:01	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:13:42	25	4. Туннельный эффект			
6	0:21:22	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:21:36	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:22:31	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:22:43	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:27:52	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:28:55	25	2. Волны де Бройля			
12	0:32:17	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Преображенский Л.Р.	301	48	26	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:36	100	4. Туннельный эффект			
2	0:04:32	25	5. Гармонический осциллятор			
3	0:06:34	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:10:02	100	9. Правила Хунда			
5	0:19:00	25	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:20:00	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:25:29	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:27:08	25	2. Волны де Бройля			
9	0:29:51	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:30:06	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:30:24	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:30:44	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Степанов А.И.	301	48	14	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:51	25	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:03:43	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
3	0:05:32	0	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:11:24	0	9. Правила Хунда			
5	0:13:47	0	4. Туннельный эффект			
6	0:19:04	100	5. Гармонический осциллятор			
7	0:22:48	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:25:37	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:32:58	100	2. Волны де Бройля			
10	0:38:56	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:42:51	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:44:50	100	8. «Одноэлектронные» атомы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ташкаева Д.Р.	301	48	21	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:12	100	9. Правила Хунда			
2	0:09:29	0	4. Туннельный эффект			
3	0:21:46	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:37:21	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:41:58	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:51:04	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:59:45	100	2. Волны де Бройля			
8	1:06:09	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	1:09:33	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	1:11:33	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	1:12:04	0	3. Соотношения неопределенностей			
12	1:12:18	25	5. Гармонический осциллятор			
Трифонов В.А.	301	48	10	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:07	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:14:36	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:15:55	25	5. Гармонический осциллятор			
4	0:24:23	100	9. Правила Хунда			
5	0:37:43	100	2. Волны де Бройля			
6	0:42:25	0	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:47:23	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:48:26	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:51:17	0	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:54:06	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:54:54	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
12	1:01:29	0	4. Туннельный эффект			
Акашкин Г.В.	302	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:19	0	4. Туннельный эффект			
2	0:16:50	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:22:58	100	2. Волны де Бройля			
4	0:30:25	0	9. Правила Хунда			
5	0:42:35	0	5. Гармонический осциллятор			
6	0:46:05	100	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:57:11	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:59:28	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	1:07:21	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	1:07:43	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	1:11:30	25	3. Соотношения неопределенностей			
12	1:12:39	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
Белоусов А.Ю.	302	48	31	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:45	100	4. Туннельный эффект			
2	0:11:42	0	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:23:57	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:24:40	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:32:05	100	2. Волны де Бройля			
6	0:35:41	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:39:12	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:41:25	25	5. Гармонический осциллятор			
9	0:50:02	100	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:52:04	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:56:10	100	9. Правила Хунда			
12	0:56:22	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Вязовцев В.С.	302	48	20	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:24:46	0	2. Волны де Бройля			
2	0:26:59	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:30:25	100	4. Туннельный эффект			
4	0:33:15	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:35:52	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:42:23	100	5. Гармонический осциллятор			
7	0:50:06	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:54:20	100	9. Правила Хунда			
9	0:58:12	0	3. Соотношения неопределенностей			
10	1:02:03	100	1. Равновесное тепловое излучение			
11	1:03:31	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:04:38	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Канищев Р.А.	302	48	21	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:55	0	5. Гармонический осциллятор			
2	0:07:36	100	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:09:40	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:18:03	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:35:22	25	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:39:30	0	4. Туннельный эффект			
7	0:45:21	100	9. Правила Хунда			
8	0:46:51	100	2. Волны де Бройля			
9	0:47:27	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:55:43	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	0:56:29	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:00:09	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Ковалева Е.С.	302	48	13	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:26	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:03:57	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:09:01	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:11:31	0	9. Правила Хунда			
5	0:18:05	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:27:06	100	2. Волны де Бройля			
7	0:29:40	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:36:37	0	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:48:42	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:51:50	0	4. Туннельный эффект			
11	0:55:23	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:00:59	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Маслов А.К.	302	48	22	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:01:15	100	5. Гармонический осциллятор			
3	0:04:50	100	2. Волны де Бройля			
4	0:18:44	0	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:21:15	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:27:48	0	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:30:06	0	9. Правила Хунда			
8	0:34:22	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:36:24	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:37:32	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:46:57	100	4. Туннельный эффект			
12	0:48:47	100	8. «Одноэлектронные» атомы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Панков В.В.	302	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:12:40	100	4. Туннельный эффект			
2	0:16:26	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:22:07	0	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:23:22	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:39:35	100	9. Правила Хунда			
6	0:52:50	0	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:54:12	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:54:50	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
9	0:55:44	25	5. Гармонический осциллятор			
10	1:05:14	100	2. Волны де Бройля			
11	1:10:11	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:12:02	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Феоктистова Е.В.	302	48	28	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:08	100	4. Туннельный эффект			
2	0:12:39	100	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:15:09	100	9. Правила Хунда			
4	0:22:17	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:25:41	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:29:37	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:47:28	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:53:49	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:54:55	100	2. Волны де Бройля			
10	1:02:04	100	5. Гармонический осциллятор			
11	1:04:47	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:11:32	100	3. Соотношения неопределенностей			
Григорьев И.Д.	303	48	44	12	11	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	5. Гармонический осциллятор			
2	0:03:18	100	9. Правила Хунда			
3	0:15:37	0	4. Туннельный эффект			
4	0:17:00	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:19:34	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:27:23	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:31:11	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:39:13	100	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:45:44	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:48:38	100	1. Равновесное тепловое излучение			
11	0:50:20	100	2. Волны де Бройля			
12	0:51:32	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
Котов А.Р.	303	48	15	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:20	0	1. Равновесное тепловое излучение			
2	0:22:52	0	9. Правила Хунда			
3	0:28:28	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:36:23	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:46:47	25	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:48:51	0	5. Гармонический осциллятор			
7	0:51:05	0	2. Волны де Бройля			
8	0:59:28	100	4. Туннельный эффект			
9	1:00:38	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	1:05:15	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	1:09:04	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:10:23	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пивоварова Е.И.	303	48	30	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:57	0	2. Волны де Бройля			
2	0:03:36	100	4. Туннельный эффект			
3	0:04:17	100	5. Гармонический осциллятор			
4	0:08:14	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:08:56	100	9. Правила Хунда			
6	0:11:26	100	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:13:13	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:39:01	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:40:50	100	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:43:35	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:45:42	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
12	0:49:56	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
