

УТВЕРЖДАЮ  
заместитель Министра образования  
и науки Российской Федерации

А.А. Климов  
от «30» сентября 2015 г. № ДК-30/058н

**МЕТОДИКА РАСЧЕТА**  
**показателей мониторинга эффективности образовательных организаций высшего образования 2015 года**  
(на основе данных формы № 1-Мониторинг за 2014 год)

**Целевые показатели эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования**

Показатели	Единица измерения	Специфика деятельности	Методика расчета
А	Б	В	Г
<b>Е.1. Образовательная деятельность</b>			
Е.1.1. Средний балл единого государственного экзамена (далее ЕГЭ) студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации и с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	балл	<input type="checkbox"/> Без специфики <input checked="" type="checkbox"/> Медицинская <input checked="" type="checkbox"/> Транспортная <input checked="" type="checkbox"/> Сельскохозяйственная	<p>Отношение суммы средних баллов ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний за исключением лиц, принятых по результатам целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, умноженных на численность таких студентов, обучающихся по соответствующим направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к суммарной численности таких студентов.</p> <p>Результаты студентов, имеющих право на прием без вступительных испытаний, признаются как наивысшие результаты ЕГЭ (100 баллов) по соответствующим общеобразовательным предметам.</p>
Е.1.2. Средний балл студентов, принятых по результатам ЕГЭ и результатам испытаний профессиональной направленности/творческих испытаний (проводимых по 100-бальной шкале) на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации и с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	балл	<input checked="" type="checkbox"/> Военная и силовая <input checked="" type="checkbox"/> Спортивная <input checked="" type="checkbox"/> Творческая	<p>Отношение суммы средних баллов ЕГЭ (с учетом результатов испытаний профессиональной направленности/творческих испытаний (проводимых по 100-бальной шкале)) студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний за исключением лиц, принятых по результатам целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, умноженных на численность таких студентов, обучающихся по соответствующим направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к суммарной численности таких студентов.</p> <p>Результаты студентов, имеющих право на прием без вступительных испытаний, признаются как наивысшие результаты ЕГЭ (100 баллов) по соответствующим общеобразовательным предметам.</p>
<b>Е.2. Научно-исследовательская деятельность</b>			
Е.2.1. Объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника (далее ННР)	тыс.руб.	<input type="checkbox"/> Без специфики <input checked="" type="checkbox"/> Медицинская <input checked="" type="checkbox"/> Транспортная <input checked="" type="checkbox"/> Сельскохозяйственная <input checked="" type="checkbox"/> Военная и силовая <input checked="" type="checkbox"/> Спортивная	<p>Отношение общего объема средств, полученных от выполнения НИОКР к численности ННР.</p> <p>Численность ННР (как общая численность, так и численность всех возможных подмножеств) здесь и далее рассчитывается как приведенная к числу ставок численность работников профессорско-преподавательского состава и научных работников на 01 октября отчетного года, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-</p>

			правового характера.
Е.2.2. Объем НИОКР и средств, направленных на творческие проекты, в расчете на одного НПП	тыс.руб.	<input checked="" type="checkbox"/> Творческая	Отношение суммы общего объема выполненных исследований и разработок и средств, направленных на творческие проекты, к численности НПП
<b>Е.3. Международная деятельность</b>			
Удельный вес численности иностранных студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	%	Все	Отношение приведенного контингента студентов – граждан иностранных государств, к приведенному контингенту студентов (кроме студентов, обучающихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах.
<b>Е.4. Финансово-экономическая деятельность</b>			
Доходы образовательной организации из всех источников в расчете на одного НПП	тыс.руб.	Все	Отношение объема средств учреждения, полученных из бюджетных и внебюджетных источников, без учета собственных средств, к численности НПП.
<b>Е.5. Заработная плата ППС</b>			
Отношение заработной платы профессорско-преподавательского состава к средней заработной плате по экономике региона	%	Все	Отношение фонда начисленной заработной платы работников профессорско-преподавательского состава, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера, к среднесписочной численности таких работников, деленное на 12 и деленное на среднюю заработную плату по экономике региона, выраженное в процентах.
<b>Е.6. Трудоустройство</b>			
Удельный вес выпускников, трудоустроившихся в течение календарного года, следующего за годом выпуска, в общей численности выпускников образовательной организации обучавшихся по основным образовательным программам высшего образования.	%	Все	Отношение численности трудоустроившихся в течение календарного года, следующего за годом выпуска, выпускников образовательной организации высшего образования, к общей численности выпускников образовательной организации года, предшествующего отчетному, обучавшихся по основным образовательным программам высшего образования, за исключением продолживших обучение, выраженное в процентах.
<b>Е.7. Дополнительные показатели образовательных организаций</b>			
Е.7.1. Доля преподавателей военно-профессиональных, специальных учебных дисциплин, имеющих профильное высшее образование, опыт работы в войсках (на флотах), штабах, управлениях, частях, воинских формированиях, организациях, не менее 5 лет, воинское (специальное) звание не ниже «майор», а также боевой опыт, в том числе ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера или государственные награды, государственные или отраслевые почетные звания, государственные премии	%	<input checked="" type="checkbox"/> Военная и силовая	Отношение численности преподавателей военно-профессиональных, специальных учебных дисциплин, имеющих профильное высшее образование, опыт работы в войсках (на флотах), штабах, управлениях, частях, воинских формированиях, организациях, не менее 5 лет, воинское (специальное) звание не ниже «майор», а также боевой опыт, в том числе ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера или государственные награды, государственные или отраслевые почетные звания, государственные премии, к численности преподавателей военно-профессиональных, специальных учебных дисциплин, выраженное в процентах.
Е.7.2. Доля работников (приведенных к числу ставок) из числа профессорско-	%	<input checked="" type="checkbox"/> Творческая	Отношение численности работников (приведенных к числу ставок) из числа профессорско-преподавательского состава, имеющих государственные почетные

преподавательского состава, имеющих государственные почетные звания, лауреатов международных и всероссийских конкурсов, лауреатов государственных премий, в численности работников ППС без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера			звания, лауреатов международных и всероссийских конкурсов, лауреатов государственных премий (на 01 октября отчетного года, без учета работающих по договорам гражданско-правового характера) к численности работников профессорско-преподавательского состава, выраженное в процентах.
Е.7.3. Доля студентов, включенных в списки кандидатов в спортивные сборные команды Российской Федерации по видам спорта, в общей численности студентов	%	<input checked="" type="checkbox"/> Спортивная	Отношение численности контингента студентов, включенных в списки кандидатов в спортивные сборные команды Российской Федерации по видам спорта, к общей численности контингента студентов, выраженное в процентах.
Е.7.4. Доля работников (приведенных к числу ставок) из числа ППС в численности работников ППС без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук, соответствующую специальностям раздела 14.00.00 Номенклатуры специальностей научных работников	%	<input checked="" type="checkbox"/> Медицинская	Отношение численности (приведенной к числу ставок) работников, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук, соответствующую специальностям раздела 14.00.00 Номенклатуры специальностей научных работников, к численности ППС без работающих по договорам гражданско-правового характера, выраженное в процентах.
Е.7.5. Среднегодовой контингент обучающихся по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки, реализуемых на базе образовательных программ и направлений подготовки, отражающих специфику образовательной организации	%	<input checked="" type="checkbox"/> Транспортная	Отношение среднегодового контингента обучающихся по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки, реализуемых на базе образовательных программ и направлений подготовки, отражающих специфику образовательной организации к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам и направлениям подготовки, отражающим специфику образовательной организации, выраженное в процентах. Среднегодовой контингент обучающихся по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки рассчитывается как отношение суммы произведений количества обучающихся по программе повышения квалификации или профессиональной переподготовки и количества часов, отведенных на реализацию соответствующей программы к количеству часов предельной аудиторной нагрузки в год на одного обучающегося. Количество часов предельной аудиторной нагрузки в год на одного обучающегося принимается равным 1440.
Е.7.6. Доля работников (приведенных к числу ставок) из числа ППС в численности работников ППС без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук, соответствующую специальностям разделов 03.00.00, 05.20.00, 06.00.00, 25.00.00 Номенклатуры специальностей научных работников	%	<input checked="" type="checkbox"/> Сельско-хозяйственная	Отношение численности (приведенной к числу ставок) работников, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук, соответствующую специальностям разделов 03.00.00, 05.20.00, 06.00.00, 25.00.00 Номенклатуры специальностей научных работников, к численности ППС без работающих по договорам гражданско-правового характера, выраженное в процентах.

Е.7.7. Численность сотрудников, из числа ППС (приведенных к доле ставки), имеющих ученые степени кандидата или доктора наук, в расчете на 100 студентов	ед.	<input type="checkbox"/> Без специфики	Отношение приведенной к числу ставок численности работников профессорско-преподавательского состава, имеющих ученую степень доктора наук или кандидата наук, к численности студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры
---	-----	--	---

**Формулы расчета основных (целевых) показателей эффективности деятельности образовательных организаций высшего образования**

$$P = \sum_{стр.01,04,13} \left( \sum_{ставка=0.1,0.2,0.25,0.3,0.4,0.5,0.6,0.7,0.75,0.8,0.9,1} 4.7.зр.[ставка] \times (ставка) \right)$$

$$N = \sum_{стр.07,10,16} \left( \sum_{ставка=0.1,0.2,0.25,0.3,0.4,0.5,0.6,0.7,0.75,0.8,0.9,1} 4.7.зр.[ставка] \times (ставка) \right)$$

$R = P + N$  – приведенная к ставкам численность НПР.

$$S = 2.4.2.стр.04.зр.12_{очн.} + \frac{1}{4} \times 2.4.2.стр.04.зр.12_{веч.} + \frac{1}{10} \times 2.4.2.стр.04.зр.12_{заоч.} + \\ + 2.4.4.стр.04.зр.12_{очн.} + \frac{1}{4} \times 2.4.4.стр.04.зр.12_{веч.} + \frac{1}{10} \times 2.4.4.стр.04.зр.12_{заоч.} - \text{приведенный контингент студентов.}$$

$S^*$  – приведенный контингент студентов, обучающихся по направлениям/специальностям, на которые предусмотрен прием иностранных граждан.

$$E_{1,1} = \left( \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.27_{очн.} \times (2.4.1.зр.16_{очн.} - 2.4.1.зр.17_{очн.})) + \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.29_{очн.} \times 2.4.1.зр.17_{очн.}) + \sum_{св.стр.01,02} (100 \times 2.4.1.зр.20_{очн.}) + \right. \\ \left. + \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.28_{очн.} \times (2.4.1.зр.18_{очн.} - 2.4.1.зр.19_{очн.})) + \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.30_{очн.} \times 2.4.1.зр.19_{очн.}) \right) / \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.16_{очн.} + 2.4.1.зр.18_{очн.} + 2.4.1.зр.20_{очн.})$$

$$E_{1,2} = \left( \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.27_{очн.} \times (2.4.1.зр.16_{очн.} - 2.4.1.зр.17_{очн.})) + \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.29_{очн.} \times 2.4.1.зр.17_{очн.}) + \sum_{св.стр.01,02} (100 \times 2.4.1.зр.20_{очн.}) + \right. \\ \left. + \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.33_{очн.} \times (2.4.1.зр.18_{очн.} - 2.4.1.зр.19_{очн.})) + \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.34_{очн.} \times 2.4.1.зр.19_{очн.}) \right) / \sum_{св.стр.01,02} (2.4.1.зр.16_{очн.} + 2.4.1.зр.18_{очн.} + 2.4.1.зр.20_{очн.})$$

$$E_{2,1} = \frac{3.2.1.стр.02.зр.3}{R}$$

$$E_{2,2} = \frac{3.2.1.стр.02.зр.3 + 3.2.1.стр.08.зр.3}{R}$$

$$E_3 = \frac{\sum (2.4.5.zp.7_{очн.} + \frac{1}{4} \times 2.4.5.zp.7_{веч.} + \frac{1}{10} \times 2.4.5.zp.7_{заоч.})}{S^*} \times 100\%$$

$$E_4 = \frac{6.1.cmp.02.zp.3 + 6.1.cmp.08.zp.3 - 6.1.cmp.13.zp.3}{R}$$

$$E_5 = \frac{6.2.cmp.03.zp.3 + 6.2.cmp.03.zp.4}{(6.2.cmp.03.zp.5 + 6.2.cmp.03.zp.6) \times 12 \times [\text{Средн.з / н. региона}]} \times 100\%$$

$E_6$  – расчет по данным ПФР

$$E_{7.1} = \frac{7.3.cmp.01.zp.3}{7.3.cmp.02.zp.3} \times 100\%$$

$$E_{7.2} = \frac{\left( \sum_{ставка=0.1...1.0} 4.1.cmp.14.zp.[ставка] \times (ставка) + \sum_{ставка=0.1...1.0} 4.2.cmp.12.zp.[ставка] \times (ставка) + \sum_{ставка=0.1...1.0} 4.7.cmp.19.zp.[ставка] \times (ставка) \right)}{P} \times 100\%$$

$$E_{7.3} = \frac{7.2.cmp.01}{2.4.2.cmp.04.zp.12 + 2.4.4.cmp.04.zp.12} \times 100\%$$

$$E_{7.4} = \frac{7.3.cmp.03.zp.3}{P} \times 100\%$$

$$E_{7.5} = \frac{\sum_{св.cmp.01} \left( 7.4.zp.5 \times \frac{7.4.zp.4}{1440} \right)}{\sum_{св.cmp.01} \left( 7.4.zp.6 + \frac{1}{4} \times 7.4.zp.7 + \frac{1}{10} \times 7.4.zp.8 \right)} \times 100\%$$

$$E_{7.6} = \frac{7.3.cmp.04.zp.3}{P} \times 100\%$$

$$E_{7.7} = \frac{\sum_{cmp.02,03,05,06,14,15} \left( \sum_{ставка=0.1,0.2,0.25,0.3,0.4,0.5,0.6,0.7,0.75,0.8,0.9,1} 4.7.zp.[ставка] \times (ставка) \right)}{2.4.2.cmp.04.zp.12_{очн.+веч.+заоч.} + 2.4.4.cmp.04.zp.12_{очн.+веч.+заоч.}} \times 100$$

*св.cmp.* – свободные (множественные) строки

*zp.[ставка]* – графа таблицы, соответствующая доле ставки

## Показатели по направлениям деятельности образовательных организаций высшего образования

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Вуз/ Филиал	Методика расчета
А	Б	В	Г	Е
<b>1</b>	<b>Образовательная деятельность</b>			
П.1.1	Средний балл ЕГЭ студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы РФ	балл	Вуз Филиал	Отношение суммы средних баллов ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации за исключением лиц, принятых по результатам целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, умноженных на численность таких студентов, обучающихся по соответствующим направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к суммарной численности таких студентов. Результаты студентов, имеющих право на прием без вступительных испытаний, признаются как наивысшие результаты ЕГЭ (100 баллов) по соответствующим общеобразовательным предметам.
П.1.2	Средний балл ЕГЭ студентов университета, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, за исключением лиц, поступивших с учетом особых прав и в рамках квоты целевого приема	балл	Вуз Филиал	Отношение суммы средних баллов ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации за исключением лиц, поступивших с учетом особых прав и в рамках квоты целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, умноженных на численность таких студентов, обучающихся по соответствующим направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к суммарной численности таких студентов.
П.1.3	Средний балл ЕГЭ студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами	балл	Вуз Филиал	Отношение суммы средних баллов ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами за исключением лиц, принятых по результатам целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, умноженных на численность таких студентов, обучающихся по соответствующим направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к суммарной численности таких студентов.
П.1.4	Усредненный по реализуемым направлениям (специальностям) минимальный балл ЕГЭ студентов, принятых по результатам ЕГЭ на обучение по очной форме на программы бакалавриата и специалитета	балл	Вуз Филиал	Отношение суммы минимумов средних минимальных баллов ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме обучения по результатам ЕГЭ или по результатам ЕГЭ и дополнительных испытаний за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации или с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами за исключением лиц, принятых по результатам целевого приема, по всем направлениям и специальностям программ бакалавриата и специалитета, к количеству направлений и специальностей, на которые осуществлен прием студентов по результатам ЕГЭ.
П.1.5	Численность студентов, победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, учувствовавших в международных олимпиадах	человек	Вуз Филиал	Численность студентов, победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, учувствовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады

	олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний			школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний
П.6	Численность студентов, победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	Вуз Филиал	Численность студентов, победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний
П.7	Численность студентов, принятых по результатам целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета	человек	Вуз Филиал	Численность студентов, принятых по результатам целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета
П.8	Удельный вес численности студентов, принятых по результатам целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов, принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	%	Вуз Филиал	Отношение численности студентов, принятых по результатам целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета к общей численности студентов, принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения, выраженное в процентах.
П.9	Удельный вес численности студентов (приведенного контингента), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности приведенного контингента обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры	%	Вуз Филиал	Отношение приведенного контингента студентов, обучающихся по программам магистратуры, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, выраженное в процентах. <i>Приведенный контингент здесь и далее рассчитывается по формуле <math>a + (b \times 0,25) + (c \times 0,1)</math>, где <math>a</math> – численность обучающихся по очной форме обучения; <math>b</math> – численность обучающихся по очно-заочной (вечерней) форме обучения; <math>c</math> – численность обучающихся по заочной форме обучения.</i>
П.10	Удельный вес численности обучающихся (приведенного контингента), по программам магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в общей численности приведенного контингента обучающихся по основным образовательным программам высшего образования	%	Вуз Филиал	Отношение приведенного контингента обучающихся по программам магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, к приведенному контингенту обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры, выраженное в процентах.
П.11	Удельный вес численности студентов, имеющих диплом бакалавра, специалиста или магистра других организаций, принятых на первый курс на	%	Вуз Филиал	Отношение численности студентов, имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, осуществляющих образовательную деятельность, принятых на первый курс на обучение по программам магистратуры образовательной

	обучение по программам магистратуры образовательной организации, в общей численности студентов, принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения			организации на очную форму обучения, к общей численности студентов, принятых на первый курс по программам магистратуры на очную форму обучения, выраженное в процентах.
П.1.2	Удельный вес численности обучающихся по программам магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций в общей численности обучающихся по программам магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	%	Вуз Филиал	Отношение численности обучающихся по программам магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, имеющих диплом бакалавра, диплом специалиста или диплом магистра других организаций, к общей численности студентов, обучающихся по программам магистратуры и подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, выраженное в процентах.
П.1.3	Численность аспирантов образовательной организации в расчете на 100 студентов (приведенного контингента)	человек	Вуз Филиал	Отношение численности аспирантов образовательной организации к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, умноженное на 100.
П.1.4	Удельный вес численности слушателей из сторонних организаций в общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации по программам повышения квалификации или профессиональной переподготовки	%	Вуз Филиал	Отношение численности слушателей из сторонних организаций, прошедших обучение в образовательной организации по программам повышения квалификации или профессиональной переподготовки, к общей численности слушателей, прошедших обучение в образовательной организации по программам повышения квалификации или профессиональной переподготовки, выраженное в процентах.
П.1.5	Удельный вес численности студентов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавриата, специалитета, и магистратуры по областям знаний «Инженерное дело, технологии и технические науки», «Здравоохранение и медицинские науки», «Образование и педагогические науки», с которыми заключены договоры о целевом обучении, в общей численности студентов, обучающихся по указанным областям знаний	%	Вуз Филиал	Отношение численности студентов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавриата, специалитета, и магистратуры по областям знаний «Инженерное дело, технологии и технические науки», «Здравоохранение и медицинские науки», «Образование и педагогические науки», с которыми заключены договоры о целевом обучении, к общей численности студентов, обучающихся по указанным областям знаний, выраженное в процентах.
2	Научно-исследовательская деятельность			
И.2.1	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science в расчете на 100 НПП	ед.	Вуз	Отношение количества цитирований публикаций организации, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, к численности НПП, умноженное на 100.
И.2.2	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus в расчете на 100 НПП	ед.	Вуз	Отношение количества цитирований публикаций организации, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, к численности НПП, умноженное на 100.
И.2.3	Количество цитирований публикаций, изданных за последние 5 лет, индексируемых в Российском	ед.	Вуз	Отношение количества цитирований публикаций организации, изданных за последние 5 лет, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования

	индексе научного цитирования (далее – РИНЦ) в расчете на 100 НПР			РИНЦ, к численности НПР, умноженное на 100.
I2.4	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, в расчете на 100 НПР	ед.	Вуз	Отношение числа публикаций организации, изданных в отчетном году, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science, к численности НПР, умноженное на 100.
I2.5	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, в расчете на 100 НПР	ед.	Вуз	Отношение числа публикаций организации, изданных в отчетном году, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, к численности НПР, умноженное на 100.
I2.6	Число публикаций организации, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ, в расчете на 100 НПР	ед.	Вуз	Отношение числа публикаций организации, изданных в отчетном году, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ, к численности НПР, умноженное на 100.
I2.7	Общий объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее – НИОКР)	тыс.руб.	Вуз Филиал	Общий объем научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
I2.8	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	Вуз Филиал	Отношение доходов от НИОКР к общим доходам образовательной организации, без учета собственных средств, выраженное в процентах.
I2.9	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	Вуз Филиал	Отношение объема НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), к общим доходам образовательной организации от НИОКР, без учета собственных средств, выраженное в процентах.
I2.10	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного НПР	тыс.руб.	Вуз Филиал	Отношение доходов от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) к численности НПР.
I2.11	Количество лицензионных соглашений	ед.	Вуз	Количество лицензионных соглашений образовательной организации
I2.12	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от использования результатов интеллектуальной деятельности, в общих доходах образовательной организации	%	Вуз Филиал	Отношение объема средств, полученных образовательной организацией от использования результатов интеллектуальной деятельности, к общим доходам образовательной организации, без учета собственных средств, выраженное в процентах.
I2.13	Удельный вес численности НПР без ученой степени – до 30 лет, кандидатов наук – до 35 лет, докторов наук – до 40 лет, в общей численности НПР	%	Вуз Филиал	Отношение численности научно-педагогических работников без ученой степени – до 30 лет, кандидатов наук – до 35 лет, докторов наук – до 40 лет к общей численности работников, относящихся к категории профессорско-преподавательского состава или научных работников по основной занимаемой должности, на 01 октября отчетного года, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера, без учета занимаемых ставок, выраженное в процентах.
I2.14	Удельный вес научно-педагогических работников, защитивших кандидатские и докторские диссертации за отчетный период в общей численности НПР	%	Вуз Филиал	Отношение численности НПР (без внешних совместителей и работавших по договорам ГПХ) защитивших кандидатские и докторские диссертации в период с 01.10.13 по 30.09.14 к общей численности работников, относящихся к категории профессорско-преподавательского состава или научных работников по основной занимаемой должности, на 01 октября отчетного года, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера, без учета занимаемых ставок, выраженное в процентах.

12.15	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	ед.	Вуз	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией.
12.16	Количество полученных грантов за отчетный год в расчете на 100 НПП	ед.	Вуз	Отношение количества грантов, полученных в отчетном году, к численности НПП, умноженное на 100.
<b>3</b>	<b>Международная деятельность</b>			
13.1	Удельный вес численности иностранных студентов (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее – СНГ)), обучающихся программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	%	Вуз Филиал	Отношение приведенного контингента студентов – граждан иностранных государств (кроме стран СНГ), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры (кроме студентов, обучающихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах.
13.2	Удельный вес численности иностранных студентов из СНГ, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	%	Вуз Филиал	Отношение приведенного контингента студентов – граждан из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры (кроме студентов, обучающихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах.
13.3	Удельный вес численности иностранных студентов, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, специалитета, магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	%	Вуз Филиал	Отношение выпуска студентов (приведенного контингента) – граждан иностранных государств, обучавшихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, к общему выпуску студентов (приведенного контингента), обучавшихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры (кроме студентов, обучавшихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах.
13.4	Удельный вес численности иностранных студентов (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, специалитета, магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	%	Вуз Филиал	Отношение выпуска студентов (приведенного контингента) – граждан иностранных государств (кроме стран СНГ), обучавшихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, к общему выпуску студентов (приведенного контингента), обучавшихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры (кроме студентов, обучавшихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах.
13.5	Удельный вес численности иностранных студентов из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общей численности студентов (приведенный контингент)	%	Вуз Филиал	Отношение выпуска студентов (приведенного контингента) – граждан из стран СНГ, обучавшихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, к общему выпуску студентов (приведенного контингента), обучавшихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры (кроме студентов, обучавшихся на специальностях, на которые не предусмотрен прием иностранных граждан), выраженное в процентах.
13.6	Удельный вес численности студентов, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов, обучающихся по очной	%	Вуз Филиал	Отношение численности студентов образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), к общей численности студентов, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, выраженное в процентах.

	форме обучения			
I3.7	Численность студентов иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра) в расчете на 100 студентов, обучающихся по очной форме обучения	ед.	Вуз Филиал	Отношение численности студентов иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, не менее семестра (триместра), к общей численности студентов, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, умноженное на 100
I3.8	Удельный вес численности иностранных граждан из числа НПП в общей численности НПП	%	Вуз Филиал	Отношение численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников к общей численности работников, относящихся к категории профессорско-преподавательского состава или научных работников по основной занимаемой должности, на 01 октября отчетного года, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера, без учета занимаемых ставок, выраженное в процентах.
I3.9	Численность зарубежных ведущих профессоров, преподавателей и исследователей, работающих в образовательной организации не менее 1 семестра	чел.	Вуз Филиал	Численность иностранных граждан из числа научно-педагогических работников, работающих в образовательной организации не менее 1 семестра.
I3.10	Удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов образовательной организации в общей численности аспирантов	%	Вуз Филиал	Отношение численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов к общей численности аспирантов образовательной организации, выраженное в процентах.
I3.11	Удельный вес численности иностранных граждан из стран СНГ из числа аспирантов образовательной организации в общей численности аспирантов	%	Вуз Филиал	Отношение численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов к общей численности аспирантов образовательной организации, выраженное в процентах.
I3.12	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс.руб.	Вуз Филиал	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц
I3.13	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс.руб.	Вуз Филиал	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц
4	Финансово-экономическая деятельность			
I4.1	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного НПП	тыс.руб.	Вуз Филиал	Отношение доходов образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности, без учета собственных средств, к численности НПП.
I4.2	Доля доходов из средств от приносящей доход деятельности в доходах по всем видам финансового обеспечения (деятельности) образовательной организации	%	Вуз Филиал	Отношение доходов образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности, без учета собственных средств, к объему средств учреждения, полученных из бюджетных и внебюджетных источников, без учета собственных средств, выраженное в процентах.

I4.3	Отношение средней заработной платы НПП в образовательной организации (из всех источников) к средней заработной плате по экономике региона	%	Вуз Филиал	Отношение фонда начисленной заработной платы работников профессорско-преподавательского состава и научных работников, включая работающих на условиях штатного совместительства (внешних совместителей), без работающих по договорам гражданско-правового характера, к среднесписочной численности таких работников, деленное на 12 и деленное на среднюю заработную плату по экономике региона.
I4.4	Доходы образовательной организации из всех источников в расчете на численность студентов (приведенный контингент)	тыс.руб.	Вуз Филиал	Отношение объема средств учреждения, полученных из бюджетных и внебюджетных источников, без учета собственных средств, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры
5	<b>Инфраструктура</b>			
I5.1	Общая площадь учебно-лабораторных помещений в расчете на одного студента (приведенного контингента), в том числе:	кв.м	Вуз Филиал	Отношение площади учебно-лабораторных зданий к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры.
I5.2	имеющихся на праве собственности	кв.м	Вуз Филиал	Отношение площади учебно-лабораторных зданий, имеющих у образовательной организации на праве собственности, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры.
I5.3	закрепленных на праве оперативного управления	кв.м	Вуз Филиал	Отношение площади учебно-лабораторных зданий, закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры.
I5.4	предоставленных безвозмездное пользование	кв.м	Вуз Филиал	Отношение площади учебно-лабораторных зданий, предоставленных образовательной организации в безвозмездное пользование, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры.
I5.5	предоставленных в аренду	кв.м	Вуз Филиал	Отношение площади учебно-лабораторных зданий, предоставленных образовательной организации в аренду, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры.
I5.6	Количество персональных компьютеров в расчете на одного студента (приведенного контингента)	ед.	Вуз Филиал	Отношение количества персональных компьютеров к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры.
I5.7	Удельный вес стоимости машин и оборудования (не старше 5 лет) в общей стоимости машин и оборудования	%	Вуз Филиал	Отношение стоимости оборудования (не старше 5 лет) к общей стоимости оборудования образовательной организации, выраженное в процентах.
I5.8	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (приведенного контингента)	ед.	Вуз Филиал	Отношение количества экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, к приведенному контингенту студентов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета, магистратуры
7	<b>Кадровый состав</b>			
I7.1	Удельный вес НПП, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности НПП	%	Вуз Филиал	Отношение численности НПП, имеющих ученую степень кандидата наук, к общей численности НПП, выраженное в процентах.

17.2	Удельный вес НПР имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности НПР	%	Вуз Филиал	Отношение численности НПР, имеющих ученую степень доктора наук, к общей численности НПР, выраженное в процентах.
17.3	Удельный вес НПР, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности НПР образовательной организации (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера)	%	Вуз Филиал	Отношение численности НПР (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера), имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, к общей численности НПР образовательной организации (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера), выраженное в процентах.
17.4	Число НПР, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в расчете на 100 студентов	ед.	Вуз Филиал	Отношение приведенной к числу ставок численности НПР, имеющих ученую степень доктора наук или кандидата наук, к численности студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета и магистратуры.
17.5	Доля штатных работников ППС в общей численности ППС	%	Вуз Филиал	Отношение численности штатных работников ППС (без учета внутренних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера, без учета занимаемых ставок) к общей численности ППС (без учета внутренних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера, без учета занимаемых ставок), выраженное в процентах.

**Формулы расчета показателей по направлениям деятельности образовательных организаций высшего образования**

$$P = \sum_{\text{стр.01,04,13}} \left( \sum_{\text{ставка=0.1,0.2,0.25,0.3,0.4,0.5,0.6,0.7,0.75,0.8,0.9,1}} 4.7.\text{зр.}[\text{ставка}] \times (\text{ставка}) \right)$$

$$N = \sum_{\text{стр.07,10,16}} \left( \sum_{\text{ставка=0.1,0.2,0.25,0.3,0.4,0.5,0.6,0.7,0.75,0.8,0.9,1}} 4.7.\text{зр.}[\text{ставка}] \times (\text{ставка}) \right)$$

$R = P + N$  – приведенная к ставкам численность НПР.

$$S = 2.4.2.\text{стр.04.зр.12}_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.2.\text{стр.04.зр.12}_{\text{веч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.2.\text{стр.04.зр.12}_{\text{заоч.}} + \\ + 2.4.4.\text{стр.04.зр.12}_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.4.\text{стр.04.зр.12}_{\text{веч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.4.\text{стр.04.зр.12}_{\text{заоч.}} - \text{приведенный контингент студентов.}$$

$S^*$  – приведенный контингент студентов, обучающихся по направлениям/специальностям, на которые предусмотрен прием иностранных граждан.

$$V = 2.4.2.\text{стр.04.зр.19}_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.2.\text{стр.04.зр.19}_{\text{веч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.2.\text{стр.04.зр.19}_{\text{заоч.}} + \\ + 2.4.4.\text{стр.04.зр.16}_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.4.\text{стр.04.зр.16}_{\text{веч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.4.\text{стр.04.зр.16}_{\text{заоч.}} - \text{приведенный выпуск студентов.}$$

$V^*$  – приведенный выпуск студентов, обучавшихся по направлениям/специальностям, на которые предусмотрен прием иностранных граждан.

$$I_{1.1} = \frac{\sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.27}_{\text{очн.}} \times (2.4.1.\text{зр.16}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.17}_{\text{очн.}})) + \sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.28}_{\text{очн.}} \times (2.4.1.\text{зр.18}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.19}_{\text{очн.}})) + \sum_{\text{св.стр.01,02}} (100 \times 2.4.1.\text{зр.20}_{\text{очн.}})}{\sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.16}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.17}_{\text{очн.}} + 2.4.1.\text{зр.18}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.19}_{\text{очн.}} + 2.4.1.\text{зр.20}_{\text{очн.}})}$$

$$I_{1.2} = \frac{\sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.27}_{\text{очн.}} \times (2.4.1.\text{зр.16}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.17}_{\text{очн.}})) + \sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.28}_{\text{очн.}} \times (2.4.1.\text{зр.18}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.19}_{\text{очн.}}))}{\sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.16}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.17}_{\text{очн.}} + 2.4.1.\text{зр.18}_{\text{очн.}} - 2.4.1.\text{зр.19}_{\text{очн.}})}$$

$$I_{1.3} = \frac{\sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.29}_{\text{очн.}} \times 2.4.1.\text{зр.17}_{\text{очн.}}) + \sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.30}_{\text{очн.}} \times 2.4.1.\text{зр.19}_{\text{очн.}})}{\sum_{\text{св.стр.01,02}} (2.4.1.\text{зр.17}_{\text{очн.}} + 2.4.1.\text{зр.19}_{\text{очн.}})}$$

$$I_{1.4} = \frac{\sum_{\text{св.стр.01,02,}(зр.16+зр.18) \neq 0} \min_{зр.23 \neq 0, зр.24 \neq 0, зр.25 \neq 0, зр.26 \neq 0} (\text{зр.23}_{\text{очн.}}, \text{зр.24}_{\text{очн.}}, \text{зр.25}_{\text{очн.}}, \text{зр.26}_{\text{очн.}})}{\sum (1)}$$

св.стр.01,02,з(зр.16+зр.18)≠0

$$I_{1.5} = \sum_{cmp.01,02} (2.4.1.zp.21_{очн.})$$

$$I_{1.6} = \sum_{cmp.01,02} (2.4.1.zp.22_{очн.})$$

$$I_{1.7} = \sum_{cmp.01,02} (2.4.1.zp.10_{очн.})$$

$$I_{1.8} = \frac{\sum_{cmp.01,02} (2.4.1.zp.10_{очн.})}{\sum_{cmp.01,02} (2.4.1.zp.5_{очн.})} \times 100\%$$

$$I_{1.9} = \frac{\sum_{2.4.2,2.4.4} (cmp.03.zp.12_{очн.} + \frac{1}{4} \times cmp.03.zp.12_{веч.} + \frac{1}{10} \times cmp.03.zp.12_{заоч.})}{S} \times 100\%$$

$$I_{1.10} = \frac{\left( \sum_{2.4.2,2.4.4} (cmp.03.zp.12_{очн.} + \frac{1}{4} \times cmp.03.zp.12_{веч.} + \frac{1}{10} \times cmp.03.zp.12_{заоч.}) + 0,25 \times 2.5.1.cmp.01.zp.8 + 0,75 \times 2.5.1.cmp.01.zp.10 - 0,15 \times 2.1.cmp.03.zp.7 \right)}{S + 0,25 \times 2.5.1.cmp.01.zp.8 + 0,75 \times 2.5.1.cmp.01.zp.10 - 0,15 \times 2.1.cmp.03.zp.7} \times 100\%$$

$$I_{1.11} = \frac{2.4.1.cmp.03.zp.5_{очн.} - 2.4.1.cmp.03.zp.12_{очн.}}{2.4.1.cmp.03.zp.5_{очн.}} \times 100\%$$

$$I_{1.12} = \frac{2.4.2.cmp.03.zp.12 - 2.4.2.cmp.03.zp.18 + 2.5.1.cmp.01.zp.8 - 2.5.1.cmp.01.zp.13}{2.4.2.cmp.03.zp.12 + 2.5.1.cmp.01.zp.8} \times 100\%$$

$$I_{1.13} = \frac{2.5.1.cmp.01.zp.8}{S} \times 100$$

$$I_{1.14} = \frac{2.6.cmp.01.zp.3 - 2.6.cmp.01.zp.5}{2.6.cmp.01.zp.3} \times 100\%$$

$$I_{1.15} = \frac{\sum (2.4.2.zp.17)}{\sum (2.4.2.zp.12 + 2.4.4.zp.12)} \times 100\%$$

*св. cmp.01,02,03; НП(С) ∈ ["Инженерное дело, технологии и технические науки", "Здравоохранение и медицинские науки", "Образование и педагогические науки"]*

$$I_{2.1} = \frac{3.2.4.cmp.20}{R} \times 100$$

$$I_{2,2} = \frac{3.2.4.cmp.21}{R} \times 100$$

$$I_{2,3} = \frac{3.2.4.cmp.23}{R} \times 100$$

$$I_{2,4} = \frac{3.2.4.cmp.02.ep.3}{R} \times 100$$

$$I_{2,5} = \frac{3.2.4.cmp.03.ep.3}{R} \times 100$$

$$I_{2,6} = \frac{3.2.4.cmp.04.ep.3}{R} \times 100$$

$$I_{2,7} = 3.2.1.cmp.02.ep.3$$

$$I_{2,8} = \frac{6.1.cmp.01.ep.5 - 6.1.cmp.13.ep.5}{6.1.cmp.01.ep.3 - 6.1.cmp.13.ep.3} \times 100\%$$

$$I_{2,9} = \frac{3.2.1.cmp.02.ep.4}{3.2.1.cmp.02.ep.3} \times 100\%$$

$$I_{2,10} = \frac{\sum_{cmp.11-17} 3.2.3.ep.3}{R}$$

$$I_{2,11} = 3.2.6.cmp.06$$

$$I_{2,12} = \frac{6.1.cmp.01.ep.7 - 6.1.cmp.13.ep.7}{6.1.cmp.01.ep.3 - 6.1.cmp.13.ep.3} \times 100\%$$

$$I_{2,13} = \frac{\sum_{cmp.02,03,04} (4.6.ep.3 + 4.6.ep.4)}{4.6.cmp.01.ep.3 + 4.6.cmp.01.ep.4} \times 100\%$$

$$I_{2,14} = \frac{\sum_{cmp.03,04} (4.5.ep.5 + 4.5.ep.7)}{\sum_{cmp.03,04} (4.5.ep.3)} \times 100\%$$

$$I_{2,15} = 3.2.4.cmp.26$$

$$I_{2,16} = \frac{3.2.4.cmp.17.ep.3}{R} \times 100$$

$$I_{3,1} = \frac{\sum(2.4.5.ep.7_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.5.ep.7_{\text{ееч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.5.ep.7_{\text{заоч.}})}{S^*} \times 100\%$$

$$I_{3,2} = \frac{\sum(2.4.5.ep.7_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.5.ep.7_{\text{ееч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.5.ep.7_{\text{заоч.}})}{S^*} \times 100\%$$

$$I_{3,3} = \frac{\sum(2.4.5.ep.10_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.5.ep.10_{\text{ееч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.5.ep.10_{\text{заоч.}})}{V^*} \times 100\%$$

$$I_{3,4} = \frac{\sum(2.4.5.ep.10_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.5.ep.10_{\text{ееч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.5.ep.10_{\text{заоч.}})}{V^*} \times 100\%$$

$$I_{3,5} = \frac{\sum(2.4.5.ep.10_{\text{очн.}} + \frac{1}{4} \times 2.4.5.ep.10_{\text{ееч.}} + \frac{1}{10} \times 2.4.5.ep.10_{\text{заоч.}})}{V^*} \times 100\%$$

$$I_{3,6} = \frac{2.4.6.cmp.04.ep.4 + 2.4.6.cmp.04.ep.5}{2.4.2.cmp.04.ep.12_{\text{очн.}} + 2.4.4.cmp.04.ep.12_{\text{очн.}}} \times 100\%$$

$$I_{3,7} = \frac{2.4.6.cmp.04.ep.10 + 2.4.6.cmp.04.ep.11}{2.4.2.cmp.04.ep.12_{\text{очн.}} + 2.4.4.cmp.04.ep.12_{\text{очн.}}} \times 100\%$$

$$I_{3,8} = \frac{\sum(4.3.ep.3. + 4.3.ep.5)}{\sum_{\text{cmp.01,03,05,07}} 4.1.ep.3 + \sum_{\text{cmp.02,09}} 4.2.ep.3} \times 100\%$$

$$I_{3,9} = \sum_{\text{cmp.01,03,05,07}} (4.3.ep.4 + 4.3.ep.6)$$

$$I_{3,10} = \frac{2.5.1.cmp.04.ep.8}{2.5.1.cmp.01.ep.8} \times 100\%$$

$$I_{3,11} = \frac{2.5.1.cmp.03.ep.8}{2.5.1.cmp.01.ep.8} \times 100\%$$

$$I_{3,12} = 6.1.cmp.12.ep.5$$

$$I_{3,13} = 6.1.cmp.12.ep.4$$

$$I_{4,1} = \frac{6.1.cmp.08.ep.3 - 6.1.cmp.13.ep.3}{R}$$

$$I_{4,2} = \frac{6.1.стр.08.зр.3 - 6.1.стр.13.зр.3}{6.1.стр.01.зр.3 - 6.1.стр.13.зр.3} \times 100\%$$

$$I_{4,3} = \frac{\sum_{стр.03,04} (6.2.зр.5 + 6.2.зр.6) \times 12 \times [\text{Средн.з} / \text{п. региона}]}{\sum (6.2.зр.3 + 6.2.зр.4)} \times 100\%$$

$$I_{4,4} = \frac{6.1.стр.01.зр.3 - 6.1.стр.13.зр.3}{S}$$

$$I_{5,1} = \frac{5.1.стр.02.зр.3}{S}$$

$$I_{5,2} = \frac{5.1.стр.02.зр.9}{S} \quad I_{5,3} = \frac{5.1.стр.02.зр.10}{S}$$

$$I_{5,4} = \frac{5.1.стр.02.зр.12}{S}$$

$$I_{5,5} = \frac{5.1.стр.02.зр.11}{S}$$

$$I_{5,6} = \frac{5.2.стр.01.зр.3}{S}$$

$$I_{5,7} = \frac{5.6.стр.03.зр.4}{5.6.стр.03.зр.3} \times 100\%$$

$$I_{5,8} = \frac{5.4.стр.08.зр.5}{S}$$

$$I_{7,1} = \frac{\sum_{стр.03,06,09,12,15,18} \left( \sum 4.7.зр.[ставка] \times (ставка) \right)}{R} \times 100\%$$

$$I_{7,2} = \frac{\sum_{стр.02,05,08,11,14,17} \left( \sum 4.7.зр.[ставка] \times (ставка) \right)}{R} \times 100\%$$

$$I_{7,3} = \frac{\sum_{стр.02,03,08,09} \left( \sum 4.7.зр.[ставка] \times (ставка) \right)}{\sum_{стр.01,07} \left( \sum 4.7.зр.[ставка] \times (ставка) \right)} \times 100\%$$

$$I_{7.4} = \frac{\sum_{\text{стр.02,03,05,06,08,09,11,12,14,15,17,18}} \left( \sum_{\text{ставка=0.1,0.2,0.25,0.3,0.4,0.5,0.6,0.7,0.75,0.8,0.9,1}} 4.7.\text{гр.}[\text{ставка}] \times (\text{ставка}) \right)}{2.4.2.\text{гр.}12.\text{стр.}04_{\text{очн.+веч.+заоч.}} + 2.4.4.\text{гр.}12.\text{стр.}04_{\text{очн.+веч.+заоч.}}} \times 100$$

$$I_{7.5} = \frac{4.1.\text{стр.}03.\text{гр.}3}{4.1.\text{стр.}03.\text{гр.}3 + 4.2.\text{стр.}02.\text{гр.}3} \times 100\%$$

*св.стр.* – свободные (множественные) строки

*гр.[ставка]* – графа таблицы, соответствующая доле ставки