

Муниципальное бюджетное учреждение
дополнительного образования «Детская школа искусств
имени С.Л.Сметанина» Красноборского муниципального округа
Архангельской области

ПРИКАЗ

от 27 апреля 2024 г. № 17-од

с. Красноборск

Об утверждении программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», с целью обеспечения рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2024-2026 гг. муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Детская школа искусств имени С.Л.Сметанина» Красноборского муниципального округа Архангельской области.
2. Ответственному за ведение сайта Красильникову С.В., документоведу, опубликовать настоящий приказ и Программу энергосбережения на официальном сайте МБУ ДО «ДШИ имени С.Л.Сметанина».
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор МБУ ДО «ДШИ
имени С.Л. Сметанина»

Петрова Л.Н.



**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К ПРОГРАММЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств имени С.Л. Сметанина» Красноборского муниципального округа Архангельской области

МБУ ДО «ДШИ имени С.Л.Сметанина»

с.Красноборск, 2024г.

Содержание

Введение.....	3
Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	4
1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений.	4
1.1 Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	4
2. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии.	5
2.1 Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	5
Заключение.....	5

Введение

Энергосбережение - общенациональная задача, в процесс модернизации экономики России включены не только хозяйствующие субъекты, но и все общество в целом, общественные организации, политические партии, а вопросам энергосбережения и энергетической эффективности уделяется особое внимание на федеральном уровне. В настоящее время, когда стоимость энергоресурсов имеет достаточно весомое значение в общей структуре затрат учреждений и продолжает неуклонно повышаться, проблематика рационального использования топливно-энергетических ресурсов становится одним из наиболее приоритетных направлений деятельности в бюджетной сфере. Повышение эффективности использования энергии позволит решить ряд энергетических проблем, накопившихся к настоящему времени. Среди основных можно выделить следующие:

- теплопотери зданий и сооружений, обусловленные в первую очередь низкой энергосберегающей эффективностью;
 - низкий уровень обслуживания конструкции внутренних систем теплоснабжения и водоснабжения;
 - рост тарифов на коммунальные услуги для населения и организаций;
- Бюджетная сфера является одним из крупнейших потребителей энергетических ресурсов, расходующим значительную часть бюджетных средств на их оплату.

Согласно Постановлению Правительства РФ от 7 октября 2019 г. N1289 "О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды" государственные (муниципальные) учреждения обязаны соблюдать установленные требования к снижению в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды.

Потенциал снижения потребления ресурсов рекомендуется определять как разницу между текущим уровнем потребления ресурсов государственным (муниципальным) учреждением и уровнем, при котором потребление ресурсов осуществляется максимально эффективно и соответствует высокому классу энергетической эффективности.

Реализацию потенциала снижения потребления ресурсов государственными (муниципальными) учреждениями рекомендуется осуществлять последовательно за счет внедрения современных энергосберегающих технологий, применения энергосберегающих материалов и оборудования, использования техники, соответствующей наилучшим показателям энергетической эффективности, а также формирования энергосберегающего поведения и образа жизни.

Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений.

1.1 Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.

Проведение обучения персонала по энергоэффективности позволяет:

- выявить недостатки и слабые места организации в области потребления энергоресурсов и эффективно их устраниТЬ своими силами;
- знакомиться с передовыми технологиями в области экономии энергоресурсов и планировать их внедрение.
- снизить издержки на энергоресурсы.

Достигнутая экономия может во много раз превысить затраты на обучение по энергосбережению. Курсы повышения квалификации по энергосбережению расширяют представление сотрудников компании об экономии тепловой энергии, электричества, воды, топлива как на производстве, так и в быту.

Проведение обучения персонала на курсах позволит в значительной степени снизить потери тепловой энергии. Согласно произведенным расчетам потенциала снижения потребления ресурсов экономия потребления тепловой энергии должна составить 0,555 Гкал/год (2024г.).

При среднем тарифе 7200,58 руб./Гкал получаем экономию в денежном выражении 3,994 тыс. руб./год.

Ожидаемая экономия по энергоресурсам:

Таблица 1

Энергоресурс	Ед. изм.	2024 год
Тепловая энергия	Гкал	0,555
Тепловая энергия	тыс. руб.	3,994

2. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии.