Шакиров С.М.	303	48	30	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:18	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:11:27	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:12:57	100	4. Туннельный эффект			
4	0:25:07	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:35:48	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:44:51	100	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:59:13	100	9. Правила Хунда			
8	1:01:41	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	1:04:46	100	3. Соотношения неопределенностей			
10	1:06:07	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	1:08:00	0	2. Волны де Бройля			
12	1:10:00	0	5. Гармонический осциллятор			
Денисов Д.М.	304	48	21	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:20	100	4. Туннельный эффект			
2	0:06:18	0	9. Правила Хунда			
3	0:07:40	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:08:17	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:09:55	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:13:00	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:16:45	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:17:00	100	2. Волны де Бройля			
9	0:19:16	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:22:18	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	0:27:35	0	5. Гармонический осциллятор			
12	0:29:12	100	1. Равновесное тепловое излучение			
Лемишевский А.В.	304	48	15	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:33	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:07:01	0	9. Правила Хунда			
3	0:08:24	25	4. Туннельный эффект			
4	0:16:12	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:16:36	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:17:16	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:19:21	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:23:11	25	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:25:22	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:28:37	0	2. Волны де Бройля			
11	0:29:39	25	5. Гармонический осциллятор			
12	0:29:51	25	3. Соотношения неопределенностей			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Пелипенко Д.А.	304	48	32	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:02:29	100	5. Гармонический осциллятор			
3	0:03:12	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:04:44	100	2. Волны де Бройля			
5	0:06:26	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:07:12	25	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:08:23	25	1. Равновесное тепловое излучение			
8	0:22:32	25	4. Туннельный эффект			
9	0:28:08	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:30:19	100	9. Правила Хунда			
11	0:35:54	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:39:36	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
Пуштаев А.В.	304	48	31	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:18	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:15:57	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:18:35	100	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:22:10	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:23:34	100	5. Гармонический осциллятор			
6	0:27:53	0	9. Правила Хунда			
7	0:31:33	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:35:08	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:37:49	100	2. Волны де Бройля			
10	0:45:09	100	4. Туннельный эффект			
11	0:50:39	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:59:18	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Химухин М.А.	304	48	8	12	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:58	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:04:18	25	4. Туннельный эффект			
3	0:06:36	0	9. Правила Хунда			
4	0:15:26	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:15:49	100	2. Волны де Бройля			
6	0:16:06	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:20:44	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:22:21	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:23:20	25	5. Гармонический осциллятор			
10	0:25:06	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:26:33	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:31:10	25	3. Соотношения неопределенностей			
Аванесов Э.А.	305	48	21	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:21:36	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:39:41	0	2. Волны де Бройля			
3	0:43:37	0	5. Гармонический осциллятор			
4	0:48:31	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:49:36	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:54:20	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:56:43	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	1:00:30	100	4. Туннельный эффект			
9	1:02:42	100	9. Правила Хунда			
10	1:06:37	100	1. Равновесное тепловое излучение			
11	1:12:19	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:14:33	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Изверова П.А.	305	48	22	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:04:35	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:05:58	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:07:20	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:09:03	100	9. Правила Хунда			
6	0:10:59	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:12:59	0	5. Гармонический осциллятор			
8	0:18:34	100	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:20:28	0	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:27:26	0	2. Волны де Бройля			
11	0:27:56	100	4. Туннельный эффект			
12	0:30:13	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Буркитбаев С.Е.	306	48	18	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:16	100	5. Гармонический осциллятор			
2	0:04:23	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:06:46	25	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:13:41	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:23:14	25	2. Волны де Бройля			
6	0:29:27	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:33:31	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:37:45	100	9. Правила Хунда			
9	0:49:18	25	4. Туннельный эффект			
10	0:50:33	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:51:21	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	1:00:00	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Крупатин И.Н.	306	48	18	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:17	25	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:00:38	0	4. Туннельный эффект			
3	0:02:41	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:04:16	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:04:30	25	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:05:37	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:14:51	0	2. Волны де Бройля			
8	0:16:19	100	9. Правила Хунда			
9	0:16:50	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:17:13	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:17:50	25	5. Гармонический осциллятор			
12	0:18:25	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Маркизов С.Н.	306	48	25	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:04	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:04:47	100	5. Гармонический осциллятор			
3	0:06:20	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:08:33	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:20:00	100	4. Туннельный эффект			
6	0:24:12	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:25:34	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:27:01	100	9. Правила Хунда			
9	0:29:54	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:44:11	0	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:52:35	100	1. Равновесное тепловое излучение			
12	1:07:45	0	2. Волны де Бройля			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мусаева С.М.	306	48	20	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:12	0	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:28:04	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:32:19	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:33:52	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:41:02	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:48:11	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:59:45	0	9. Правила Хунда			
8	1:02:04	0	2. Волны де Бройля			
9	1:05:49	100	5. Гармонический осциллятор			
10	1:07:30	0	1. Равновесное тепловое излучение			
11	1:08:43	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
12	1:10:54	25	4. Туннельный эффект			
Пашкин А.Д.	306	48	24	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:46	100	2. Волны де Бройля			
2	0:13:59	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:20:15	100	5. Гармонический осциллятор			
4	0:28:08	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:33:26	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:37:22	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:53:10	0	3. Соотношения неопределенностей			
8	1:00:36	100	4. Туннельный эффект			
9	1:03:20	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	1:04:36	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	1:07:27	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:10:56	0	9. Правила Хунда			
Петров В.Ю.	306	48	41	12	10	5
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:45	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:11:03	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:12:35	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:13:11	0	4. Туннельный эффект			
5	0:17:18	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:21:53	100	9. Правила Хунда			
7	0:27:38	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:31:32	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:39:33	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:41:56	100	1. Равновесное тепловое излучение			
11	0:43:06	100	5. Гармонический осциллятор			
12	0:47:28	100	2. Волны де Бройля			
Половкова А.С.	306	48	8	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:42	0	2. Волны де Бройля			
2	0:13:25	0	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:17:28	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:19:12	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:26:06	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:27:49	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:31:30	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:33:47	100	5. Гармонический осциллятор			
9	0:35:40	0	4. Туннельный эффект			
10	0:37:19	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:38:00	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:39:26	0	9. Правила Хунда			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Ступников Н.Ю.	306	48	16	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:58	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:03:13	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:07:17	0	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:15:57	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:20:54	100	4. Туннельный эффект			
6	0:21:30	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:27:45	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:29:33	0	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:32:13	100	9. Правила Хунда			
10	0:32:32	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:32:39	100	5. Гармонический осциллятор			
