

Некоммерческое партнерство «Межрегиональный Альянс Энергоаудиторов»
(полное наименование саморегулируемой организации в области энергетических обследований)

СРО-Э-150, 14.12.2012

(номер и дата регистрации в государственном реестре саморегулируемых организаций в области энергетических обследований)

Общество с ограниченной ответственностью «2К ИНЖИНИРИНГ»
(полное наименование организации (лица), проводившей энергетическое обследование)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ рег. № ЭП.150.0106-0294-2018
потребителя энергетических ресурсов

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ "МИФИ"
(полное наименование обследованной организации)

Составлен по результатам обязательного
энергетического обследования

Зам. генерального директора Пустовалов П. В.
(должность, подпись лица (руководителя организации),
проводившего энергетическое обследование, и печать организации
(лица), проводившей энергетическое обследование)

Ректор Стриханов М. Н.
(должность, подпись руководителя организации
(коллегиального исполнительного органа организации),
заказавшей проведение энергетического обследования,
или уполномоченного им лица и печать организации)

Директор Кокорин А. В.
(должность, подпись лица, осуществляющего функции
единоличного исполнительного органа СРО (руководителя
коллегиального исполнительного органа СРО)

Февраль 2018г.
(месяц, год составления паспорта)

Общие сведения об объекте энергетического обследования

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ "МИФИ"

(полное наименование обследованной организации)

1. Организационно-правовая форма Автономные учреждения
2. Почтовый адрес 115409, Город Москва, ш. Каширское, 31
3. Место нахождения 115409, Город Москва, ш. Каширское, 31
4. Полное наименование основного общества (для дочерних (зависимых) обществ) ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ "МИФИ"
5. Доля государственной (муниципальной) собственности в уставном капитале организации, % 100
6. Реквизиты организации:
 - 6.1. ОГРН (ОГРНИП) 1037739366477
 - 6.2. ИНН 7724068140
 - 6.3. КПП (для юридических лиц) 772401001
 - 6.4. Банковские реквизиты:
 - 6.4.1. Полное наименование банка ОТДЕЛЕНИЕ 1 МОСКВА
 - 6.4.2. БИК 044583001
 - 6.4.3. Расчетный счет 40501810600002000079
 - 6.4.4. Лицевой счет (при наличии) _____
7. Коды по классификаторам:
 - 7.1. Основной код по ОКВЭД2 80.3
 - 7.2.

	Дополнительные	коды	по	ОКВЭД2
<u>23.30;55.51;70.2;74.2;74.84;80.10.1;85.13;92.51;93.04;31.62.9;33.10;45.1;45.12;45.21.4;52.47;65.23.1;72.30;85.11.2;92.3;22.2;33.10.9;33.2;33.20.9;36.6;40.10;52.6;55.5;63.21.2;72.2;72.20;73.1;74.13;74.30.3;75.25;80.2;80.21.2;80.22;92.1;41.00.1;52.47.1;55.21;61.20;63.30.4;73.10;74.30;92.6;40.3;50.20;74.1;74.20;92.52;22.11.1;22.22;52.45.4;52.48.34;60.23;63.12;74.20.3;74.30.4;74.83;75.24;85.1;85.14;22.1;28.5;29.24.9;32.20.9;33.1;55.23.2;60.24;64.20.1;64.20.11;65.23;72.10;72.4;72.60;74.20.4;74.3;80.30.3;33.20.4;37.1;45.2;55.23.5;64.20.21;70.32;74.20.14;74.50.1;85.11;85.12;85.14.1;90.00</u>				
 - 7.3. Код по ОКОГУ _____
8. Ф.И.О., должность руководителя Стриханов Михаил Николаевич, Ректор
9. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за техническое состояние оборудования Разуваев Александр Владимирович, Заместитель главного инженера, +7 (495) 788 56 99, доб. 8558
10. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за энергетическое хозяйство Пустошкин Геннадий Александрович, Главный энергетик, +7 (495) 788 56 99, доб. 9553
11. Сведения о внедрении системы энергетического менеджмента*:
 - 11.1. Дата (месяц, год) внедрения системы энергетического менеджмента _____
 - 11.2. Полное наименование организации, осуществившей сертификацию _____
 - 11.3. ИНН организации, осуществившей сертификацию _____
 - 11.4. Ф.И.О., должность, телефон, факс, адрес электронной почты должностного лица, ответственного за внедрение системы энергетического менеджмента в обследованной организации _____

* Пункты 11.1-11.4 заполняются при внедрении или внедренной системе энергетического менеджмента в обследованной организации.

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Предшествующие годы*				Отчетный (базовый) год**
			2013	2014	2015	2016	
1	Номенклатура основной продукции (работ, услуг)	_***	Услуги в области высшего образования	Услуги в области высшего образования	Услуги в области высшего образования	Услуги в области высшего образования	Услуги в области высшего образования
2	Код основной продукции (работ, услуг) по ОКПД 2	_***	85.22	85.22	85.22	85.22	85.22
3	Номенклатура дополнительной продукции (работ, услуг)	_***	—	—	—	—	—
4	Код дополнительной продукции (работ, услуг) по ОКПД 2	_***	—	—	—	—	—
5	Объем производства продукции (работ, услуг) в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.	155351	211469	173133	260405	316990
5.1	основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	155351	211469	173133	260405	316990
5.2	дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	—	—	—	—	—
6	Объем производства продукции (работ, услуг) в натуральном выражении, всего, в том числе:	человек	8300	8300	8300	8300	8300
6.1	основной продукции (работ, услуг)	человек	8300	8300	8300	8300	8300
6.2	дополнительной продукции (работ, услуг)		—	—	—	—	—
7	Объем потребленных энергетических ресурсов (работ, услуг) в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.	155351	211469	173133	260405	316990
7.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	155351	211469	173133	260405	316990
7.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	—	—	—	—	—
8	Объем потребленных энергетических ресурсов (работ, услуг) в натуральном выражении, всего, в том числе:	т у. т.	2519,836	2472,137	2825,595	2368,765	14685,45
8.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	т у. т.	2519,836	2472,137	2825,595	2368,765	14685,45
8.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	т у. т.	—	—	—	—	—
9	Объем потребленной воды в стоимостном выражении, всего, в том числе:	тыс. руб.	184,5	193,5	256,5	211,5	175,5
9.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	184,5	193,5	256,5	211,5	175,5
9.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. руб.	—	—	—	—	—
10	Объем потребленной воды в натуральном выражении, всего, в том числе:	тыс. куб. м	41	43	57	47	39
10.1	на производство основной продукции (работ, услуг)	тыс. куб. м	41	43	57	47	39
10.2	на производство дополнительной продукции (работ, услуг)	тыс. куб. м	—	—	—	—	—
11	Энергоемкость производства основной продукции (работ, услуг)	т у. т./тыс. руб.	0,0162	0,0117	0,0163	0,0091	0,0463
12	Энергоемкость производства дополнительной продукции (работ, услуг)	т у. т./тыс. руб.	—	—	—	—	—
13	Доля платы за энергетические ресурсы и воду в объеме произведенной основной	%	100,119	100,092	100,148	100,081	100,055

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Предшествующие годы*				Отчетный (базовый) год**
			2013	2014	2015	2016	
	продукции (работ, услуг)						
14	Доля платы за энергетические ресурсы и воду в объеме произведенной дополнительной продукции (работ, услуг)	%	—	—	—	—	—
15	Суммарная максимальная мощность энергопринимающих устройств	тыс. кВт	9	9	9	9	9
16	Суммарная среднегодовая заявленная мощность энергопринимающих устройств	тыс. кВт	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
17	Среднесписочная численность работников, всего, в том числе:	чел.	8300	8300	8300	8300	8300
17.1	производственного персонала	чел.	—	—	—	—	—

1 т. т. = 29,31 ГДж

Сведения об обособленных подразделениях организации

Таблица 2

№ п/п	Наименование подразделения	Адрес местонахождения	КПП (в случае отсутствия – территориальный код ФНС)	Среднесписочная численность	
				работников (всего), чел.	производственного персонала, чел.

