

Целевые ориентиры стратегического развития университета

№	Наименование показателя	Ед. измерения	2020 (факт)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Целевые показатели развития университета (базовые)													
P1(б)	Объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее - НИОКР) в расчете на одного научно-педагогического работника (далее - НПП)	тыс. руб.	241,547	309,859	383,333	436,364	476,19	488,421	500	508,333	514,706	519,737	529,412
P2(б)	Доля работников в возрасте до 39 лет в общей численности профессорско-преподавательского состава	процент	11,4	11,4	12,3	14,1	17,5	20,9	24,8	26,8	28,7	29,4	30
P3(б)	Доля обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по очной форме обучения получивших на бесплатной основе дополнительную квалификацию, в общей численности обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по очной форме обучения	процент	-	13,5	13,5	13,5	14,0	14,4	15,0	15,5	16,6	17,1	17,6
P4(б)	Доходы университета из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного НПП	тыс. руб.	1812,248	1788,732	1861,111	2051,948	2166,667	2168,421	2226,415	2216,667	2250	2276,316	2294,118

№	Наименование показателя	Ед. измерения	2020 (факт)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
P5(б)	Количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования и (или) образовательным программам высшего образования, получение профессиональных компетенций по которым связано с формированием цифровых навыков использования и освоения новых цифровых технологий, в том числе по образовательным программам, разработанным с учетом рекомендуемых опорным образовательным центром по направлениям цифровой экономики к тиражированию актуализированным основным образовательным программам с цифровой составляющей (очная форма)	человек	-	1656	1660	1664	1700	1750	1840	1950	2120	2300	2500
P6(б)	Объем затрат на научные исследования и разработки из собственных средств университета в расчете на одного НПП	тыс. руб.	0	4,225	6,944	9,61	11,667	13,474	14,906	16,5	17,794	19,079	21,176
Целевые показатели развития университета (специальные)													
P1(с2)	Количество индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection публикаций за последние три полных года, в расчете на одного научно-педагогического работника (далее - НПП)	единица	0,048	0,051	0,067	0,078	0,09	0,101	0,113	0,125	0,14	0,151	0,165
P2(с2)	Количество индексируемых в базе данных Scopus публикаций типов «Article», «Review» за последние три полных года, в расчете на одного НПП	единица	0,103	0,101	0,117	0,13	0,138	0,143	0,151	0,158	0,169	0,178	0,188

№	Наименование показателя	Ед. измерения	2020 (факт)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
P3(c2)	Объем доходов от реализации дополнительных профессиональных программ и основных программ профессионального обучения в расчете на одного НПП	тыс. руб.	451,094	456,775	459,002	461,001	468,001	470,001	472	475,25	478	478	482
P4(c2)	Объем средств, поступивших от выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и оказания научно-технических услуг по договорам с организациями реального сектора экономики и за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации и местных бюджетов, в расчете на одного НПП	тыс. руб.	24,04	44,901	81,111	104,675	120,476	140,842	179,811	232,333	290,147	336,316	370
P5(c2)	Доля обучающихся по образовательным программам высшего образования по договорам о целевом обучении в общей численности обучающихся по образовательным программам высшего образования	процент	0,1	0,2	0,8	1,3	2,5	4,2	5,4	6,8	7,5	8,6	8,8
P6(c2)	Доля обучающихся по образовательным программам высшего образования, прибывших из других субъектов Российской Федерации	процент	29,1	29,1	29,5	30,0	31,0	32,0	33,0	34,2	35,0	36,0	37,0
P7(c2)	Доля иностранных граждан и лиц без гражданства, обучающихся по образовательным программам высшего образования в общей численности обучающихся по образовательным программам высшего образования	процент	10,4	10,3	10,4	10,5	10,7	11,3	11,5	11,7	11,8	11,9	11,9

№	Наименование показателя	Ед. измерения	2020 (факт)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
P8(с2)	Объем доходов от результатов интеллектуальной деятельности, права на использование которых были переданы по лицензионному договору (соглашению), договору об отчуждении исключительного права, в расчете на одного НПП	тыс. руб.	0	0,056	0,111	0,161	0,2	0,223	0,238	0,25	0,253	0,257	0,259