12	0:33:06	0	2. Волны де Бройля			
Фролов Д.Г.	306	48	19	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:29	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:19:38	100	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:23:37	100	5. Гармонический осциллятор			
4	0:31:28	0	2. Волны де Бройля			
5	0:33:16	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:34:13	25	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:37:22	0	9. Правила Хунда			
8	0:42:56	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:45:29	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:46:15	100	4. Туннельный эффект			
11	0:49:12	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:10:06	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Шергунов В.А.	306	48	7	12	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:21	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:10:51	0	9. Правила Хунда			
3	0:14:18	25	4. Туннельный эффект			
4	0:14:51	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:16:03	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:16:51	25	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:17:34	0	2. Волны де Бройля			
8	0:20:43	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:23:34	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:25:06	0	1. Равновесное тепловое излучение			
11	0:25:51	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
12	0:26:31	0	5. Гармонический осциллятор			
Анютин Н.В.	307	48	21	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:12	0	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:20:33	0	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:23:19	100	9. Правила Хунда			
4	0:25:23	100	2. Волны де Бройля			
5	0:29:29	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:47:17	100	4. Туннельный эффект			
7	0:49:48	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:52:21	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:55:39	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	1:00:04	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	1:07:17	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:08:42	25	5. Гармонический осциллятор			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Борисевич А.А.	307	48	21	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:05	0	2. Волны де Бройля			
2	0:10:58	100	5. Гармонический осциллятор			
3	0:16:20	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:19:18	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:22:59	100	9. Правила Хунда			
6	0:29:50	0	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:34:37	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:40:15	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:43:45	100	4. Туннельный эффект			
10	0:47:39	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	1:05:49	0	3. Соотношения неопределенностей			
12	1:11:49	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
Кашаев Ю.И.	307	48	20	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:59	0	9. Правила Хунда			
2	0:04:21	25	4. Туннельный эффект			
3	0:05:56	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:07:00	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:07:32	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:07:43	25	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:09:09	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:11:34	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:20:45	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:22:37	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:27:14	25	2. Волны де Бройля			
12	0:41:24	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Печенкин К.В.	307	48	32	12	8	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:24	100	9. Правила Хунда			
2	0:09:14	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:16:22	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:24:33	100	5. Гармонический осциллятор			
5	0:33:13	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:34:50	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:43:16	100	4. Туннельный эффект			
8	0:49:19	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:57:05	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	1:02:13	0	3. Соотношения неопределенностей			
11	1:05:04	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:09:08	0	2. Волны де Бройля			
Стрюнгис Р.Ф.	307	48	17	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:35	25	2. Волны де Бройля			
2	0:02:57	25	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:14:54	100	4. Туннельный эффект			
4	0:21:39	100	9. Правила Хунда			
5	0:22:37	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:23:34	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:32:15	0	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:41:40	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:51:30	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:54:27	25	5. Гармонический осциллятор			
11	1:09:07	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:11:02	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Черданцева В.В.	307	48	8	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:15	0	1. Равновесное тепловое излучение			
2	0:04:29	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:13:02	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:15:13	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:20:53	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:32:10	0	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:38:35	0	5. Гармонический осциллятор			
8	0:42:27	100	9. Правила Хунда			
9	0:50:58	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:53:58	0	4. Туннельный эффект			
11	0:57:20	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:04:15	0	2. Волны де Бройля			
Шальнов С.А.	307	48	12	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:20	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:11:17	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:12:29	0	2. Волны де Бройля			
4	0:32:58	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:38:27	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:43:28	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:46:05	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:48:42	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:50:39	0	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:56:06	0	4. Туннельный эффект			
11	0:57:37	100	9. Правила Хунда			
12	1:05:04	0	5. Гармонический осциллятор			
Ванина А.В.	308	48	14	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:32	0	1. Равновесное тепловое излучение			
2	0:17:26	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:23:35	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:23:47	100	5. Гармонический осциллятор			
5	0:26:09	25	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:31:13	0	4. Туннельный эффект			
7	0:33:25	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:41:34	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:56:00	100	9. Правила Хунда			
10	0:57:23	0	2. Волны де Бройля			
11	0:58:03	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:09:51	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Иванов А.В.	308	48	16	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:43	100	4. Туннельный эффект			
2	0:07:47	0	9. Правила Хунда			
3	0:14:00	100	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:15:01	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:18:04	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:19:26	0	2. Волны де Бройля			
7	0:30:31	25	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:31:22	0	5. Гармонический осциллятор			
9	0:36:17	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:38:00	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:41:07	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	0:50:42	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кузьмичев А.Н.	308	48	26	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:10:00	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:11:20	25	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:12:24	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:17:19	25	2. Волны де Бройля			
5	0:20:14	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:20:52	25	5. Гармонический осциллятор			
7	0:23:56	100	9. Правила Хунда			
8	0:27:24	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:27:56	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:28:24	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:28:44	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:33:55	0	4. Туннельный эффект			
Самохвалов А.В.	308	48	24	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:41	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:11:35	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:16:23	100	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:22:08	0	2. Волны де Бройля			
5	0:26:30	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:30:48	100	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:40:43	0	5. Гармонический осциллятор			
8	0:43:38	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:54:38	0	9. Правила Хунда			
10	1:01:25	0	4. Туннельный эффект			
11	1:04:28	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:10:06	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Стеркин Г.М.	308	48	34	12	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:04	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:09:24	100	5. Гармонический осциллятор			
3	0:17:17	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:23:12	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:24:41	100	9. Правила Хунда			
6	0:30:05	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:37:31	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:38:48	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:41:05	100	4. Туннельный эффект			
10	0:56:10	100	3. Соотношения неопределенностей			
11	1:12:36	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:13:05	0	2. Волны де Бройля			
Уваров Л.В.	308	48	20	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:28	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:03:02	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:05:22	100	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:07:42	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:14:17	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:31:16	0	5. Гармонический осциллятор			
7	0:40:59	100	9. Правила Хунда			
8	0:56:28	100	4. Туннельный эффект			
9	0:58:59	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	1:04:50	0	2. Волны де Бройля			
11	1:08:07	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	1:10:48	0	3. Соотношения неопределенностей			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Азаров А.А.	309	48	1	12	0	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	0	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:04:20	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:05:54	0	2. Волны де Бройля			
4	0:08:48	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:10:23	0	4. Туннельный эффект			
6	0:17:39	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:23:16	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:25:20	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:33:49	0	9. Правила Хунда			
