

Мониторинг выполнения плана мероприятий по развитию информационного общества и формированию электронного правительства в Ямало-Ненецком автономном округе по итогам 3 квартала 2014 года

По данным на III квартал 2014 года количество участников мониторинга составило 140 образовательных организаций, 132 организации общего образования и 8 организаций профессионального образования.

Количество компьютеров, используемых для осуществления образовательного процесса в автономном округе, составляет 28668 единиц, из них 28091 имеют сертификат качества.

Компьютерные классы имеются в 131 (99,2%) общеобразовательной организации, из них в одной школе компьютерный класс используется на условиях договора аренды. Всего в школах округа 323 компьютерных класса. Во всех профессиональных образовательных организациях также есть собственный компьютерный класс, по округу их число составляет 55.

Все общеобразовательные организации округа оснащены мультимедийными проекторами (по округу – 2984, в каждой школе есть хотя бы один) и интерактивными досками (по округу - 2339).

В школах округа ведется работа по оснащению библиотек современным техническим оборудованием: обеспечена возможность работы на стационарных или переносных компьютерах во всех библиотеках. Доля общеобразовательных организаций, в библиотеках которых обеспечен доступ в Интернет – 99,44 % (от общего количества общеобразовательных организаций). Доля общеобразовательных организаций, которые имеют библиотеку, оснащенную средствами сканирования и распознавания текстов – 98,71 % (от общего количества общеобразовательных организаций).

По состоянию на 1 октября 2014 года среднее количество учащихся на один современный персональный компьютер в образовательных организациях обнаруживает положительную динамику:

- в общеобразовательных организациях составляет 2,54 человек (аналогичный показатель за 3 квартал 2013 - 2,91 человек);

- в профессиональных образовательных организациях равняется 4,31 человек (аналогичный показатель за 3 квартал 2013 - 4,9 человек)

Согласно данным мониторинга 100% школ имеют широкополосный доступ к сети Интернет, который продолжает увеличиваться - средняя скорость доступа к сети Интернет в общеобразовательных организациях составила к 3 кварталу 2014 года – 2511 Кбит/с. Также все профессиональные организации округа имеют широкополосный доступ к сети Интернет, средняя скорость доступа равняется – 1792 Кбит/с.

	Показатель, мероприятие	Единицы измерения	Средний показатель, 2013 год (III кв)	Средний показатель, 2014 год (III кв)
Использование информационно-коммуникационных технологий в образовании и науке, а также подготовка образовательных кадров в сфере информационно-коммуникационных технологий				
3.1	Развитие информационно-технологической инфраструктуры учреждений среднего образования	Среднее количество учащихся на один персональный компьютер в общеобразовательных учреждениях, человек	2,91	2,53
		Среднее количество учащихся на один персональный компьютер в учреждениях начального и среднего профессионального образования, человек.	4,9	4,31
3.2	Обеспечение доступа учреждений среднего образования к сети Интернет	Доля общеобразовательных учреждений, имеющих широкополосный доступ к сети Интернет со скоростью доступа не менее 128 Кбит/с, процент.	100%	100%
		Доля учреждений начального профессионального и среднего профессионального образования, имеющих широкополосный доступ к Интернету со скоростью не менее 128 Кбит/сек., процент.	100%	100%
		Доля общеобразовательных учреждений, имеющих компьютерные классы в составе не менее 7 персональных компьютеров, работающих в единой локально-вычислительной сети с широкополосным доступом к сети Интернет, процент.	95%	95,4%
		Доля учреждений начального профессионального и среднего профессионального образования, имеющих компьютерные классы в составе не менее 7 персональных компьютеров, работающих в единой локально-вычислительной сети с широкополосным доступом к сети Интернет, процент.	91%	100%
		Средняя скорость доступа в общеобразовательных учреждениях, Кбит/сек.	1852 кб/сек	2511 кб/сек
		Средняя скорость доступа к Интернет в учреждениях начального и среднего профессионального образования	1129 кб/сек	1792 кб/сек
3.3	Внедрение информационных систем (ИС) управления	Доля общеобразовательных учреждений, в которых	93%	100%

	деятельностью учреждений среднего образования	используются ИС управления деятельностью, процент.		
		Доля учреждений начального и среднего профессионального образования, в которых используются ИС управления деятельностью, процент.	73%	87,5%
3.4	Внедрение информационных технологий в учебно-образовательные процессы учреждений среднего образования	Доля общеобразовательных учреждений, использующих в учебно-образовательном процессе электронные образовательные ресурсы, процент.	99%	99%
		Доля учреждений начального профессионального и среднего профессионального образования, использующих в учебно-образовательном процессе электронные образовательные ресурсы, процент.	100%	100%
3.5	Обеспечение доступности информации о деятельности учреждений среднего образования в сети Интернет	Доля общеобразовательных учреждений, имеющих веб-сайты в сети Интернет, процент.	99,3%	100%
		Доля учреждений начального профессионального и среднего профессионального образования, имеющих веб-сайты в сети Интернет, процент.	100%	100%
3.6	Организация дистанционного обучения детей-инвалидов, нуждающихся в обучении по общеобразовательным программам на дому в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование»	Количество детей-инвалидов, которым созданы необходимые условия для обучения по общеобразовательным программам на дому в дистанционной форме, человек	103	92
		Количество учителей, участвующих в процессах дистанционного обучения детей-инвалидов, обеспеченных необходимыми программно-техническими средствами и доступом к сети Интернет, человек	153	130
3.7	Осуществление мероприятий по разработке моделей и созданию автоматизированной информационной образовательной системы региона	Количество муниципальных образований в Ямало-Ненецком автономном округе, использующих систему, ед.	13	13
3.8	Обеспечение перехода общеобразовательных учреждений на использование разработанного пакета свободного программного обеспечения (использование пакета СПО на не менее чем 50%	Доля общеобразовательных учреждений, в %	69,4%	69,7%

	имеющихся персональных компьютеров (используемых в образовательном процессе))			
--	---	--	--	--