* Четыре года, предшествующих отчетному (базовому) году.

** Последний полный календарный год перед датой составления энергетического паспорта.

*** Не заполняется.

Примечания: —

Сведения об оснащённости узлами (приборами) учета*

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя	Количество, шт.									
		Электрической энергии		Тепловой энергии		Газа		Холодной воды		Горячей воды	
		всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**
1	Сведения об оснащённости узлами (приборами) коммерческого учета										
1.1	Количество оборудованных узлами (приборами) учета точек приема (поставки), всего, в том числе:	2	—	1	—	—	—	4	—	—	—
1.1.1	полученной от стороннего источника	2	—	1	—	—	—	4	—	—	—
1.1.2	собственного производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.1.3	потребленной на собственные нужды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.1.4	отданной субабонентам (сторонним потребителям)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2	Количество необорудованных узлами (приборами) учета точек приема (поставки), всего, в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2.1	полученной от стороннего источника	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2.2	собственного производства	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2.3	потребленной на собственные нужды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2.4	отданной субабонентам (сторонним потребителям)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3	Количество узлов (приборов) учета с нарушенными сроками поверки	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.4	Количество узлов (приборов) учета с нарушением требований к классу точности (относительной погрешности) узла (прибора) учета	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование показателя	Количество, шт.									
		Электрической энергии		Тепловой энергии		Газа		Холодной воды		Горячей воды	
		всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**	всего	в том числе в составе АИИС**
2	Сведения об оснащённости узлами (приборами) технического учета										
2.1	Суммарное количество узлов (приборов) учета	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Рекомендации по совершенствованию систем учета энергетических ресурсов и воды

Таблица 2

Наименование ресурса	Рекомендации
Электрическая энергия	—
Тепловая энергия	—
Газ	—
Холодная вода	—
Горячая вода	—

* При заполнении Таблицы 1 не допускается дублирование количества узлов (приборов) учета используемых энергетических ресурсов в разных балансовых группах (полученных от стороннего источника, собственного производства, потребленных на собственные нужды, отданных сторонним потребителям). В случае использования одних и тех же узлов (приборов) учета для разных балансовых показателей, количество указывается только в одной из балансовых групп.

** Автоматизированная информационно-измерительная система.

Примечания: —

Сведения о потреблении энергетических ресурсов и воды и его изменениях

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Обоснование снижения или увеличения потребления энергетических ресурсов и воды
			2013	2014	2015	2016		
1	Объем потребления, за исключением потребления тепловой энергии, электрической энергии и воды собственного производства, всего в том числе:	т у.т.	2519,836	2472,137	2825,595	2368,765	14685,45	—
1.1	Электрической энергии, всего	тыс. кВт·ч	14308	14294	14874	13489	108882	Потребление зависит от количества работников и учащихся.
1.1.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. кВт·ч	14308	14294	14874	13489	108882	—
1.2	Тепловой энергии, всего	Гкал	2900	3200	4400	3100	6500	Потребление зависит от погодных условий.
1.2.1	в том числе по узлам (приборам) учета	Гкал	2900	3200	4400	3100	6500	—
1.3	Твердого топлива	т	—	—	—	—	—	—
1.4	Жидкого топлива	т	—	—	—	—	—	—
1.5	Природного газа (кроме моторного топлива), всего	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.5.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.6	Сжиженного газа, всего	тыс. т	—	—	—	—	—	—
1.6.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. т	—	—	—	—	—	—
1.7	Сжатого газа, всего	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.7.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.8	Попутного нефтяного газа, всего	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.8.1	в том числе по узлам (приборам) учета	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.9	Моторного топлива, всего в том числе:	т у.т.	348,204	259,371	370,176	269,158	383,526	—
1.9.1	бензина	тыс. л	215,57	215,92	216	171	268,65	Потребление зависит от количества выездов.
1.9.2	керосина	тыс. л	—	—	—	—	—	—
1.9.3	дизельного топлива	тыс. л	85,46	12,202	103,1	62	65,111	Потребление зависит от количества выездов.
1.9.4	сжиженного газа	т	—	—	—	—	—	—
1.9.5	сжатого газа	тыс. н. куб. м	—	—	—	—	—	—
1.9.6	твердого топлива	т	—	—	—	—	—	—
1.9.7	жидкого топлива (кроме пунктов 1.9.1 – 1.9.4)	т	—	—	—	—	—	—
1.10	Воды, всего	тыс. куб. м	41	43	57	47	39	Потребление зависит от количества работников и учащихся.
1.10.1	в том числе по приборам учета	тыс. куб. м	41	43	57	47	39	—
1.11	Иных энергетических ресурсов	т у.т.	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год 2017	Обоснование снижения или увеличения потребления энергетических ресурсов и воды
			2013	2014	2015	2016		
2	Объем потребления энергетических ресурсов (воды), произведенных для потребления на собственные нужды							
2.1	Электрической энергии, всего	тыс. кВт·ч	—	—	—	—	—	
2.1.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	тыс. кВт·ч	—	—	—	—	—	
2.2	Тепловой энергии, всего	Гкал	—	—	—	—	—	
2.2.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	Гкал	—	—	—	—	—	
2.3	Воды, всего	тыс. куб. м	—	—	—	—	—	
	Итого потребление энергетических ресурсов произведенных для потребления на собственные нужды, с использованием возобновляемых источников энергии	т у.т.	—	—	—	—	—	

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Кроме моторного топлива (пункт 1.9).

Примечания: —

Сведения по балансу электрической энергии и его изменениях

(в тыс. кВт·ч)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*				
		2013	2014	2015	2016		2018	2019	2020	2021	2022
1	Приход										
1.1	Сторонний источник	14308	14294	14874	13489	108882	108882	108882	108882	108882	108882
1.2	Собственное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный приход	14308	14294	14874	13489	108882	108882	108882	108882	108882	108882
2	Расход										
2.1	Расход на собственные нужды, всего в том числе:	14308	14294	14874	13489	108882	108882	108882	108882	108882	108882
2.1.1	производственный (технологический) расход	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.2	хозяйственные нужды	14308	14294	14874	13489	108882	108882	108882	108882	108882	108882
2.1.3	электрическое отопление	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.4	электрический транспорт	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.5	прочие собственные нужды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3	Фактические (отчетные) потери, всего, в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3.1	технологические потери, всего, в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	условно-постоянные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	нагрузочные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	потери, обусловленные допустимыми погрешностями приборов учета	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3.2	нерациональные потери	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный расход	14308	14294	14874	13489	108882	108882	108882	108882	108882	108882
3	Потенциал энергосбережения электрической энергии	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Примечания: —