10	0:40:04	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:41:18	0	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:43:16	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Данилов Д.Е.	309	48	29	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:04	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:05:13	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:13:41	100	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:15:03	25	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:15:22	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:15:59	100	4. Туннельный эффект			
7	0:16:57	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:17:27	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:18:27	25	2. Волны де Бройля			
10	0:21:16	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:23:51	100	9. Правила Хунда			
12	0:27:04	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Дорощенко И.А.	309	48	6	12	1	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	0	9. Правила Хунда			
2	0:09:39	100	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:18:49	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:26:16	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:26:58	0	4. Туннельный эффект			
6	0:29:15	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:33:30	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:40:12	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:51:49	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:53:55	0	5. Гармонический осциллятор			
11	1:07:09	0	2. Волны де Бройля			
12	1:09:30	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Жукова Д.С.	309	48	15	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:59	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:01:44	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:03:12	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:05:50	100	4. Туннельный эффект			
5	0:11:02	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:13:29	25	9. Правила Хунда			
7	0:32:24	0	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:34:59	25	5. Гармонический осциллятор			
9	0:35:25	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:39:36	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:40:25	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:50:47	0	2. Волны де Бройля			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Куликов С.В.	309	48	22	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:00	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:02:16	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:05:34	0	2. Волны де Бройля			
4	0:08:05	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:09:03	100	4. Туннельный эффект			
6	0:14:54	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:15:41	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:17:33	100	9. Правила Хунда			
9	0:17:44	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:27:06	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:35:50	25	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:40:22	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Махмудов А.Я.	309	48	5	12	0	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:08	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:06:03	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:12:09	0	2. Волны де Бройля			
4	0:14:17	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:17:38	0	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:18:57	25	5. Гармонический осциллятор			
7	0:24:26	0	9. Правила Хунда			
8	0:29:04	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:29:16	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:32:20	0	4. Туннельный эффект			
11	0:36:39	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	0:38:06	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Наумов Д.С.	309	48	21	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:59	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:10:08	0	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:10:32	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:15:18	0	5. Гармонический осциллятор			
5	0:18:14	100	2. Волны де Бройля			
6	0:23:08	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:26:37	25	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:29:42	100	9. Правила Хунда			
9	0:34:48	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:56:17	0	4. Туннельный эффект			
11	1:02:06	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:05:37	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Нерсесян Д.А.	309	48	11	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:07:35	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:09:35	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:12:39	0	2. Волны де Бройля			
5	0:17:47	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:22:16	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:27:20	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:33:04	0	4. Туннельный эффект			
9	0:37:03	100	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:44:31	0	9. Правила Хунда			
11	0:49:43	25	3. Соотношения неопределенностей			
12	0:51:19	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Никонова Е.Э.	309	48	21	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:18	100	5. Гармонический осциллятор			
2	0:06:09	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:18:25	0	4. Туннельный эффект			
4	0:22:53	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:23:04	25	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:29:28	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:32:10	100	9. Правила Хунда			
8	0:34:29	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:40:00	100	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:41:37	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:41:54	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:49:05	100	2. Волны де Бройля			
Портнов И.В.	309	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:09:45	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:12:07	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:15:48	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:17:08	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:17:34	0	2. Волны де Бройля			
6	0:19:37	25	4. Туннельный эффект			
7	0:25:16	100	9. Правила Хунда			
8	0:29:51	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:31:30	100	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:32:23	25	5. Гармонический осциллятор			
11	0:53:23	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:11:11	25	3. Соотношения неопределенностей			
Усатикова А.С.	309	48	11	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:52	0	5. Гармонический осциллятор			
2	0:02:32	100	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:03:23	25	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:04:35	0	2. Волны де Бройля			
5	0:05:53	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:08:35	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:11:47	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:14:31	0	4. Туннельный эффект			
9	0:16:32	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:21:10	100	9. Правила Хунда			
11	0:23:39	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	0:24:59	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Якимчук А.А.	309	48	20	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:44	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:08:14	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:31:45	100	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:33:09	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:35:14	0	5. Гармонический осциллятор			
6	0:41:17	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:46:10	100	2. Волны де Бройля			
8	0:56:02	0	4. Туннельный эффект			
9	0:59:35	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	1:02:06	25	1. Равновесное тепловое излучение			
11	1:06:30	25	9. Правила Хунда			
12	1:06:39	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Балан И.А.	310	48	25	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:08	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:10:29	0	4. Туннельный эффект			
3	0:13:13	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:22:54	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:34:39	25	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:44:34	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:49:19	100	2. Волны де Бройля			
8	0:54:58	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:55:18	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:56:58	100	9. Правила Хунда			
11	1:01:02	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
12	1:05:56	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Генкин М.М.	310	48	24	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:58	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:04:17	25	5. Гармонический осциллятор			
3	0:09:12	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:13:53	100	2. Волны де Бройля			
5	0:16:06	0	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:18:43	100	4. Туннельный эффект			
7	0:20:03	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:20:46	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:26:39	100	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:28:48	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:29:59	100	9. Правила Хунда			
12	0:30:10	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Мазурин Э.Г.	310	48	22	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:29	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:06:33	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:10:35	100	9. Правила Хунда			
4	0:14:04	100	2. Волны де Бройля			
5	0:14:57	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:18:27	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:20:28	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:26:42	0	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:36:25	0	4. Туннельный эффект			
10	0:36:36	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:36:48	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:38:11	100	5. Гармонический осциллятор			
Маршаков И.А.	310	48	13	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:17:19	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:26:50	25	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:30:10	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:31:38	0	2. Волны де Бройля			
5	0:33:47	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:36:00	0	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:37:17	0	9. Правила Хунда			
8	0:39:21	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:42:55	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:48:19	0	4. Туннельный эффект			
11	0:53:31	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	0:59:23	0	5. Гармонический осциллятор			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Мухамадеев А.В.	310	48	24	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:44	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:06:52	100	5. Гармонический осциллятор			
