Приложение D. Результаты регрессионного анализа по отдельным попыткам с оценкой вклада характеристик, варьируемых внутри уровней теста.
Appendix D. Results of the regression analysis for individual trials, assessing the contribution of characteristics varying within test levels.

Таблица D1 / Table D1

Уровень 3. Относительные значения точности ответа

Level 3. Relative values of response accuracy

Model:	MixedLM	Dependent Variable:	Точность_ответа
No. Observations:	2515	Method:	REML
No. Groups:	6	Scale:	20776.5429
Min. group size:	189	Log-Likelihood:	-16090.6937
Max. group size:	549	Converged:	Yes
Mean group size:	419.2		

	Coef.	Std.Err.	z	P>|z|	[0.025	0.975]
Intercept	185.396	18.483	10.031	0.000	149.170	221.621
Окклюдер	-0.133	0.010	-13.654	0.000	-0.153	-0.114
Видимый_путь	-0.062	0.010	-6.431	0.000	-0.081	-0.043
Сложность_траектории	0.005	0.001	5.682	0.000	0.003	0.007
Участник Var	945.544	4.893				
Участник x Номер_прохождения_теста Cov	-35.411	0.258				
Номер_прохождения_теста Var	3.358	0.018				

Таблица D2 / Table D2

Уровень 4. Относительные значения точности ответа

Level 4. Relative values of response accuracy

Model:	MixedLM	Dependent Variable:	Точность_ответа
No. Observations:	2542	Method:	REML
No. Groups:	6	Scale:	33332.1423
Min. group size:	196	Log-Likelihood:	-16860.2646
Max. group size:	548	Converged:	Yes
Mean group size:	423.7		

	Coef.	Std.Err.	z	P>|z|	[0.025	0.975]
Intercept	370.035	19.812	18.677	0.000	331.204	408.866
Окклюдер	-0.197	0.012	-15.944	0.000	-0.221	-0.173
Видимый_путь	-0.119	0.012	-9.903	0.000	-0.143	-0.096
Сложность_траектории	0.003	0.001	2.848	0.004	0.001	0.005
Участник Var	1212.526	4.729				
Участник x Номер_прохождения_теста Cov	-76.768	0.311				
Номер_прохождения_теста Var	5.616	0.023				

Таблица D3 / Table D3

Уровень 5. Относительные значения точности ответа

Level 5. Relative values of response accuracy

Model:	MixedLM	Dependent Variable:	Точность_ответа
No. Observations:	2552	Method:	REML
No. Groups:	6	Scale:	51713.7506
Min. group size:	195	Log-Likelihood:	-17491.0096
Max. group size:	550	Converged:	Yes
Mean group size:	425.3		

	Coef.	Std.Err.	z	P>|z|	[0.025	0.975]
Intercept	-125.038	32.469	-3.851	0.000	-188.677	-61.399
Окклюдер	0.049	0.014	3.420	0.001	0.021	0.077
Видимый_путь	-0.001	0.018	-0.074	0.941	-0.036	0.033
Сложность_траектории	0.005	0.001	3.673	0.000	0.002	0.007
Участник Var	3519.124	10.403				
Участник x Номер_прохождения_теста Cov	-170.640	0.655				
Номер_прохождения_теста Var	18.250	0.062				

Таблица D4 / Table D4

Уровень 6. Относительные значения точности ответа

Level 6. Relative values of response accuracy

Model:	MixedLM	Dependent Variable:	Точность_ответа
No. Observations:	2292	Method:	REML
No. Groups:	5	Scale:	61103.3075
Min. group size:	197	Log-Likelihood:	-15893.8819
Max. group size:	552	Converged:	Yes
Mean group size:	458.4		

	Coef.	Std.Err.	z	P>|z|	[0.025	0.975]
Intercept	-84.685	36.777	-2.303	0.021	-156.767	-12.603
Окклюдер	-0.037	0.008	-4.483	0.000	-0.053	-0.021
Скорость	1.094	0.245	4.461	0.000	0.614	1.575
Сложность_траектории	0.005	0.002	3.317	0.001	0.002	0.009
Участник Var	4188.530	14.554				
Участник x Номер_прохождения_теста Cov	-90.868	0.407				
Номер_прохождения_теста Var	2.392	0.014				

Для цитирования: Мачнев, Е.Г., Дорошук, И.В., Сысоева, О.В. (2026). Апробация комплексного теста на оценку времени до контакта: факторы, влияющие на результативность выполнения задачи. *Экспериментальная психология, 19*(3), 205—225. https://doi.org/10.17759/exppsy.2026190312

For citation: Machnev, E.G., Doroshuk, I.V., Sysoeva, O.V. (2026). Approbation of a comprehensive time-to-contact test: Factors influencing task performance. *Experimental Psychology (Russia), 19*(3), 205—225. (In Russ.). https://doi.org/10.17759/exppsy.2026190312