2.1 Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.

Проведение обучения персонала по энергоэффективности позволяет:

- выявить недостатки и слабые места организации в области потребления энергоресурсов и эффективно их устранить своими силами;
- знакомиться с передовыми технологиями в области экономии энергоресурсов и планировать их внедрение.
- снизить издержки на энергоресурсы.

Достигнутая экономия может во много раз превысить затраты на обучение по энергосбережению. Курсы повышения квалификации по энергосбережению расширяют представление сотрудников компаний об экономии тепловой энергии, электричества, воды, топлива как на производстве, так и в быту.

Согласно произведенным расчетам потенциала снижения потребления ресурсов экономия потребления электроэнергии должна составить 253 кВт*ч/год (2024г.).

При среднем тарифе 10,89 руб./кВт. получаем экономию в денежном выражении 2,751 тыс. руб./год (2024 год).

Ожидаемая экономия по энергоресурсам:

Таблица 2

Энергоресурс	Ед. изм.	2024 год
Электрическая энергия	тыс.кВт	0,253
Электрическая энергия	тыс. руб.	2,751

Заключение

В результате выполнения мероприятий по энергосбережению снизится энергопотребление без снижения комфортности, уменьшатся затраты на оплату энергоресурсов, расчетная годовая экономия энергоресурсов представлена в таблице 3:

Расчетная годовая экономия энергоресурсов

Таблица 3

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024 год		2025 год	
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно- энергетических ресурсов в натуральном выражении	
		Бюджетные ср-ва	06пм. trpc. py6.	Бюджетные ср-ва	06пм. trpc. py6.
1.	Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений	-	5 0,555	Гкал 3,994	- 5 0,555 Гкал 4,234
1.1	Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	Бюджетные ср-ва	5 0,555	Гкал 3,994 Бюджетные ср-ва	5 0,555 Гкал 4,234
2.	Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии	0 0 0,000	0 0 0,000	Гкал 0,000	0 0 0,000
3.	Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления	0 0,000	0 0,000	Гкал 0,000	0 0,000
4.	Мероприятия, направленные на снижение потребления воды	0 0,000	тыс. м ³ 0,000	0 0,000	тыс. м ³ 0,000
5.	Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии	5 0,253	тыс. кВт*ч 2,751	5 0,253	тыс. кВт*ч 2,916
5.1	Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	Бюджетные ср-ва	5 0,253	тыс. кВт*ч 2,751 Бюджетные ср-ва	5 0,253
6.	Мероприятия, направленные на снижение потребления моторного топлива Тепловая энергия	- 5 0,555	Гкал 3,994	- 5 0,555 Гкал 4,234	- 5 0,555
Крато	Твердое топливо (уголь)	- 0 0	0 0,000	0 0,000	- 0 0,000
	Моторное топливо	0 0	0 0,000	0 0,000	- 0 0,000
	Вода	- 0	0 0,000	0 0,000	- 0 0,000
Электрическая энергия	0 5 0,253	тыс. кВт*ч 2,751	0 5 0,253	тыс. кВт*ч 2,916	0 5 0,253
					тыс. кВт*ч 3,091

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБУ ДО «ДШИ имени
С.Л. Сметанина»

Л.Н. Петрова

«27 » августа 2024 г.

Утверждена приказом №1
от «27 » августа 2024 г.



ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Детская школа искусств имени С.Л. Сметанина»
Красноборского муниципального округа Архангельской области

МБУ ДО «ДШИ имени С.Л. Сметанина»

Разработчик

ООО "Ассоциация НЭКС"

Генеральный директор

Е.Г. Власова



с.Красноборск, 2024г.



Приложение № 1

к требованиям к форме программы
в области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности МБУ ДО
«ДШИ имени С.Л. Сметанина»

Л.Н. Петрова
2024г.