3	0:07:17	25	2. Волны де Бройля			
4	0:14:10	100	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:19:05	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:20:09	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:25:04	0	4. Туннельный эффект			
8	0:25:12	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:25:44	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:27:20	100	9. Правила Хунда			
11	0:30:50	25	3. Соотношения неопределенностей			
12	0:33:38	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Поваляев Д.О.	310	48	21	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:58	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:03:43	25	5. Гармонический осциллятор			
3	0:11:29	25	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:18:14	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:19:01	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:23:38	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:24:53	100	9. Правила Хунда			
8	0:29:24	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:30:37	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:31:45	100	1. Равновесное тепловое излучение			
11	0:34:28	25	4. Туннельный эффект			
12	0:36:04	100	2. Волны де Бройля			
Ровнягина Н.Р.	310	48	18	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:02	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:08:14	100	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:10:18	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:18:05	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:18:20	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:18:49	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:19:10	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:22:14	0	4. Туннельный эффект			
9	0:24:06	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:31:44	0	9. Правила Хунда			
11	0:32:34	100	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:34:18	100	2. Волны де Бройля			
Рудовский В.В.	310	48	18	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:05	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:09:00	25	5. Гармонический осциллятор			
3	0:15:46	0	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:21:58	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:31:09	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:45:32	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:50:22	100	9. Правила Хунда			
8	0:50:47	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	1:03:15	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	1:04:21	0	2. Волны де Бройля			
11	1:06:19	25	4. Туннельный эффект			
12	1:07:44	0	3. Соотношения неопределенностей			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кобякова А.Д.	311	48	12	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:28	0	2. Волны де Бройля			
2	0:02:37	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:03:11	0	5. Гармонический осциллятор			
4	0:05:15	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:06:20	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:08:40	0	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:18:58	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:21:39	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:21:57	100	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:22:58	0	9. Правила Хунда			
11	0:23:13	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:23:20	0	4. Туннельный эффект			
Красновид К.Е.	311	48	24	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:15	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:08:24	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
3	0:14:24	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
4	0:25:56	100	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:31:30	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:33:41	100	9. Правила Хунда			
7	0:35:06	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:38:23	0	2. Волны де Бройля			
9	0:41:49	0	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:51:11	100	5. Гармонический осциллятор			
11	0:57:12	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:09:12	0	4. Туннельный эффект			
Пиле Я.Э.	311	48	24	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:52	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:06:10	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:07:57	100	9. Правила Хунда			
4	0:09:24	25	5. Гармонический осциллятор			
5	0:10:16	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:20:55	100	2. Волны де Бройля			
7	0:21:55	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:28:54	0	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:39:49	100	4. Туннельный эффект			
10	0:41:12	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:49:18	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:54:05	100	1. Равновесное тепловое излучение			
Аветисян Т.А.	312	48	18	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:13:15	0	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:14:36	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:14:54	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:35:08	0	4. Туннельный эффект			
6	0:35:26	25	5. Гармонический осциллятор			
7	0:37:51	100	9. Правила Хунда			
8	0:38:01	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:38:27	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:38:34	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:39:51	100	2. Волны де Бройля			
12	0:39:56	100	1. Равновесное тепловое излучение			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Нам К.*.	312	48	24	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:17	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:11:13	100	9. Правила Хунда			
3	0:24:03	0	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:30:12	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:39:14	0	2. Волны де Бройля			
6	0:51:38	0	5. Гармонический осциллятор			
7	0:52:26	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:53:51	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:56:12	100	1. Равновесное тепловое излучение			
10	1:00:49	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	1:02:50	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:04:28	0	4. Туннельный эффект			
Павлов В.И.	312	48	16	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:37	100	4. Туннельный эффект			
2	0:16:23	100	2. Волны де Бройля			
3	0:17:40	25	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:24:23	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:29:15	0	9. Правила Хунда			
6	0:36:57	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:37:44	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:39:06	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:46:31	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:46:44	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:57:10	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	1:09:12	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Родионов Е.Н.	312	48	4	12	0	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:48	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:02:18	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:04:01	0	4. Туннельный эффект			
4	0:05:37	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:08:12	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:08:45	0	9. Правила Хунда			
7	0:10:02	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:16:03	25	2. Волны де Бройля			
9	0:16:14	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:16:58	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:18:18	25	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:20:32	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Рождественский С.А.	312	48	13	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:44	100	2. Волны де Бройля			
2	0:05:22	0	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:06:00	25	5. Гармонический осциллятор			
4	0:06:52	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:11:25	0	9. Правила Хунда			
6	0:14:22	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:15:28	100	4. Туннельный эффект			
8	0:19:08	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:22:07	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:23:35	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:24:46	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
12	0:26:19	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Салеев К.Ю.	312	48	18	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:52	100	5. Гармонический осциллятор			
2	0:01:53	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:06:19	0	2. Волны де Бройля			
4	0:09:29	25	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:10:50	25	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:11:38	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:14:00	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:14:50	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:16:28	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:25:47	100	9. Правила Хунда			
11	0:27:26	0	4. Туннельный эффект			
12	0:45:37	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Постникова А.А.	313	48	27	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:56	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:15:22	25	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:18:00	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:20:06	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:21:14	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:27:48	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:40:16	25	4. Туннельный эффект			
8	0:45:34	25	5. Гармонический осциллятор			
9	0:48:04	100	2. Волны де Бройля			
10	0:54:30	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:59:58	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:01:47	100	9. Правила Хунда			
Пронин В.Е.	313	48	24	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:13	0	2. Волны де Бройля			
2	0:08:36	100	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:21:26	0	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:25:58	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
5	0:28:42	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:29:32	100	5. Гармонический осциллятор			
7	0:35:03	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:36:25	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:39:53	0	9. Правила Хунда			
10	0:44:26	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	0:59:12	100	4. Туннельный эффект			
12	1:00:53	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Дмитревский А.А.	314	48	20	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:59	25	1. Равновесное тепловое излучение			
2	0:04:58	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:06:52	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:08:59	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:09:50	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:13:39	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:14:03	25	2. Волны де Бройля			
8	0:14:58	100	9. Правила Хунда			
9	0:15:31	0	4. Туннельный эффект			
10	0:15:56	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:17:18	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