Сведения по балансу тепловой энергии и его изменениях

(в Гкал)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*				
		2013	2014	2015	2016		2018	2019	2020	2021	2022
1	Приход										
1.1	Сторонний источник	2900	3200	4400	3100	6500	6485,633	6408,942	6318,175	6213,2	6065,442
1.2	Собственное производство, всего в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2.1	электрическое отопление	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный приход	2900	3200	4400	3100	6500	6485,633	6408,942	6318,175	6213,2	6065,442
2	Расход										
2.1	Технологические расходы, всего в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.1	пара, из них контактным (острым) способом	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.2	горячей воды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2	Отопление и вентиляция, всего в том числе:	2900	3200	4400	3100	6500	6485,633	6408,942	6318,175	6213,2	6065,442
2.2.1	калориферы воздушные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3	Горячее водоснабжение	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.4	Субабоненты (сторонние потребители)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.5	Суммарные сетевые потери	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого производственный расход	2900	3200	4400	3100	6500	6485,633	6408,942	6318,175	6213,2	6065,442
2.6	Нерациональные потери в системах отопления, вентиляции, горячего водоснабжения	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный расход	2900	3200	4400	3100	6500	6485,633	6408,942	6318,175	6213,2	6065,442
3	Потенциал энергосбережения тепловой энергии	—	—	—	—	523,6	509,233	432,542	341,775	236,8	89,042

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Примечания: —

Сведения по балансу потребления котельно-печного топлива

Таблица 1

(в т у. т.)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*				
		2013	2014	2015	2016		2018	2019	2020	2021	2022
1	Приход										
	Итого суммарный приход	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Расход										
2.1	Технологическое использование, всего, в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.1	нетопливное использование (в виде сырья)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.2	нагрев	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.3	сушка	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.4	обжиг (плавление, отжиг)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.5	бытовое использование	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2	На выработку тепловой энергии, всего, в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2.1	в котельной	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2.2	в собственной ТЭС (включая выработку электрической энергии)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный расход	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Потенциал энергосбережения котельно-печного топлива	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Сведения по выбросам CO₂-эквивалента
при использовании энергетических ресурсов за отчетный (базовый) год

Таблица 2

№ п/п	Наименование топливно- энергетического ресурса (далее ТЭР)	Количество, т у. т.	Вид экономической деятельности*	Переводной коэффициент	Количество CO ₂ -эквивалента, т
1	Использование ТЭР в отчетном (базовом) году				
1.1	Моторное топливо: бензин	304,22	85.22	2,03	617,567
1.2	Моторное топливо: дизельное топливо	79,306	85.22	2,17	172,094
	Итого	383,526		_**	
2	Снижение объемов потребления ТЭР за отчетный период***				

№ п/п	Наименование топливно-энергетического ресурса (далее ТЭР)	Количество, т у. т.	Вид экономической деятельности*	Переводной коэффициент	Количество CO ₂ -эквивалента, т
	Итого	—	_**		

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Указывается код вида экономической деятельности по ОКВЭД2, для осуществления которой используется ТЭР. Если ТЭР используется для осуществления нескольких видов экономической деятельности, коды по ОКВЭД2 указываются через запятую.

** Не заполняется.

*** Расчет снижения выбросов определяется по приведенному в энергетическом паспорте потенциалу энергосбережения.

Сведения по выбросам CO₂-эквивалента
при использовании энергетических ресурсов и его изменениях*

Таблица 3

№ п/п	Наименование топливно-энергетического ресурса	Количество CO ₂ -эквивалента, т									
		предшествующие годы				отчетный (базовый) год	прогноз на последующие годы**				
		2013	2014	2015	2016		2017	2018	2019	2020	2021
1.1	Моторное топливо: бензин	495,548	496,352	496,536	393,091	617,567	617,2	616,3	615,7	614,2	613,9
1.2	Моторное топливо: дизельное топливо	225,878	32,251	272,502	163,871	172,094	171,5	170,6	170,1	169,4	169,1
	Итого	721,426	528,603	769,038	556,962	789,661	788,7	786,9	785,8	783,6	783
2.1	Превышение над установленным лимитом по выбросам CO ₂ -эквивалента	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2	Утилизация выбросов (в т. ч. полезная)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3	Плата за выбросы, тыс. руб.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Допустимые топливно-энергетические ресурсы:

- твердое топливо (кроме моторного топлива);
- жидкое топливо (кроме моторного топлива);
- природный газ;
- сжиженный газ;
- сжатый газ;
- попутный нефтяной газ;
- моторное топливо: бензин;
- моторное топливо: керосин;
- моторное топливо: дизельное топливо;
- моторное топливо: сжиженный газ;
- моторное топливо: сжатый газ;
- моторное топливо: твердое топливо;
- моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа).

* По электрической энергии расчет не производится.

** Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Примечания: —

Сведения об использовании моторного топлива

№ п/п	Вид транспортного средства, предназначение оборудования**	Наименование (марка) транспортного средства, оборудования	Количество единиц транспортных средств, оборудования	Грузо-подъемность, т, пассажироместность, чел.	Объем перевозок, тыс. т-км, тыс. пасс-км.***	Сведения об использовании моторного топлива за отчетный (базовый) год*								
						№ п/п	вид использованного топлива, электрическая энергия	способ измерения расхода топлива (электрической энергии)	удельный расход топлива и электрической энергии, л/100 км, л/моточас, т/100 км, т/моточас, н. куб. м/100 км, н. куб. м/моточас, кВт·ч/100 км, кВт·ч/моточас		пробег, тыс. км, отработано, моточас	количество топлива и электрической энергии, тыс. л, т, н. куб. м, тыс. кВт·ч		потери топлива и электрической энергии, тыс. л, т, н. куб. м, тыс. кВт·ч
									нормативный	фактический		полученного	израсходованного	
1	Сухопутный	Грузовые	3	35 т	—	1	Моторное топливо: дизельное топливо	По одометру	17 л/100 км	17 л/100 км	15,3 тыс. км	2,601 тыс. л	2,601 тыс. л	0 тыс. л
2	Сухопутный	Автобусы	4	25 чел.	—	1	Моторное топливо: дизельное топливо	По одометру	32 л/100 км	32 л/100 км	32 тыс. км	10,24 тыс. л	10,24 тыс. л	0 тыс. л
3	Сухопутный	Тракторы	2	4 т	—	1	Моторное топливо: дизельное топливо	По одометру	11 л/100 км	11 л/100 км	77 тыс. км	8,47 тыс. л	8,47 тыс. л	0 тыс. л
4	Сухопутный	Легковые (газели)	4	6 чел.	—	1	Моторное топливо: дизельное топливо	По одометру	14 л/100 км	14 л/100 км	168 тыс. км	23,52 тыс. л	23,52 тыс. л	0 тыс. л
5	Сухопутный	Легковые (седаны)	20	4 чел.	—	1	Моторное топливо: бензин	По одометру	14 л/100 км	14 л/100 км	1400 тыс. км	196 тыс. л	196 тыс. л	0 тыс. л
6	Сухопутный	Грузовые	5	1,5 т	—	1	Моторное топливо: бензин	По одометру	17 л/100 км	17 л/100 км	289 тыс. км	49,13 тыс. л	49,13 тыс. л	0 тыс. л
7	Сухопутный	Спец техника	1	—	—	1	Моторное топливо: дизельное топливо	По одометру	26 л/100 км	26 л/100 км	78 тыс. км	20,28 тыс. л	20,28 тыс. л	0 тыс. л

№ п/п	Вид транспортного средства, предназначение оборудования**	Наименование (марка) транспортного средства, оборудования	Количество единиц транспортных средств, оборудования	Грузоподъемность, т, пассажироместность, чел.	Объем грузоперевозок, тыс. т-км, тыс. пасс-км.***	Сведения об использовании моторного топлива за отчетный (базовый) год*								
						№ п/п	вид использованного топлива, электрическая энергия	способ измерения расхода топлива (электрической энергии)	удельный расход топлива и электрической энергии, л/100 км, л/моточас, т/100 км, т/моточас, н. куб. м/100 км, н. куб. м/моточас, кВт·ч/100 км, кВт·ч/моточас		пробег, тыс. км, отработано, моточас	количество топлива и электрической энергии, тыс. л, т, н. куб. м, тыс. кВт·ч		потери топлива и электрической энергии, тыс. л, т, н. куб. м, тыс. кВт·ч
									нормативный	фактический		полученного	израсходованного	
8	Сухопутный	Сухопутный Спец техника	1	—	—	1	Моторное топливо: бензин	По одомеру	28 л/100 км	28 л/100 км	84 тыс. км	23,52 тыс. л	23,52 тыс. л	0 тыс. л

* Сведения об использовании электрической энергии указываются только по электрическому транспорту.