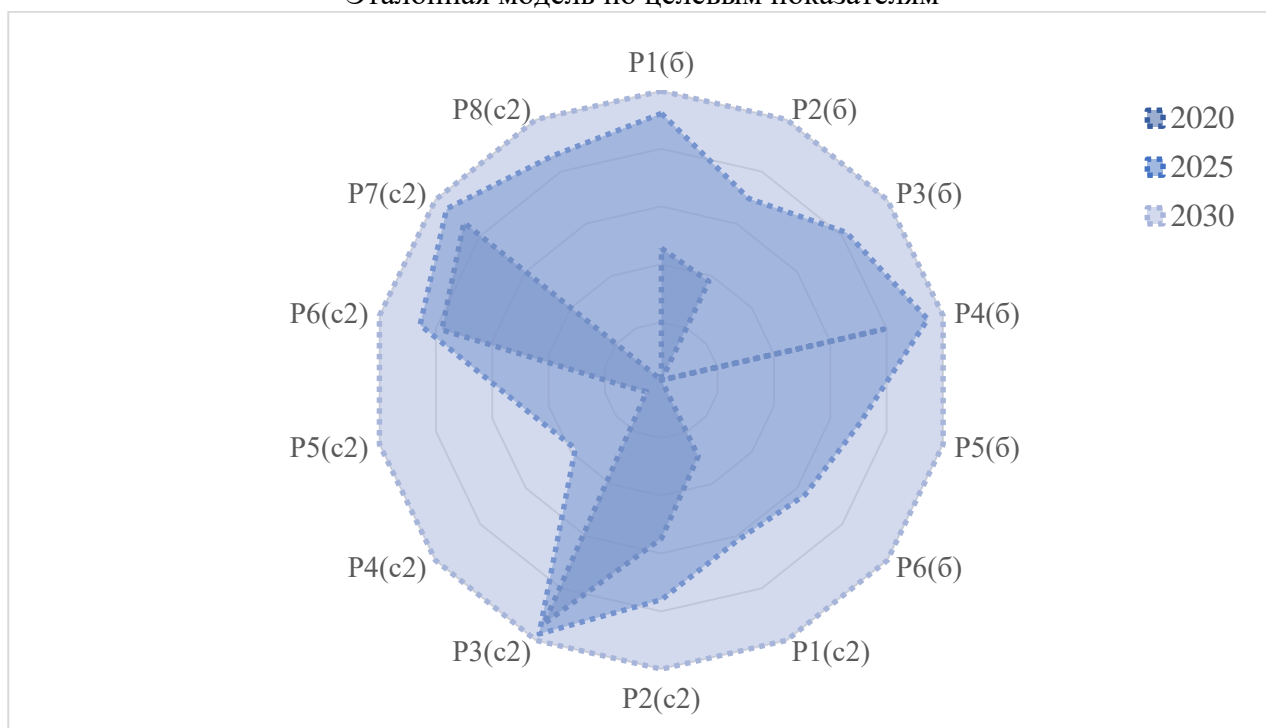
Дополнительные целевые ориентиры стратегического развития университета

№	Наименование показателя	Ед. измерения	2020 (факт)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1	Ra-1-1. Доля руководителей, владеющих компетенциями в области управления цифровой трансформацией и цифровыми навыками производственного уровня	процент	12	15	25	40	60	75	90	100	100	100	100
2	Ra-1-2. Формирование университетского фонда поддержки молодых ученых	тыс. руб.	0	1500	2000	2500	3500	5000	7500	9000	10000	10000	10000
3	Ra-1-3. Доля преподавателей исследовательского трека	процент	40	43	46	50	53	55	57	59	62	65	70
4	Ra-2-1. Доля площадей инновационных и творческих пространств (коворкинги, инкубаторы, стартап-студии, технопарки, коливинг-центры)	процент	0,2	0,5	2	4	6	8	10	12	14	17	20
5	Ra-2-2. Доля учебно-лабораторных корпусов, обеспеченных пространствами, реализующими возможности интерактивного онлайн-обучения	процент	25	25	37,5	50	62,5	75	87,2	100	100	100	100
6	Ra-3-1. Повышение производительности управленческого труда за счет оптимизации процессов, целеполагания, проектной эффективности	процент	0	2	7	16	24	30	31	32	33	34	35
7	Ra-3-2. Доля сервисов (услуг), получаемых сотрудниками и обучающимися в цифровом формате	процент	20	22	30	40	50	60	69	72	75	78	80
8	Ra-4-1. Количество учащихся школ, прошедших обучение в ресурсных центрах и «Песочницах» при инжиниринговых центрах университета	человек	0	0	20	50	80	100	150	200	300	400	500
9	Ra-4-2. Доля педагогов общеобразовательных школ, ежегодно проходящих повышение квалификации в инжиниринговых центрах	процент	0	0	0,1	0,3	0,5	0,9	2	2,9	3,8	4,5	5