12	0:18:20	25	3. Соотношения неопределенностей			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Дылько И.Ю.	314	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:27	100	2. Волны де Бройля			
2	0:11:15	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:14:07	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:18:33	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:21:40	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:23:48	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:26:09	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:27:40	100	4. Туннельный эффект			
9	0:29:52	0	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:32:15	0	9. Правила Хунда			
11	0:37:08	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:37:28	25	3. Соотношения неопределенностей			
Зайончковский И.С.	314	48	20	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:52	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:24:32	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
3	0:24:42	25	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:26:38	0	9. Правила Хунда			
5	0:27:17	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:27:54	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:29:23	0	4. Туннельный эффект			
8	0:29:28	25	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:30:11	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:36:11	100	2. Волны де Бройля			
11	0:36:32	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:43:09	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Киреев Д.С.	314	48	15	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:09	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:01:29	25	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:01:56	0	4. Туннельный эффект			
4	0:03:47	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:05:11	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:13:21	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:17:09	100	9. Правила Хунда			
8	0:19:15	100	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:20:03	25	5. Гармонический осциллятор			
10	0:21:54	0	2. Волны де Бройля			
11	0:22:36	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:23:27	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Ксенофонтов С.В.	314	48	25	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:19	25	2. Волны де Бройля			
2	0:01:36	25	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:03:30	100	4. Туннельный эффект			
4	0:07:23	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:08:36	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:08:57	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
7	0:16:33	0	1. Равновесное тепловое излучение			
8	0:21:03	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:24:48	100	5. Гармонический осциллятор			
10	0:27:57	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:28:47	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
12	0:30:13	100	9. Правила Хунда			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Марданов А.Ф.	314	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:03	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:08:21	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:10:45	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:19:40	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:22:06	0	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:30:52	100	9. Правила Хунда			
7	0:32:41	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:34:35	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
9	0:37:02	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:38:46	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:40:44	0	4. Туннельный эффект			
12	0:45:33	100	2. Волны де Бройля			
Марков О.Д.	314	48	18	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:06	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:13:04	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:19:58	25	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:20:47	0	5. Гармонический осциллятор			
5	0:23:52	100	9. Правила Хунда			
6	0:28:14	100	2. Волны де Бройля			
7	0:50:38	0	4. Туннельный эффект			
8	0:57:38	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:58:09	25	1. Равновесное тепловое излучение			
10	1:03:16	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	1:05:07	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
12	1:08:43	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Невров А.Ю.	314	48	31	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:17	100	5. Гармонический осциллятор			
2	0:03:45	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:12:58	100	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:24:55	0	4. Туннельный эффект			
5	0:33:41	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:40:32	100	9. Правила Хунда			
7	0:42:07	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:42:49	25	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:46:00	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:53:04	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:53:34	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:55:10	25	2. Волны де Бройля			
Пластинин И.В.	314	48	20	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:55	0	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:13:28	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:15:15	0	4. Туннельный эффект			
4	0:24:48	100	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:26:36	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:30:01	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:34:06	100	5. Гармонический осциллятор			
8	0:40:05	100	2. Волны де Бройля			
9	0:42:21	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:54:43	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:56:32	100	9. Правила Хунда			
12	1:07:29	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Тураев М.А.	314	48	16	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:22	100	9. Правила Хунда			
2	0:04:08	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:08:50	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
4	0:12:02	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:25:44	0	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:27:33	100	1. Равновесное тепловое излучение			
7	0:38:08	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:42:47	0	4. Туннельный эффект			
9	0:45:42	0	5. Гармонический осциллятор			
10	0:47:42	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:50:21	100	2. Волны де Бройля			
12	0:52:51	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
Дешко К.И.	315	48	15	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:39	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
2	0:08:40	0	4. Туннельный эффект			
3	0:11:53	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:16:14	100	2. Волны де Бройля			
5	0:19:33	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:24:09	100	5. Гармонический осциллятор			
7	0:25:04	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:29:03	0	9. Правила Хунда			
9	0:38:08	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:42:03	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:46:59	0	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:52:58	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Захарова Е.В.	315	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:35	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:04:59	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
3	0:11:42	0	4. Туннельный эффект			
4	0:24:47	100	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:28:58	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:35:32	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
7	0:37:26	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:39:20	100	9. Правила Хунда			
9	0:43:48	0	5. Гармонический осциллятор			
10	0:51:18	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:59:36	25	2. Волны де Бройля			
12	1:00:30	25	1. Равновесное тепловое излучение			
Кручинин А.Г.	315	48	11	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:46	100	9. Правила Хунда			
2	0:19:59	100	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:23:46	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:25:44	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:27:32	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:34:20	0	2. Волны де Бройля			
7	0:37:17	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:43:25	0	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:47:23	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:49:41	25	4. Туннельный эффект			
11	1:00:06	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:05:44	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Курепин А.С.	315	48	16	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:51	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:15:42	100	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:16:57	0	4. Туннельный эффект			
4	0:21:28	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:29:27	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:35:10	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:49:25	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:51:26	0	2. Волны де Бройля			
9	0:58:19	0	5. Гармонический осциллятор			
10	1:05:59	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	1:09:15	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:11:30	0	9. Правила Хунда			
Тулаев М.Н.	315	48	17	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:38	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:11:15	25	5. Гармонический осциллятор			
3	0:11:42	25	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:19:07	25	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:23:50	0	9. Правила Хунда			
6	0:27:10	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:52:45	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:53:53	0	4. Туннельный эффект			
9	0:59:03	0	2. Волны де Бройля			
10	1:06:56	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	1:07:34	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:08:49	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
Чистяков Е.А.	315	48	28	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:05	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:14:52	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:17:37	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:23:30	25	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:27:31	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:31:38	0	2. Волны де Бройля			
7	0:35:50	100	9. Правила Хунда			
8	0:38:41	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:42:26	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:45:16	0	4. Туннельный эффект			
11	0:49:43	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:50:29	25	5. Гармонический осциллятор			
Шабров М.Н.	315	48	24	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:10	25	9. Правила Хунда			
2	0:04:24	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:05:26	100	5. Гармонический осциллятор			
4	0:10:34	100	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:11:47	100	4. Туннельный эффект			