ПАСПОРТ

ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Детская школа искусств имени С.Л. Сметанина»

Красноборского муниципального округа Архангельской области

(наименование организации)

Полное наименование организации	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств имени С.Л. Сметанина» Красноборского муниципального округа Архангельской области
Основание для разработки программы	<p>Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».</p> <p>Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 N 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»</p> <p>Постановление Правительства РФ от 7 октября 2019 г. N 1289 "О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 13.05.2021 N 263 "О внесении изменений в приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 05.02.2024 N 59 "О</p>

	внесении изменения в приложение N 2 к Методическим рекомендациям по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 г. N 425" Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств имени С.Л. Сметанина» Красноборского муниципального округа Архангельской области
Полное наименование разработчиков программы	Общество с ограниченной ответственностью "Ассоциация независимых экспертов"
Цели программы	1) создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов; 2) сокращение расходов основных видов потребляемых энергетических ресурсов; 3) поддержание комфортного режима внутри здания для улучшения качества жизнедеятельности.
Задачи программы	1) осуществить оценку фактических параметров энергоэффективности по объектам энергопотребления; 2) выполнить организационные и технические мероприятия по снижению использования энергоресурсов.
Целевые показатели программы	Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов приведены в приложении 2.
Сроки реализации программы	2024-2026 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Объемы финансирования Программы за счет средств бюджета носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению и корректировке в установленном порядке. Объемы финансирования программы в 2024-2026г. составят 30,000 тыс.руб.
Планируемые результаты реализации программы	Снижение ежегодных расходов бюджета на финансирование оплаты коммунальных услуг, потребляемых объектом. Обеспечение соответствий санитарно-гигиенических требований к микроклимату зданий. Использование современного оборудования в системах потребления топливных энергетических ресурсов.

к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МБУ ДО «ДШИ имени С.Л. Сметанина»

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей			
			2023	2024	2025	2026
Здание МБУ ДО «ДШИ имени С.Л.Сметанина»						
1	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Вт*ч/(кв.м.*ГСОП)	37,680	37,519	37,358	37,035
2	Потребление горячей воды	м3/чел		неприменимо		
3	Потребление холодной воды	м3/чел	0,207	Здание эффективно. Требование не устанавливается.		
4	Потребление электрической энергии	кВтч/м2	20,497	20,122	19,747	18,996
5	Потребление природного газа	м3/м2		неприменимо		
6	Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции	Вт*ч/(кв.м.*ГСОП)		неприменимо		
7	Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции	Вт*ч/(кв.м.*ГСОП)		неприменимо		
8	Потребление моторного топлива	тут/л		неприменимо		

к требованиям к форме программы в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности МБУ ДО «ДШИ имени С.Л. Сметанина»

ПЕРЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2024 год		2025 год		2026 год	
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении		Финансовое обеспечение реализации мероприятий	
		trc. py6. 06рм.	KoJ-B0	trc. py6. 06рм.	KoJ-B0	trc. py6. 06рм.	KoJ-B0
1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений	-	5	0,555	Гкал	3,994	-	5
1.1. Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	Бюджетные сп-ва	5	0,555	Гкал	3,994	Бюджетные сп-ва	0,555
2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии	0	0	0,000	Гкал	0,000	0	0
3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления	0	0	0,000	Гкал	0,000	0	0
4. Мероприятия, направленные на снижение потребления виды	0	0,000	тыс. м ³	0,000	0	0,000	тыс. м ³
5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии	5	0,253	тыс. кВт*ч	2,751	5	0,253	тыс. кВт*ч
5.1. Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	Бюджетные сп-ва	5	0,253	тыс. кВт*ч	2,751	Бюджетные сп-ва	2,916
6. Мероприятия, направленные на снижение потребления горючего топлива	0	0	л	0,000	0	0	л
Тепловая энергия	-	5	0,555	Гкал	3,994	5	0,555
Твердое топливо (уголь)	-	0	0	куб.м.	0,000	0	0
Моторное топливо	0	0	л	0,000	0	0	л
Водя	-	0	0,000	тыс.м³	0,000	0	0,000
Электрическая энергия	0	5	0,253	тыс. кВт*ч	2,751	0	5

ОТЧЕТ
**О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

		КОДЫ					
				дата			
на 01 января 2025 года			муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детская школа искусств имени С.Л. Сметанина»				
Красноборского муниципального округа Архангельской области							
Наименование организации					Значение целевых показателей		
№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	план	факт	отклонение		