** Вид транспортного средства (предназначение оборудования) указывается в зависимости от среды, в которой транспортное средство (оборудование) выполняет свои функции (сухопутный, воздушный, водный и космический). Возможно совмещение сред (амфибии, летающие лодки, экранопланы, суда на воздушной подушке и др.).

*** Указывается для транспортных средств осуществляющих грузо и пассажиро-перевозки.

Примечания: —

Сведения по балансу воды и его изменениях

(в тыс. куб. м)

№ п/п	Статья	Предшествующие годы				Отчетный (базовый) год	Прогноз на последующие годы*				
		2013	2014	2015	2016		2018	2019	2020	2021	2022
1	Приход										
1.1	Сторонний источник	41	43	57	47	39	39	39	39	39	39
1.2	Собственное производство	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный приход	41	43	57	47	39	39	39	39	39	39
2	Расход										
2.1	Расход на собственные нужды, всего в том числе:	41	43	57	47	39	39	39	39	39	39
2.1.1	производственный (технологический) расход	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1.2	хозяйственно-питьевые нужды	41	43	57	47	39	39	39	39	39	39
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3	Суммарные сетевые потери	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого производственный расход	41	43	57	47	39	39	39	39	39	39
2.4	Нерациональные потери в системах водоснабжения	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого суммарный расход	41	43	57	47	39	39	39	39	39	39
3	Потенциал энергосбережения воды	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* Прогноз на два года, следующих за отчетным (базовым) годом, обязателен к заполнению. Прогноз на последующие третий, четвертый и пятый годы, следующие за отчетным (базовым) годом, указывается в добровольном порядке.

Примечания: —

Сведения об использовании вторичных энергетических ресурсов

Таблица 1

№ п/п	Наименование и источник вторичного (теплового) энергетического ресурса (далее – ВЭР)	Характеристики ВЭР					Годовой выход ВЭР, Гкал	Годовое фактическое использование, Гкал	Примечание
		фазовое состояние	расход куб. м/ч	давление, МПа	температура, °С	характерные загрязнители, их концентрация, %			
	Итого						—	—	—

* Не заполняется.

Сведения об использовании альтернативных (местных) топлив и возобновляемых источников энергии

Таблица 2

№ п/п	Наименование альтернативного (местного) или возобновляемого вида ТЭР	Основные характеристики	Теплотворная способность, ккал/кг	Годовая наработка энергоустановки, ч	КПД энергоустановки, %	Годовой фактический выход энергии за отчетный (базовый) год		Примечание
						по тепловой энергии, Гкал	по электрической энергии, МВт·ч	
	Итого					—	—	—

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Не заполняется.

Примечания: Вторичные энергетические ресурсы, альтернативные виды топлива и возобновляемые источники энергии не использует.

Показатели использования электрической энергии на цели освещения

Таблица 1

№ п/п	Наименование здания (строения, сооружения)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность*, кВт	Суммарный объем потребления электроэнергии, кВт·ч				
		со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт			предшествующие годы				отчетный (базовый) год
		шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт		2013	2014	2015	2016	
1	Внутреннее освещение, всего в том числе:	6485	486,3 75	21690	390,4 2	—	—	876,795	2498841,7	2748818,25	2611298,67	2402402,36	2450450,4
1.1	Основных цехов (производств), всего в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2	Вспомогательных цехов (производств), всего в том числе:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3	Административно-бытовых корпусов (АБК), всего в том числе:	6485	486,3 75	21690	390,4 2	—	—	876,795	2498841,7	2748818,25	2611298,67	2402402,36	2450450,4
1.3.1	Главный корпус по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр1.	30	2,25	1820	32,76	—	—	35,01	99778,5	109756,3	104268,5	95927	97845,5
1.3.2	Корпус "А" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр2.	200	15	1650	29,7	—	—	44,7	127395	140134,5	133127,7	122477,5	124927,1
1.3.3	Корпус "Б" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр3.	200	15	1650	29,7	—	—	44,7	127395	140134,5	133127,7	122477	124927
1.3.4	Корпус "5" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр4.	20	1,5	300	5,4	—	—	6,9	19665	21631,5	20549	18905	19284
1.3.5	Лабораторный корпус "И" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр5.	100	7,5	1200	21,6	—	—	29,1	82935	91228,5	86667	79733,7	81328,3
1.3.6	Лабораторный корпус "Э" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр6.	600	45	500	9	—	—	54	153900	169290	160825,5	147959	150918,6
1.3.7	Корпус "30" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр7.	100	7,5	300	5,4	—	—	12,9	36765	40441,5	38419,4	35345,8	36052,7
1.3.8	Станция очистки по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр8.	20	1,5	—	—	—	—	1,5	4275	4702,5	4467,3	4109,9	4192,1
1.3.9	Спортивный корпус "С-4" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр9.	—	—	400	7,2	—	—	7,2	20520	22572	21443,4	19727,9	20122,4
1.3.10	Корпус "Т" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр9а.	400	30	1100	19,8	—	—	49,8	141930	156123	148316	136451	139180
1.3.11	Автогараж по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр10.	10	0,75	300	5,4	—	—	6,15	17527,5	19280	18316	16850	17187

№ п/п	Наименование здания (строения, сооружения)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность*, кВт	Суммарный объем потребления электроэнергии, кВт·ч				
		со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт			предшествующие годы				отчетный (базовый) год
		шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт		2013	2014	2015	2016	
1.3.12	Лабораторный корпус "Р-17" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр12.	600	45	500	9	—	—	54	153900	169290	160825,5	147959,46	150918
1.3.13	Лабораторный корпус "Л-31" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр13.	600	45	300	5,4	—	—	50,4	143640	158004	150103,8	138095,4	140857
1.3.14	Лабораторный корпус "У-33" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр14.	600	45	400	7,2	—	—	52,2	148770	163647	155464,6	143027	145888
1.3.15	Материально-технический склад по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр15.	400	30	—	—	—	—	30	85500	94050	89347,5	82199,7	83843
1.3.16	Лабораторный корпус "В" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр16.	200	15	1700	30,6	—	—	45,6	129960	142956	135808,2	124943	127442,4
1.3.17	Лабораторный корпус "Д" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр17.	200	15	1700	30,6	—	—	45,6	129960	142956	135808,2	124943	127442
1.3.18	Лабораторный корпус "-7" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр20.	200	15	50	0,9	—	—	15,9	45315	49846,5	47354,1	43565	44437,1
1.3.19	Проходная по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр21,22.	—	—	250	4,5	—	—	4,5	12825	14107,5	13402,1	12329	12576,5
1.3.20	Блок компрессорной и трансформаторной подстанции по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр23.	—	—	20	0,36	—	—	0,36	1026	1128,6	1072,17	986,3	1006,1
1.3.21	Модуль двух этажный по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр24.	50	3,75	400	7,2	—	—	10,95	31207,5	34328,25	32611,8	30002	30602,9
1.3.22	Насосная станция оборотного водоснабжения по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр25.	100	7,5	20	0,36	—	—	7,86	22401	24641,1	23409	21536,3	21967
1.3.23	Корпус библиотеки и столовой по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр26.	800	60	1400	25,2	—	—	85,2	242820	267102	253746,9	233447,1	238116
1.3.24	Ангар-склад по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр28.	—	—	30	0,54	—	—	0,54	1539	1692,9	1608	1479,5	1509,1
1.3.25	Трансформатор-ная подстанция №1 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр29.	6	0,45	—	—	—	—	0,45	1282,5	1410	1330	1232	1257,6
1.3.26	Трансформатор-ная подстанция №2 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр30.	6	0,45	—	—	—	—	0,45	1282,5	1480,7	1340	1242	1257,6
1.3.27	Трансформатор-ная подстанция №3 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр31.	6	0,45	—	—	—	—	0,45	1288,5	1410	1340	1231	1257,6
1.3.28	Трансформатор-ная подстанция №4 по адресу г. Москва	6	0,45	—	—	—	—	0,45	1252,5	1410,7	1340	1232	1257,6

№ п/п	Наименование здания (строения, сооружения)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность*, кВт	Суммарный объем потребления электроэнергии, кВт·ч				
		со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт			предшествующие годы				отчетный (базовый) год
		шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт		2013	2014	2015	2016	
	Каширское шоссе, д31 стр32.												
1.3.29	Трансформатор-ная подстанция №6 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр33.	6	0,45	—	—	—	—	0,45	1282,5	1410	1340,2	1232,9	1257,6
1.3.30	Центральный распределительный пункт (ЦРП) по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр35.	50	3,75	—	—	—	—	3,75	10687,5	11756,2	11168	10274,9	10480
1.3.31	Склад ГСМ по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр36.	20	1,5	—	—	—	—	1,5	4275	4702,5	4467,3	4109	4192
1.3.32	Учебно лабораторный корпус "47" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр37.	100	7,5	1500	27	—	—	34,5	98325	108157,5	102749,6	94529	96420,2
1.3.33	Пристройка к корпусу "47" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр37а.	100	7,5	1500	27	—	—	34,5	98325	108157,5	102749,6	94529	96420,2
1.3.34	Склад по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр40.	150	11,25	—	—	—	—	11,25	32062,5	35268	33505,3	30824,8	31441
1.3.35	Сарай кирпичный около 5 крпуса по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр42.	5	0,375	—	—	—	—	0,375	1068,7	1175	1116,8	1027,4	1048
1.3.36	Бытовые помещения АТО по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр43.	20	1,5	—	—	—	—	1,5	4275	4702,5	4467,3	4109,9	4192
1.3.37	Лабораторный корпус "44" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр44.	200	15	600	10,8	—	—	25,8	73530	80883	76838	70691,7	72105,5
1.3.38	Учебно-лабораторный корпус "45" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр45.	200	15	400	7,2	—	—	22,2	63270	69597	66117	60827,7	62044,3
1.3.39	Учебно-научный корпус "К" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр46.	100	7,5	1500	27	—	—	34,5	98325	108157,5	102749	94529,6	96420,2
1.3.40	Ангар по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр72.	80	6	—	—	—	—	6	17100	18810	17869,5	16439	16768
1.3.41	Учебный модуль "ба" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр87.	—	—	200	3,6	—	—	3,6	10260	11286	10721,7	9863,9	10061,2
1.3.42	Генераторная между стр16-19 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр105.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3.43	Склад металлический по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр82.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3.44	Модуль "43" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр98.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3.45	Здание авто КПП по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр107.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование здания (строения, сооружения)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность*, кВт	Суммарный объем потребления электроэнергии, кВт·ч				
		со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт			предшествующие годы				отчетный (базовый) год
		шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт		2013	2014	2015	2016	
1.3.46	Гараж автомобильный по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр108.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3.47	Здание караула по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр109.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Наружное освещение	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого	6485	486,375	21690	390,42	—	—	876,795	2498841,7	2748818,25	2611298,67	2402402,36	2450450,4

Сведения о системах освещения и показатели энергетической эффективности использования электрической энергии на цели наружного освещения площадок предприятий, населенных пунктов и автомобильных дорог вне населенных пунктов*

Таблица 2

№ п/п	Наименование системы освещения	Тип освещаемой поверхности**	Нормированная средняя горизонтальная освещенность покрытий	Соответствие фактической средней горизонтальной освещенности нормативной (да/нет)	Наличие системы управления освещением (да/нет)	Количество и установленная мощность светильников						Суммарная установленная мощность, кВт	Время работы системы за год, часов	Освещаемая площадь, тыс. кв. м	Удельная мощность осветительных установок, Вт/кв. м	Суммарный объем потребления электрической энергии за отчетный (базовый) год, тыс. кВт·ч
						со световой отдачей менее 35 лм/Вт		со световой отдачей от 35 до 100 лм/Вт		со световой отдачей более 100 лм/Вт						
						шт.	кВт	шт.	кВт	шт.	кВт					
						—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					Итого	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

* Таблица 2 заполняется, если в отчетном (базовом) году совокупная мощность светильников наружного освещения обследуемого лица (при отсутствии обособленных подразделений или обособленного подразделения) превышает 20 кВт.

** Магистральные дороги, улицы общегородского значения, тротуары, пешеходные переходы, проезды, детские площадки и иные типы освещаемой поверхности

Примечания: Наружное освещение отсутствуют.

Основные технические характеристики энергетических ресурсов и их потребление основными технологическими комплексами

№ п/п	Наименование (марка) вида основного технологического комплекса	Тип	Основные технические характеристики*				Сведения о потреблении энергетических ресурсов				Примечание
			установленная мощность по электрической энергии, МВт	установленная мощность по тепловой энергии, Гкал/ч	производительность		№ п/п	вид энергетического ресурса	объем потребления за отчетный (базовый) год		
					единица измерения	значение			единица измерения	значение	

* Сведения не заполняются для технологических комплексов, по производству, передаче и распределению электрической и тепловой энергии

Примечания: Технологические комплексы отсутствуют.

Краткая характеристика объекта (зданий, строений и сооружений)

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на обще-домовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
1	Главный корпус по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр1.	1962	Стены	керами-ческий кирпич	13600,6	13600,6	54404	80	0,552	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
2	Корпус "А" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр2.	1962	Стены	керами-ческий кирпич	8085,2	8085,2	32340	80	0,563	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
3	Корпус "Б" по адресу г. Москва Каширское	1962	Стены	керами-ческий кирпич	7897,6	7897,6	31592	80	0,548	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
	шоссе, д31 стр3.			х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
4	Корпус "5" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр4.	1962	Стены	керами-ческий кирпич	1734,3	1734,3	6936	80	0,521	0,535	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
5	Лабораторный корпус "И" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр5.	1962	Стены	керами-ческий кирпич	4143,5	4143,5	16576	80	0,563	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормированного показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
6	Лабораторный корпус "Э" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр6.	1964	Стены	керами-ческий кирпич	6934,9	6934,9	27740	80	0,571	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
7	Корпус "30" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр7.	1965	Стены	керами-ческий кирпич	8568,8	8568,8	34276	80	0,559	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
8	Станция очистки по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр8.	1965	Стены	керами-ческий кирпич	520	520	2080	80	0,581	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
9	Спортивный корпус "С-4" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр9.	1965	Стены	керами-ческий кирпич	2956,9	2956,9	11828	80	0,453	0,488	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
10	Корпус "Т" по адресу г. Москва Каширское	1991	Стены	керами-ческий кирпич	5533,8	5533,8	22136	80	0,541	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
	шоссе, д31 стр9а.			х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
11	Автогараж по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр10.	1991	Стены	керами-ческий кирпич	463	463	1852	80	0,581	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
12	Лабораторный корпус "Р-17" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр12.	1966	Стены	керами-ческий кирпич	2113	2113	8452	80	0,485	0,535	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормированного показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
13	Лабораторный корпус "Л-31" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр13.	1966	Стены	керами-честкий кирпич	2751	2751	11004	80	0,521	0,488	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
14	Лабораторный корпус "У-33" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр14.	1966	Стены	керами-честкий кирпич	3111	3111	12444	80	0,471	0,488	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				перекрытия											
15	Материально-технический склад по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр15.	1970	Стены	керами-ческий кирпич	1388,9	1388,9	8334	80	0,501	0,535	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	метилоконструкция утеплен.											
16	Лабораторный корпус "В" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр16.	1964	Стены	керами-ческий кирпич	6876	6876	27504	80	0,538	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
17	Лабораторный корпус "Д" по адресу г. Москва Каширское	1964	Стены	керами-ческий кирпич	5203,8	5203,8	20816	80	0,561	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормированного показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
	шоссе, д31 стр17.			стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
18	Лабораторный корпус "-7" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр20.	1965	Стены	керами-ческий кирпич	1020	1020	4080	80	0,588	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
19	Проходная по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр21,22.	2010	Стены	керами-ческий кирпич	600	600	2400	80	0,574	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
20	Блок компрессорной и трансформаторной подстанции по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр23.	1968	Стены	керами-честкий кирпич	124,3	124,3	496	80	0,569	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	нет											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
21	Модуль двухэтажный по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр24.	1960	Стены	метилоконструкция утеплен.	743,3	743,3	2972	80	0,588	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
22	Насосная станция обратного	—	Стены	керами-честкий кирпич	120,3	120,3	480	80	0,534	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	двойные											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
	водоснабжения по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр25.			деревянные остекленные рамы 100%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
23	Корпус библиотеки и столовой по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр26.	1980	Стены	керами-ческий кирпич	10856,8	10856,8	43428	80	0,512	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
24	Ангар-склад по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр28.	—	Стены	метилоконструкция утеплен.	309,1	309,1	1236	80	0,574	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	двойные деревянные остекленные рамы 100%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
25	Трансформатор-	1975	Стены	керами-ческий	17,7	17,7	108	80	0,583	0,605	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности				
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)						
	ная подстанция №1 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр29.		Керпич	Окна	Крыша	керами-ческий кирпич	НЕТ	пологая крыша и ж/б перекрытия											
26	Трансформаторная подстанция №2 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр30.	1975	Стены	Окна	Крыша	керами-ческий кирпич	НЕТ	пологая крыша и ж/б перекрытия	18,4	18,4	108	80	0,562	0,605	—	—	—	—	—
27	Трансформаторная подстанция №3 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр31.	1975	Стены	Окна	Крыша	керами-ческий кирпич	НЕТ	пологая крыша и ж/б перекрытия	22,8	22,8	138	80	0,576	0,605	—	—	—	—	—
28	Трансформаторная подстанция №4 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр32.	1975	Стены	Окна		керами-ческий кирпич	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные		36	36	216	80	0,583	0,605	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
29	Трансформаторная подстанция №6 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр33.	1975	Стены	керами-ческий кирпич	18,2	18,2	108	80	0,534	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
30	Центральный распределительный пункт (ЦРП) по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр35.	1980	Стены	керами-ческий кирпич	291	291	1164	80	0,564	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	, двойные деревянные остекленные рамы 100%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
31	Склад ГСМ по адресу г. Москва Каширское	1975	Стены	керами-ческий кирпич	379,5	379,5	1140	80	0,591	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
	шоссе, д31 стр36.			х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
32	Учебно лабораторный корпус "47" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр37.	1988	Стены	керами-ческий кирпич	2545,1	2545,1	10180	80	0,462	0,488	—	—	—	—	—
		Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%												
		Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия												
33	Пристройка к корпусу "47" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр37а.	1988	Стены	керами-ческий кирпич	1079,5	1079,5	4320	80	0,577	0,605	—	—	—	—	—
		Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные												

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
34	Склад по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр40.	1980	Стены	метилоконструкция утеплен.	72,8	72,8	292	80	0,564	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
35	Сарай кирпичный около 5 крпуса по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр42.	1965	Стены	керами-ческий кирпич	115,7	115,7	348	80	0,583	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	НЕТ											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
36	Бытовые помещения АТО по адресу г.	1980	Стены	метилоконструкция утеплен.	205,2	205,2	615	80	0,591	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
	Москва Каширское шоссе, д31 стр43.			х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
37	Лабораторный корпус "44" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр44.	1972	Стены	керами-ческий кирпич	4158,8	4158,8	16636	80	0,536	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
38	Учебно-лабораторный корпус "45" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр45.	1975	Стены	керами-ческий кирпич	4078,8	4078,8	16316	80	0,547	0,582	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
				остекленные рамы 24%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
39	Учебно-научный корпус "К" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр46.	1984	Стены	керами-ческий кирпич	12139,4	12139,4	48556	80	0,549	0,582	—	—	—	—	—
		Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%												
		Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия												
40	Ангар по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр72.	1987	Стены	метилоконструкция утеплен.	422,6	422,6	4230	80	0,581	0,605	—	—	—	—	—
		Окна	нет												
		Крыша	метилоконструкция утеплен.												
41	Учебный модуль "ба" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр87.	1978	Стены	керами-ческий кирпич	278	278	1112	80	0,562	0,605	—	—	—	—	—
		Окна	двойные деревянные остекленные рамы 100%												

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°С·сут.)		
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
42	Генераторная между стр16-19 по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр105.	1987	Стены	керами-ческий кирпич	42,2	42,2	168	80	0,549	0,605	—	—	—	—	—
		Окна	нет												
		Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия												
43	Склад металлический по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр82.	1987	Стены	метилоконструкция утеплен.	81,5	81,5	820	80	0,583	0,605	—	—	—	—	—
		Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные рамы 24%												
		Крыша	метилоконструкция утеплен.												
44	модуль "43" по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр98.	1987	Стены	керами-ческий кирпич	524,3	524,3	2096	80	0,576	0,605	—	—	—	—	—
		Окна	двойные деревянные остекленные рамы 100%												
		Крыша	пологая крыша												

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Отапливаемый объем здания, строения, сооружения, куб. м	Износ здания, строения, сооружения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°C)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электрической энергии на общедомовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергетической эффективности
			наименование конструкции	краткая характеристика					фактическая	расчетно-нормативная	на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение, кВт·ч/(кв. м·год)	максимально допустимые величины отклонений от нормируемого показателя, %	на отопление и вентиляцию, Вт·ч/(кв. м·°C·сут.)		
				и ж/б перекрытия											
45	Здание авто КПП по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр107.	2010	Стены	керами-честкий кирпич	15,3	15,3	60	80	0,571	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	двойные деревянные остекленные рамы 100%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
46	Гараж автомобильный по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр108.	1970	Стены	керами-честкий кирпич	47,9	47,9	288	80	0,577	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	двойные деревянные остекленные рамы 100%											
			Крыша	пологая крыша и ж/б перекрытия											
47	Здание караула по адресу г. Москва Каширское шоссе, д31 стр109.	2010	Стены	керами-честкий кирпич	479	479	1916	80	0,564	0,605	—	—	—	—	—
			Окна	пластиковые 2-х камерный стеклопакет 76%, двойные деревянные остекленные											

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Год ввода в эксплуа- тацию	Ограждающие конструкции		Общая площадь, здания, строения, соору- жения, кв. м	Отапли- ваемая площадь, здания, строения, соору- жения, кв. м	Отапли- ваемый объем здания, строения, соору- жения, куб. м	Износ здания, строения, соору- жения, %	Удельная тепловая характеристика здания, строения, сооружения за отчетный (базовый) год, Вт/(куб.м·°С)		Суммарный удельный годовой расход тепловой энергии			Удельный годовой расход электри- ческой энергии на обще- домовые нужды, кВт·ч/кв. м	Класс энергети- ческой эффек- тивности
			наимено- вание конструк- ции	краткая характеристика					факти- ческая	расчетно- норматив- ная	на отопле- ние, вентиля- цию и горячее водоснаб- жение, кВт·ч/ (кв. м·год)	макси- мально допусти- мые величины отклоне- ний от нормируе- мого показа- теля, %	на отопле- ние и вентиля- цию, Вт·ч/ (кв. м· °С·сут.)		

Примечания: —

Сведения о показателях энергетической эффективности

1. Сведения о программе энергосбережения и повышения энергоэффективности обследуемой организации (при наличии) Отсутствует
(в наличии, отсутствует)
2. Наименование программы энергосбережения и повышения энергоэффективности —
3. Дата утверждения —
4. Соответствие установленным требованиям Программа отсутствует
(соответствует, не соответствует)
5. Сведения о достижении утвержденных целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности Программа отсутствует
(достигнуты, не достигнуты)

Оценка соответствия фактических показателей паспортным и расчетно-нормативным значениям*

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
1	По номенклатуре основной и дополнительной продукции				
1.1	Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. метр общей площади.	Гкал / кв. м.	0,052	0,05	Старые окна здания заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2. Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2. Провести реконструкцию фасадов здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 72. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 72. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 72. Провести реконструкцию фасадов здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва,

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
					<p>Каширское Шоссе, д. 31, ангар 2. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, ангар 2. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, ангар 2. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3. Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16. Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека). Провести</p>

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
					<p>реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека). Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека). Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека). Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека). Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,55 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, к. 5, стр. 4. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, к. 5, стр. 4. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, к. 5, стр. 4. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,55 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва,</p>

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно- нормативное за отчетный (базовый) год	
					<p>Каширское Шоссе, д. 31, НЛК. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая). Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая). Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая). Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая). Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 9, 9а. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 9, 9а. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м²×°C/Вт по</p>

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно- нормативное за отчетный (базовый) год	
					<p>адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 9, 9а. Провести реконструкцию фасадов с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35. Устранить щели по периметру установки роллетта по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,55 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Устранить потери в трубопроводах по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6. Провести реконструкцию и устранить участки с эксфильтрацией внутреннего воздуха из помещений по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6А. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6А. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6А. Провести реконструкцию фасадов здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8. Устранить участки с</p>

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно- нормативное за отчетный (базовый) год	
					поврежденной изоляцией трубопроводов по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Провести восстановительный ремонт оконных блоков для устранения избыточных тепловых потерь по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17. Провести реконструкцию ангара с последующим утеплением ограждающих конструкций современными теплоизоляционными материалами по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 19,28. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 24. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 24. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 24. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 31,47. Установить систему рекуперации воздуха по адресу г.

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
					<p>Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 31,47. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 31,47. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 33. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 33. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 33. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35. Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,55 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45. Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее $0,72 \text{ м}^2 \times \text{°C}/\text{Вт}$ по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45. Провести восстановительные работы на отдельных оконных блоках где выявлены избыточные тепловые потери по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 46. Провести реконструкцию фасадов с последующим его утеплением и замену свето-прозрачных конструкций по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47.</p>

№ п/п	Наименование показателя энергетической эффективности	Единица измерения	Значение показателя		Рекомендации по улучшению показателей энергетической эффективности
			фактическое (по узлам (приборам) учета, расчетам)	расчетно-нормативное за отчетный (базовый) год	
					Провести реконструкцию цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47Б. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47Б. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47Б. Провести реконструкцию ангара с последующим утеплением ограждающих конструкций современными теплоизоляционными материалами по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 67. Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 109. Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 109.
2	По видам проводимых работ				
—	—	—	—	—	—
3	По видам оказываемых услуг				
—	—	—	—	—	—
4	По основным энергоемким технологическим процессам				
—	—	—	—	—	—
5	По основному технологическому оборудованию				
—	—	—	—	—	—

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Обязательно указывается удельный расход энергетических ресурсов и (или) воды для следующих лиц:

- организаций осуществляющих производство электрической (т у. т./ тыс. кВт·ч) и (или) тепловой (т у. т./Гкал) энергии;
- организаций осуществляющих регулируемые виды деятельности (отдельно по каждому регулируемому виду деятельности);
- организаций осуществляющих передачу (транспортировку) энергетических ресурсов и воды (отдельно по каждому виду передаваемых (транспортируемых) энергетических ресурсов и воды), в том числе:
 - для газотранспортных организаций указывается:
 - товаротранспортная работа ГТС (млн куб. м·км);
 - удельный расход природного газа на собственные нужды ГТС (куб. м/(млн куб. м·км));
 - удельный расход энергетических ресурсов (природного газа, электрической энергии и тепловой энергии) на собственные нужды ГТС (кг у. т./млн куб. м·км)).

Описание и показатели энергетической эффективности выполненных энергоресурсосберегающих мероприятий по годам за пять лет, предшествующих году проведения энергетического обследования, обеспечивших снижение потребления энергетических ресурсов и воды

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Фактическая годовая экономия	Год внедрения	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект
1	Перечень показателей энергетической эффективности выполненных энергоресурсосберегающих мероприятий, обеспечивших снижение потребления:				
1.1	Электрической энергии	тыс. кВт·ч	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.2	Тепловой энергии	Гкал	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.3	Твердого топлива	т	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.4	Жидкого топлива	т	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.5	Природного газа	тыс. н. куб. м	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.6	Сжиженного газа	тыс. т	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.7	Сжатого газа	тыс. н. куб. м	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.8	Попутного нефтяного газа	тыс. н. куб. м	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9	Моторного топлива	т у.т.	—	—	—
1.9.1	бензина	тыс. л	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9.2	керосина	тыс. л	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9.3	дизельного топлива	тыс. л	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9.4	сжиженного газа	т	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9.5	сжатого газа	тыс. н. куб. м	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9.6	твердого топлива	т	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1.9.7	жидкого топлива	т	—	—	—
—	—	—	—	—	—

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Фактическая годовая экономия	Год внедрения	Краткое описание, достигнутый энергетический эффект
1.10	Воды	тыс. куб. м	—		—**
—	—	—	—	—	—

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Кроме моторного топлива (пункт 1.9).

Примечания: —

Потенциал энергосбережения и оценка экономии потребляемых энергетических ресурсов

№ п/п	Наименование ресурса	Затраты (план), тыс. руб.	Годовая экономия ТЭР (план)				Простой срок окупаемости (план), лет
			в натуральном выражении		единица измерения	в стоимостном выражении, тыс. руб.	
			всего	в том числе в результате реализации мероприятий по сокращению потерь при передаче энергетических ресурсов и воды третьим лицам			
1	Электрическая энергия	—	—	—	тыс. кВт·ч	—	—
2	Тепловая энергия	6309	523,6	—	Гкал	2937,065	2,148
3	Твердое топливо	—	—	—	т	—	—
4	Жидкое топливо	—	—	—	т	—	—
5	Природный газ	—	—	—	тыс. н. куб. м	—	—
6	Сжиженный газ	—	—	—	тыс. т	—	—
7	Сжатый газ	—	—	—	тыс. н. куб. м	—	—
8	Попутный нефтяной газ	—	—	—	тыс. н. куб. м	—	—
9	Моторное топливо	—	—	—	т у.т.	—	—
9.1	бензин	—	—	—	тыс. л	—	—
9.2	керосин	—	—	—	тыс. л	—	—
9.3	дизельное топливо	—	—	—	тыс. л	—	—
9.4	сжиженный газ	—	—	—	т	—	—
9.5	сжатый газ	—	—	—	тыс. н. куб. м	—	—
9.6	твердое топливо	—	—	—	т	—	—
9.7	жидкое топливо	—	—	—	т	—	—
10	Вода	—	—	—	тыс. куб. м	—	—
	Итого	6309		—**		2937,065	2,148

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* Кроме моторного топлива (пункт 9).