6	0:12:57	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:13:43	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:14:56	25	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:20:14	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:26:27	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:31:23	100	2. Волны де Бройля			
12	0:37:19	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Шевцов Н.И.	315	48	14	12	2	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:16	25	4. Туннельный эффект			
2	0:01:57	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
3	0:04:03	100	9. Правила Хунда			
4	0:07:49	25	2. Волны де Бройля			
5	0:08:17	25	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:08:57	25	5. Гармонический осциллятор			
7	0:09:56	25	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:13:02	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
9	0:14:15	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:17:36	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:24:51	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:28:48	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Блинова М.Е.	316	48	24	12	5	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:13:02	0	2. Волны де Бройля			
2	0:15:25	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:17:31	100	4. Туннельный эффект			
4	0:20:48	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:26:28	100	9. Правила Хунда			
6	0:28:31	25	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:30:32	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:36:57	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:39:50	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:42:37	100	5. Гармонический осциллятор			
11	0:49:27	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:57:51	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Долматов А.А.	316	48	18	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:40	0	4. Туннельный эффект			
2	0:03:48	0	2. Волны де Бройля			
3	0:14:20	25	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:15:17	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:18:03	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
6	0:27:32	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:30:25	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
8	0:32:33	0	9. Правила Хунда			
9	0:38:36	0	5. Гармонический осциллятор			
10	0:43:03	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:45:21	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:48:47	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
Копров А.В.	316	48	12	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:06:48	0	2. Волны де Бройля			
2	0:11:58	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:15:19	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:21:31	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:41:35	0	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:49:09	0	5. Гармонический осциллятор			
7	0:55:52	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:58:00	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:59:57	0	1. Равновесное тепловое излучение			
10	1:04:55	0	9. Правила Хунда			
11	1:06:29	100	4. Туннельный эффект			
12	1:08:36	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Крестьянинов А.И.	316	48	16	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:39	0	5. Гармонический осциллятор			
2	0:02:47	0	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:05:05	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:07:09	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:09:47	0	4. Туннельный эффект			
6	0:14:11	0	2. Волны де Бройля			
7	0:15:47	0	9. Правила Хунда			
8	0:16:31	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:19:26	100	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:20:43	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
11	0:22:10	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:23:50	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Нугманов Г.А.	316	48	17	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:08:02	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:08:28	25	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:12:20	0	9. Правила Хунда			
4	0:13:50	25	5. Гармонический осциллятор			
5	0:30:24	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:35:32	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:36:58	100	1. Равновесное тепловое излучение			
8	0:37:33	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:38:33	0	2. Волны де Бройля			
10	0:43:28	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	0:47:36	0	4. Туннельный эффект			
12	0:49:22	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Сухоруков Н.И.	316	48	34	12	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:31	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:10:22	100	9. Правила Хунда			
3	0:18:22	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:20:30	0	5. Гармонический осциллятор			
5	0:28:47	100	4. Туннельный эффект			
6	0:37:53	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:42:32	100	2. Волны де Бройля			
8	0:54:35	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
9	0:59:14	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	1:06:10	100	1. Равновесное тепловое излучение			
11	1:10:33	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:14:59	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Игряшова А.Ю.	317	48	14	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:13	25	4. Туннельный эффект			
2	0:00:50	0	2. Волны де Бройля			
3	0:01:50	25	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:02:52	100	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:03:31	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:04:20	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:04:44	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:16:14	100	9. Правила Хунда			
9	0:19:41	0	5. Гармонический осциллятор			
10	0:20:55	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
11	0:40:45	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:46:04	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Кузнецов А.В.	317	48	28	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:03:08	100	9. Правила Хунда			
3	0:07:59	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:14:18	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:17:18	100	2. Волны де Бройля			
6	0:23:20	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:24:17	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
8	0:32:30	0	4. Туннельный эффект			
9	0:37:37	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:42:59	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:43:06	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:45:17	100	1. Равновесное тепловое излучение			
Матвеев В.Э.	317	48	16	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:17	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:09:58	100	2. Волны де Бройля			
3	0:11:00	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:14:20	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:17:52	0	9. Правила Хунда			
6	0:21:53	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:26:32	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:26:44	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:30:14	0	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:34:33	100	4. Туннельный эффект			
11	0:35:48	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
12	0:35:58	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Пилипюк Д.С.	317	48	28	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:54	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:02:28	25	4. Туннельный эффект			
3	0:03:29	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
4	0:10:02	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:11:31	0	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:13:09	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:15:45	100	2. Волны де Бройля			
8	0:16:26	0	5. Гармонический осциллятор			
9	0:28:58	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:29:29	25	3. Соотношения неопределенностей			
11	0:38:48	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:41:16	100	9. Правила Хунда			
Ситников И.И.	317	48	15	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:27	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
2	0:08:33	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:15:14	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:19:04	0	1. Равновесное тепловое излучение			
5	0:19:20	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:24:09	0	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:27:31	0	9. Правила Хунда			
8	0:27:55	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:40:18	100	2. Волны де Бройля			
10	0:50:52	100	4. Туннельный эффект			
11	0:52:07	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:54:26	100	5. Гармонический осциллятор			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Толстов И.О.	317	48	18	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:26	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:23:11	25	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:23:35	100	4. Туннельный эффект			
4	0:23:46	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:25:20	100	9. Правила Хунда			
6	0:25:46	25	5. Гармонический осциллятор			
7	0:33:24	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
8	0:36:06	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
9	0:40:45	25	1. Равновесное тепловое излучение			
10	0:41:14	0	2. Волны де Бройля			
11	0:43:31	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
12	0:48:56	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Чернов А.В.	317	48	30	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:11:44	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:14:03	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:18:04	100	4. Туннельный эффект			
4	0:27:25	100	9. Правила Хунда			
5	0:27:49	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:29:13	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:35:59	100	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:39:12	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:40:31	0	5. Гармонический осциллятор			
10	0:48:48	100	2. Волны де Бройля			
11	0:55:47	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	1:03:50	100	1. Равновесное тепловое излучение			
Бабенко Н.И.	318	48	33	12	8	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:32	100	2. Волны де Бройля			
2	0:09:25	100	4. Туннельный эффект			
3	0:13:54	100	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:15:50	100	9. Правила Хунда			
5	0:23:42	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
6	0:25:35	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:27:20	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:27:49	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:32:07	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:33:21	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	0:36:51	0	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:42:16	100	5. Гармонический осциллятор			
Баклагин С.А.	318	48	36	12	8	4
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:53	100	9. Правила Хунда			
2	0:05:38	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:07:08	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:08:22	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
5	0:13:06	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:13:44	100	2. Волны де Бройля			
7	0:15:21	100	4. Туннельный эффект			
8	0:18:32	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:28:24	25	3. Соотношения неопределенностей			
10	0:30:53	25	5. Гармонический осциллятор			
11	0:37:39	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:38:03	100	8. «Одноэлектронные» атомы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Бахова О.К.	318	48	16	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:44	100	4. Туннельный эффект			
2	0:04:59	100	1. Равновесное тепловое излучение			
3	0:05:31	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
4	0:06:51	0	9. Правила Хунда			
5	0:08:22	0	5. Гармонический осциллятор			
6	0:08:57	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:12:10	25	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:15:42	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
9	0:15:56	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
10	0:16:14	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:18:15	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
12	0:18:44	25	2. Волны де Бройля			
Демьянов А.И.	318	48	28	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:35	25	5. Гармонический осциллятор			
2	0:12:29	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:17:36	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
4	0:19:12	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:25:10	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
6	0:26:01	0	4. Туннельный эффект			
7	0:28:27	100	9. Правила Хунда			
8	0:29:18	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
9	0:33:22	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:35:30	100	2. Волны де Бройля			
11	0:40:56	100	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:44:01	25	3. Соотношения неопределенностей			
Епишин А.Е.	318	48	32	12	7	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:15:31	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:21:49	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:22:25	25	5. Гармонический осциллятор			
4	0:23:21	100	9. Правила Хунда			
5	0:26:28	25	2. Волны де Бройля			
6	0:29:18	100	4. Туннельный эффект			
7	0:31:37	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
8	0:41:35	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:42:01	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:43:52	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
11	0:51:58	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:52:08	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
Канардов П.А.	318	48	27	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:05:48	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
2	0:06:44	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:16:17	100	3. Соотношения неопределенностей			
4	0:17:37	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:24:03	100	2. Волны де Бройля			
6	0:24:25	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:25:12	100	4. Туннельный эффект			
8	0:25:46	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:26:08	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
10	0:26:33	100	5. Гармонический осциллятор			
11	0:28:37	0	9. Правила Хунда			
12	0:29:01	100	8. «Одноэлектронные» атомы			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Максимов К.А.	318	48	16	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:07:58	25	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:16:32	0	3. Соотношения неопределенностей			
3	0:20:56	100	4. Туннельный эффект			
4	0:25:13	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:28:09	100	5. Гармонический осциллятор			
6	0:39:19	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:41:40	0	2. Волны де Бройля			
8	0:47:15	0	9. Правила Хунда			
9	0:55:04	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
10	0:56:13	25	1. Равновесное тепловое излучение			
11	0:56:27	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:57:30	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Тараненко С.О.	318	48	19	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:10	100	9. Правила Хунда			
2	0:04:25	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:08:10	25	5. Гармонический осциллятор			
4	0:14:38	0	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:24:11	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:34:48	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
7	0:36:02	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:36:53	100	2. Волны де Бройля			
9	0:40:37	0	4. Туннельный эффект			
10	0:50:54	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:53:31	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:53:54	100	1. Равновесное тепловое излучение			
Усманов А.Р.	318	48	20	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:23:45	100	9. Правила Хунда			
2	0:32:51	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
3	0:35:42	0	5. Гармонический осциллятор			
4	0:40:30	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:43:19	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:45:04	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
7	0:46:16	100	1. Равновесное тепловое излучение			
8	0:53:12	0	3. Соотношения неопределенностей			
9	0:54:11	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
10	0:58:18	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:59:32	100	4. Туннельный эффект			
12	1:09:32	0	2. Волны де Бройля			
Хорошенький Д.В.	318	48	16	12	3	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:21	0	2. Волны де Бройля			
2	0:08:09	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:08:55	25	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:11:31	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
5	0:18:04	100	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:21:58	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:29:06	25	5. Гармонический осциллятор			
8	0:45:45	25	9. Правила Хунда			
9	0:48:09	0	4. Туннельный эффект			
10	0:55:38	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
11	0:56:53	100	1. Равновесное тепловое излучение			
12	1:02:45	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Алферов Д.И.	320	48	33	12	8	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:04	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
2	0:03:43	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:04:26	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
4	0:06:59	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
5	0:19:36	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:25:33	0	3. Соотношения неопределенностей			
7	0:27:03	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
8	0:27:28	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:30:56	100	2. Волны де Бройля			
10	0:31:35	100	9. Правила Хунда			
11	0:39:00	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:43:59	100	4. Туннельный эффект			
Говоркова Е.М.	320	48	22	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:00:51	100	2. Волны де Бройля			
2	0:01:58	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
3	0:05:17	100	9. Правила Хунда			
4	0:07:21	25	5. Гармонический осциллятор			
5	0:09:09	100	1. Равновесное тепловое излучение			
6	0:12:11	0	4. Туннельный эффект			
7	0:18:02	100	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:21:12	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
9	0:26:12	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:27:49	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:31:31	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:39:04	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Жигулин А.В.	320	48	24	12	6	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:43	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
2	0:03:33	0	5. Гармонический осциллятор			
3	0:05:13	100	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:10:01	100	3. Соотношения неопределенностей			
5	0:17:29	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
6	0:23:31	100	2. Волны де Бройля			
7	0:25:56	100	9. Правила Хунда			
8	0:28:59	0	4. Туннельный эффект			
9	0:33:29	0	12. Опыт Штерна и Герлаха			
10	0:35:13	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:36:16	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:37:09	0	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
Кормачева М.А.	320	48	23	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:03:02	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
2	0:13:44	25	2. Волны де Бройля			
3	0:16:22	0	1. Равновесное тепловое излучение			
4	0:18:29	100	4. Туннельный эффект			
5	0:26:22	0	3. Соотношения неопределенностей			
6	0:27:20	25	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:31:34	0	9. Правила Хунда			
8	0:37:05	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
9	0:42:42	100	5. Гармонический осциллятор			
10	0:44:49	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:45:25	100	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:47:59	100	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			

Фамилия И.О.	Группа №	Баллов	Набрано	Вопросов	Прав. отв.	Оценка
Сорокин Б.С.	320	48	22	12	5	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:04:36	100	3. Соотношения неопределенностей			
2	0:06:55	25	5. Гармонический осциллятор			
3	0:09:43	0	9. Правила Хунда			
4	0:10:11	0	8. «Одноэлектронные» атомы			
5	0:13:48	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:15:52	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
7	0:17:26	0	4. Туннельный эффект			
8	0:21:03	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
9	0:25:03	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:28:23	100	2. Волны де Бройля			
11	0:34:15	100	1. Равновесное тепловое излучение			
12	0:38:12	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Сорокин А.В.	320	48	20	12	4	2
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:01:20	0	2. Волны де Бройля			
2	0:05:24	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
3	0:16:21	25	5. Гармонический осциллятор			
4	0:17:39	25	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
5	0:20:37	0	7. Стационарные и нестационарные состояния			
6	0:26:47	0	4. Туннельный эффект			
7	0:31:26	100	3. Соотношения неопределенностей			
8	0:33:13	100	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:42:38	100	9. Правила Хунда			
10	0:44:11	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
11	0:45:07	25	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:46:37	25	12. Опыт Штерна и Герлаха			
Ярыгин А.А.	320	48	32	12	8	3
№	Время	Правильность	Раздел			
1	0:02:03	100	9. Правила Хунда			
2	0:02:45	100	2. Волны де Бройля			
3	0:08:11	0	5. Гармонический осциллятор			
4	0:15:10	100	4. Туннельный эффект			
5	0:17:15	100	6. Нестационарное уравнение Шредингера			
6	0:23:01	100	7. Стационарные и нестационарные состояния			
7	0:24:30	100	8. «Одноэлектронные» атомы			
8	0:25:43	0	1. Равновесное тепловое излучение			
9	0:29:12	0	10. Сверхтонкая структура атомных спектров			
10	0:35:04	100	12. Опыт Штерна и Герлаха			
11	0:36:05	0	11. Эффекты Зеемана и Пашена-Бака			
12	0:43:17	100	3. Соотношения неопределенностей			