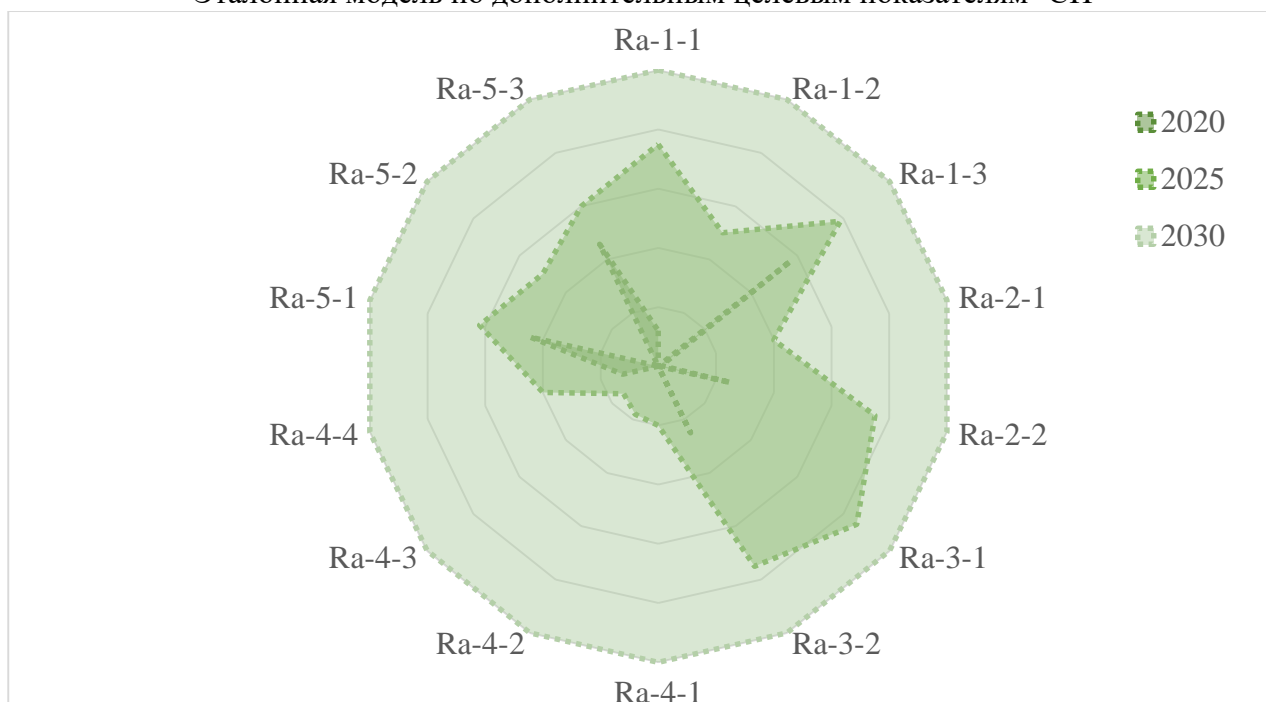
№	Наименование показателя	Ед. измерения	2020 (факт)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
10	Ра-4-3. Доля образовательных программ высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) с международной аккредитацией	процент	0	0	0	15	15	15	20	30	50	75	100
11	Ра-4-4. Доля доходов от образовательных услуг из иностранных источников	процент	3,7	4	5	7	9	12	15	18	21	25	30
12	Ра-5-1. Доля аспирантов, защитившихся в срок до одного года после окончания аспирантуры	процент	11,1	11,1	11,3	11,8	13,6	15,5	17,5	19,4	21,3	23,2	25
13	Ра-5-2. Количество журналов, издаваемых университетом и индексируемых в международных базах данных Scopus и Web of Science	единица	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	2
14	Ра-5-3. Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности	единица	32	32	34	36	39	42	46	50	56	62	70

Эталонная модель развития университета

Эталонная модель по целевым показателям



Эталонная модель по дополнительным целевым показателям¹ СП



¹ Ra-1-1. Доля руководителей, владеющих компетенциями в области управления цифровой трансформацией и цифровыми навыками производственного уровня; Ra-1-2. Формирование университетского фонда поддержки молодых ученых; Ra-1-3. Доля преподавателей исследовательского трека; Ra-2-1. Доля площадей инновационных и творческих пространств (коворкинги, инкубаторы, стартап-студии, технопарки, коворкинг-центры); Ra-2-2. Доля учебно-лабораторных корпусов, обеспеченных пространствами, реализующими возможности интерактивного онлайн-обучения; Ra-3-1. Повышение производительности управленческого труда за счет оптимизации процессов, целеполагания, проектной эффективности; Ra-3-2. Доля сервисов (услуг), получаемых сотрудниками и обучающимися в цифровом формате; Ra-4-1. Количество учащихся школ, прошедших обучение в ресурсных центрах и «Песочницах» при инженеринговых центрах университета; Ra-4-2. Доля педагогов общеобразовательных школ, ежегодно проходящих повышение квалификации в инженеринговых центрах; Ra-4-3. Доля образовательных программ высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) с международной аккредитацией; Ra-4-4. Доля доходов от образовательных услуг из иностранных источников; Ra-5-1. Доля аспирантов, защитившихся в срок до одного года после окончания аспирантуры; Ra-5-2. Количество журналов, издаваемых университетом и индексируемых в международных базах данных Scopus и Web of Science; Ra-5-3. Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности