**Методика расчета показателей наполненности электронных журналов и дневников общеобразовательных организаций Сахалинской области в АИС «Сетевой город. Образование»**

В соответствии с Государственной программой Сахалинской области «Информационное общество в Сахалинской области (2014-2020 годы)», утвержденной постановлением Правительства Сахалинской области от 04.07.2013 г. №334, приказом Министерства образования Сахалинской области «О создании автоматизированной информационной системы «Сетевой город. Образование»» от 09.12.2014 №1330-ОД, письмом Министерства образования Сахалинской области «О ведении системного мониторинга использования региональной АИС «Сетевой город. Образование»» от 27.02.2014 г. №01-110/1191 отделом сопровождения ГИС РО ГБУ «Региональный центр оценки качества образования Сахалинской области» разработана методика расчета показателей наполненности электронных журналов и дневников (далее Показатели) общеобразовательных организаций Сахалинской области (далее ООО), основанная на показателях отчета «Отчет по ведению электронных журналов» АИС СГО.

Расчет Показателей позволит выявить и устранить недостатки в работе ООО по ведению и заполнению электронных журналов. Устранение выявленных недостатков даст возможность обучающимся получать полную и объективную информацию о заданных домашних заданиях и выставленных оценках, а их родителям - получать качественные государственные (муниципальные) услуги в сфере образования в электронном виде.

Для расчета Показателей используются данные отчета «Отчет по ведению электронных журналов» (далее Отчет), который автоматически формируется в АИС СГО, а также данные, полученные по итогам ФСН по форме №ОО-1.

Методика расчета направлена на получение определенных показателей, которые позволят определить **единую итоговую оценку информационной наполненности АИС «СГО»** в каждой ООО и получить ранжирование всех школ в разрезе муниципалитета и региона по проценту информационной наполненности.

Для расчета **итоговой оценки информационной наполненности** используются следующие показатели (таблица 1)

Таблица 1

**Показатели, используемые для итоговой оценки информационной наполненности АИС «СГО»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Наименование показателя** | **Формула расчета** | **Что показывает** | **Значение показателя** | **Критериальные значения** |
| **П1** | Количество обучающихся, внесенных в СГО | $П1=\frac{ЧО\_{СГО}-ЧО\_{ОО-1}}{ЧО\_{ОО-1}}$*, где*$ЧО\_{СГО}$*-* численность обучающихся в СГО по Отчету$ЧО\_{ОО-1}$ – численность обучающихся по форме № ОО-1 | Относительное отклонение количества обучающихся, внесенных в СГО от количества обучающихся по форме ОО-1 | **1** – относительное отклонение количества обучающихся в СГО не превышает 10% от количества обучающихся по форме ОО-1**0** – относительное отклонение количества обучающихся в СГО превышает 10% от количества обучающихся по форме ОО-1 | <=10%>10% |
| **П2** | Количество родителей, внесенных в СГО | Значения для расчета показателя берутся в столбце *«% учащихся, у которых введен хотя бы один родитель»* Отчета | Долю обучающихся, у которых внесен в СГО хотя бы один родитель | **2** - процент обучающихся, у которых введен хотя бы один родитель не меньше 90%,**1** - процент обучающихся, у которых введен хотя бы один родитель не меньше 80%,**0** - процент обучающихся, у которых введен хотя бы один родитель меньше 80% | >=90%>=80%<80% |
| **П3** | Количество КТП, внесенных в СГО | $П3=\frac{К\_{ктп}}{К\_{кл}}$, где$К\_{ктп}$ – количество КТП из Отчета,$К\_{кл}$ – количество классов из Отчета | Количество КТП, приходящееся на один класс | **1 –** среднееколичество КТП на один класс не меньше 13(9)\*,**0** - среднееколичество КТП на один класс меньше 13(9) | >=13(9)< 13(9) |
| **П4** | Выставленные итоговые отметки за анализируемый период | Значения для расчета показателя берутся в столбце *«% выставленных итоговых оценок»* Отчета | Процент выставленных отметок за анализируемый период от общего количества итоговых отметок по всей ООО | **2** - процент выставленных отметок не меньше 90%,**1** - процент выставленных отметок не меньше 80%,**0** - процент выставленных отметок меньше 80% | >=90%>=80%<80% |
| **П5** | Количество отметок, выставленных в среднем одному обучающемуся в СГО | $П5=^{\frac{К\_{оц}}{ЧО\_{СГО}-ЧО\_{б/оц}}}/\_{13}$, где$К\_{оц}$ – количество оценок из Отчета, $ЧО\_{СГО}$ - численность обучающихся в СГО из Отчета,$ЧО\_{б/оц}$ – численность обучающихся по безотметочной форме контроля из формы №ОО-1,13 – количество предметов, приходящееся в среднем на один класс | Количество отметок, выставленных в среднем одному обучающемуся по одному предмету за анализируемый период | **1** - среднее количество отметок на одного обучающегося по одному предмету не меньше среднего количества отметок, необходимого для аттестации\*\*,**0** - количество отметок на одного обучающегося по одному предмету меньше среднего количества отметок, необходимого для аттестации. | >=2,5 (1,7)< 2,5 (1,7) |
| **П6** | Количество пропусков, приходящихся в среднем на одного обучающегося в СГО | $П6=\frac{К\_{проп}}{ЧО\_{СГО}}$, где$К\_{проп}$ – количество пропусков из Отчета,$ЧО\_{СГО}$ - численность обучающихся в СГО из Отчета | Количество пропусков, выставленных в среднем на одного обучающегося | **1** - количество выставленных пропусков в среднем на одного обучающегося не меньше 6\*\*\*,**0** - если количество выставленных пропусков в среднем на одного обучающегося меньше 6 | >=6< 6 |
| **П7** | Темы уроков, внесенные в СГО за анализируемый период | Значения для расчета показателя берется в столбце *«% заполненных тем уроков за проведенный период»* Отчета | Процент тем уроков, заполненных учителями-предметниками от общего количества уроков, проведенных за анализируемый период времени | **2** - процент заполненных тем уроков не меньше 90%,**1** - процент заполненных тем уроков не меньше 80%,**0** - процент заполненных тем уроков меньше 80% | >=90%>=80%<80% |
| **П8** | Домашнее задание, заполненное в СГО за анализируемый период | Значения для расчета показателя берется в столбце *«% заполненного домашнего задания»* Отчета | Процент домашнего задания, внесенного в СГО учителями-предметниками от общего количества уроков, проведенных за анализируемый период времени | **2** - процент внесенного домашнего задания не меньше 90%,**1** - процент внесенного домашнего задания не меньше 80%,**0** - процент внесенного домашнего задания меньше 80% | >=90%>=80%<80% |
| **П9** | Количество обращений, рассчитанное в среднем на одного родителя за анализируемый период | $П9=\frac{КО\_{род}}{ЧР\_{СГО}}$, где$КО\_{род}$ – количество внешних обращений к системе родителей из Отчета,$ЧР\_{СГО}$ – численность родителей, внесенных в СГО из Отчета | Значение кол-ва обращений на одного родителя сравнивается с максимальным значением по школам МО и переводится в значение показателя по 3-балльной шкале | **3 –** максимальное количество обращений к системе родителей за анализируемый период времени,**2**- среднее количество обращений к системе родителей за анализируемый период времени,**1** - низкое количество обращений к системе родителей за анализируемый период времени,**0** – родители не обращаются к системе за сведениями об успеваемости и посещаемости |  |
| **П10** | Количество обращений, рассчитанное в среднем на одного обучающегося за анализируемый период | $П10=\frac{КО\_{уч}}{ЧО\_{СГО}}$, где$КО\_{уч}$ – количество внешних обращений к системе обучающихся из Отчета,$ЧО\_{СГО}$ – численность обучающихся, внесенных в СГО из Отчета | Значение количества обращений на одного обучающегося сравнивается с максимальным значением по школам МО и переводится в значение показателя по 2-балльной шкале | **2**- высокое количество обращений к системе обучающихся за анализируемый период времени,**1** - низкое количество обращений к системе обучающихся за анализируемый период времени,**0** – обучающиеся не обращаются к системе за сведениями заданном домашнем задании и выставленных оценках |  |
| **П11** | Количество обращений, рассчитанное в среднем на одного сотрудника за анализируемый период | $П11=\frac{КО\_{сотр}}{ЧС\_{СГО}}$, где$КО\_{сотр}$ – количество внешних обращений к системе сотрудников из Отчета,$ЧС\_{СГО}$ – численность учителей из Отчета | Среднее значение количества обращений на одного сотрудника сравнивается со средним значением количества рабочих за анализируемый период | **3 –** одинучитель входит в среднем в СГО хотя бы один раз в день,**2** - одинучитель входит в среднем в СГО три раза в неделю,**1 -** одинучитель входит в среднем в СГО один раза за неделю,**0 -** одинучитель входит в среднем в СГО менее одного раза в неделю | > 23 \*\*\*\*>12 >4< 4 |
| **ИО** | **Итоговая оценка** | $ИО=\sum\_{i=1}^{n}П\_{i}$, где$П\_{1,…,}П\_{n}$ – значения показателей наполненности электронных журналов и дневников | Суммарное значение показателей наполненности электронных журналов и дневников |  |  |
| **%НСГО** | **Процент наполняемости СГО** | $\% Н\_{СГО}=\frac{ИО}{ИО\_{max}}\*100$, гдеИО – итоговая оценка,$ИО\_{max}$ – максимальный балл итоговой оценки | Процент информационной наполненности АИС СГО по каждой ООО | **90% - 100% -** высокая информационная наполненность,**70% - 89%** - средняя информационная наполненность, **меньше 70%** - низкая информационная наполненность. |

\*- среднее количество предметов на один класс (для первой ступени обучения значение среднего количества предметов на одного обучающегося составляет 9; для 2,3 ступеней обучения – значение среднего количества предметов на одного обучающегося составляет 13);

\*\* - среднее количество отметок, необходимое для промежуточной аттестации по предмету (3 отметки минимум + 7 отметок максимум) делится на 2 месяца для ООО, имеющих учебный период четверть (делится на 3 месяца для ООО, имеющих учебный период триместр);

\*\*\* - среднее количество уроков в день на одного обучающегося;

\*\*\*\* - среднее количество рабочих дней в месяце при 5-дневной и 6-дневной рабочей неделе.