1	Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию	Вт*ч/(кВ.м. * ГСОП)	37,519		6
2	Потребление горячей воды	м3/чел		неприменимо	
3	Потребление холодной воды	м3/чел		Здание энергетично. Требование не устанавливается.	
4	Потребление электрической энергии	кВтч/м2	20,122		
5	Потребление природного газа	м3/м2		неприменимо	

6	Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции	$B_T \cdot \chi / (\text{кв.м.} \cdot \Gamma \text{СОП})$	неприменимо
7	Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции	$B_T \cdot \chi / (\text{кв.м.} \cdot \Gamma \text{СОП})$	неприменимо
8	Потребление моторного топлива	тут/л	неприменимо

* из Приложения № 2
** фактические показатели

Руководитель _____
(полномоченное лицо) _____
(должность)

Руководитель технической службы _____
(полномоченное лицо) _____
(должность)

Руководитель финансово-экономической службы _____
(полномоченное лицо) _____
(должность)

" " _____ 202 _____. г.
(расшифровка подписи)

к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МБУ ДО «ДЦИ имени С.Л. Сметанина»

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 01 января 2025 года

πata

Коды

Наименование организации

МЕРОПРИЯТИЯ НАПРАВЛЕННЫЕ НА ЭКОНОМИЮ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ						
1	Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	Бюджетные ср-ва	5	0,555	Гкал	3,994
	Всего по мероприятиям		5			3,994
МЕРОПРИЯТИЯ НАПРАВЛЕННЫЕ НА ЭКОНОМИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ						
1	Разработка положения о порядке мотивации работников на экономию энергии и энергоресурсов. Обучение сотрудника по программе энергоэффективности.	Бюджетные ср-ва	5	253	кВт*ч	2,751
	Всего по мероприятиям		5	253	кВт*ч	2,751
МЕРОПРИЯТИЯ НАПРАВЛЕННЫЕ НА ЭКОНОМИЮ ГВС						
1					м3	
	Всего по мероприятиям					
МЕРОПРИЯТИЯ НАПРАВЛЕННЫЕ НА ЭКОНОМИЮ ХВС						
1					м3	0,000
	Всего по мероприятиям		0	0		
МЕРОПРИЯТИЯ НАПРАВЛЕННЫЕ НА ЭКОНОМИЮ МОТОРНОГО ТОПЛИВА						
1					л	0,000
	Всего по мероприятиям		0	0		
МЕРОПРИЯТИЯ НАПРАВЛЕННЫЕ НА ЭКОНОМИЮ ГВС						
1					куб.м.	0,000
	Всего по мероприятиям		0	0,0		
				не заполняется		6,746

СПРАВОЧНО

Всего с начала года реализации программы

не заполняется

Руководитель _____
(полномоченное лицо) _____
(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы _____
(полномоченное лицо) _____
(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-
экономической службы _____
(полномоченное лицо) _____
(должность)

(расшифровка подписи)

" " _____ 202 _____.
г.

**Некоммерческое Партнерство Саморегулируемая организация
в области энергетического обследования**

«РусЭнергоАудит»

150000, Россия, г. Ярославль, ул. Большая Октябрьская, д.52а, офис 4

Регистрационный номер в реестре саморегулируемых организаций в области
энергетического обследования
СРО-Э-064 от «15» марта 2011г.

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ЧЛЕНСТВЕ**

№ 0043-2011-3525240960-Э-064

**Общество с ограниченной ответственностью
«Ассоциация независимых экспертов»
(ООО «Ассоциация НЭКС»)**

160012, Вологодская обл., г. Вологда, ул. Козленская, д. 83

ИНН: 3525240960,
ОГРН: 1103525007112

**является членом Некоммерческого Партнерства Саморегулируемой
организации в области энергетического обследования «РусЭнергоАудит»**

(Протокол Совета Некоммерческого Партнерства Саморегулируемой организации в области
энергетического обследования «РусЭнергоАудит» № 24 от 15 июля 2011г.)

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Дата выдачи «15» июля 2011г.

Директор

А.В. Покатилов