** Не заполняется.

Примечания: —

Сведения о рекомендуемых обеспечивающих мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности*

Таблица 1

№ п/п	Наименование мероприятия	Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Годовая экономия денежных средств (план), тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
	Итого	—	—	_**

* Мероприятия, не дающие экономии энергетических ресурсов и воды в натуральном выражении.

** Не заполняется.

Сведения о рекомендуемых мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Таблица 2

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	единица измерения			
1	Старые окна здания заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-8	-44,8	150	Май 2021г.
2	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-5	-28	100	Август 2020г.
3	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,5	-14,02	20	Май 2019г.
4	Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,5	-8,41	15	Сентябрь 2019г.
5	Провести реконструкцию фасадов здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 72	1	Тепловая энергия	Гкал	-12	-67,32	120	Август 2022г.
6	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31,	1	Тепловая энергия	Гкал	-2	-11,22	10	Апрель 2019г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)				
				единица измерения	значение*			
	стр. 72							
7	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 72	1	Тепловая энергия	Гкал	-5	-28,05	30	Август 2020г.
8	Провести реконструкцию фасадов здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, ангар 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-7	-39,27	100	Апрель 2020г.
9	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, ангар 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,5	-8,415	10	Июль 2018г.
10	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, ангар 2	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,5	-14,02	25	Июль 2019г.
11	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,5	-47,65	100	Июнь 2021г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
12	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3	1	Тепловая энергия	Гкал	-11	-61,71	150	Апрель 2022г.
13	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,5	-5,41	10	Октябрь 2018г.
14	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,7	-9,53	25	Октябрь 2019г.
15	Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 3	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,5	-25,24	50	Апрель 2020г.
16	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°C/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16	1	Тепловая энергия	Гкал	-7,6	-42,63	80	Август 2021г.
17	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31,	1	Тепловая энергия	Гкал	-10,2	-57,22	150	Май 2022г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
				единица измерения	значение*			
	стр. 16							
18	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,8	-10,09	12	Март 2019г.
19	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,9	-27,48	35	Август 2019г.
20	Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 16	1	Тепловая энергия	Гкал	-5,6	-31,41	60	Июнь 2020г.
21	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека)	1	Тепловая энергия	Гкал	-9,4	-52,73	80	Июнь 2020г.
22	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека)	1	Тепловая энергия	Гкал	-11,7	-65,63	150	Август 2022г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
				единица измерения	значение*			
23	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека)	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,8	-10,1	10	Июль 2018г.
24	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека)	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,2	-17,95	40	Июнь 2020г.
25	Утеплить перекрытия арок по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 1, (гл. корпус, а-100, б-100), стр. 26 (библиотека)	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,3	-24,12	60	Июль 2019г.
26	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,4	-47,12	90	Июль 2021г.
27	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-9,1	-51,05	130	Октябрь 2022г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	единица измерения			
28	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,1	-11,78	15	Май 2019г.
29	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,2	-23,56	50	Июнь 2020г.
30	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, к. 5, стр. 4	1	Тепловая энергия	Гкал	-7,3	-40,95	130	Август 2021г.
31	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, к. 5, стр. 4	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,9	-10,65	10	Октябрь 2018г.
32	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, к. 5, стр. 4	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,1	-17,39	40	Июль 2019г.
33	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с	1	Тепловая энергия	Гкал	-7,3	-40,95	130	Июль 2021г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
	приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК							
34	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК	1	Тепловая энергия	Гкал	-10,8	-60,58	150	Июль 2022г.
35	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,7	-9,53	15	Октябрь 2018г.
36	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, НЛК	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,2	-17,95	30	Май 2019г.
37	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22	1	Тепловая энергия	Гкал	-6,4	-35,9	100	Июнь 2021г.
38	Провести реконструкцию фасадов	1	Тепловая энергия	Гкал	-9,8	-54,97	160	Сентябрь 2022г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
	и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22							
39	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,9	-10,65	15	Апрель 2019г.
40	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 21, 22	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,4	-19,07	40	Июнь 2020г.
41	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая)	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,8	-49,37	85	Август 2021г.
42	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая)	1	Тепловая энергия	Гкал	-10,2	-58,9	155	Август 2022г.
43	Устранить щели по периметру	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,3	-7,3	15	Октябрь 2018г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	единица измерения			
	дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая)							
44	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 26 (столовая)	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,9	-21,87	60	Август 2019г.
45	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 9, 9а	1	Тепловая энергия	Гкал	-7,6	-42,63	140	Апрель 2020г.
46	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 9, 9а	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,4	-7,85	15	Октябрь 2018г.
47	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 9, 9а	1	Тепловая энергия	Гкал	-5,3	-29,73	50	Июнь 2019г.
48	Провести реконструкцию фасадов с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35	1	Тепловая энергия	Гкал	-9,4	-52,73	140	Май 2021г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
				единица измерения	значение*			
49	Устранить щели по периметру установки роллетта по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,4	-7,85	20	Октябрь 2018г.
50	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,1	-45,44	160	Август 2022г.
51	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,2	-6,73	15	Март 2019г.
52	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,5	-14,02	35	Август 2019г.
53	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6	1	Тепловая энергия	Гкал	-12,5	-70,12	120	Октябрь 2021г.
54	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г.	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,5	-47,68	80	Май 2021г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
	Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6							
55	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,5	-8,41	15	Август 2018г.
56	Устранить потери в трубопроводах по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,1	-6,17	25	Сентябрь 2018г.
57	Провести реконструкцию и устранить участки с эксфильтрацией внутреннего воздуха из помещений по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6А	1	Тепловая энергия	Гкал	-5,6	-31,41	75	Июль 2020г.
58	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6А	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,7	-9,53	10	Сентябрь 2018г.
59	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 6А	1	Тепловая энергия	Гкал	-7,1	-39,83	30	Ноябрь 2019г.
60	Провести реконструкцию фасадов здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8	1	Тепловая энергия	Гкал	-9,8	-54,97	120	Июнь 2021г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
61	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,9	-10,65	10	Август 2018г.
62	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,1	-17,39	40	Октябрь 2019г.
63	Устранить участки с поврежденной изоляцией трубопроводов по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 8	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,9	-21,87	20	Октябрь 2018г.
64	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-11,2	-62,83	140	Июль 2022г.
65	Провести восстановительный ремонт оконных блоков для устранения избыточных тепловых потерь по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,8	-26,92	45	Сентябрь 2018г.
66	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,1	-11,78	10	Сентябрь 2018г.
67	Провести утепление входных	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,3	-24,12	35	Октябрь 2019г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
	дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 17							
68	Провести реконструкцию ангара с последующим утеплением ограждающих конструкций современными теплоизоляционными материалами по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 19,28	1	Тепловая энергия	Гкал	-11,4	-63,95	150	Июнь 2022г.
69	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 24	1	Тепловая энергия	Гкал	-10,2	-57,22	130	Май 2021г.
70	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 24	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,7	-9,53	10	Сентябрь 2018г.
71	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д.31, стр. 24	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,4	-19,07	35	Август 2019г.
72	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие	1	Тепловая энергия	Гкал	-7,9	-44,32	100	Сентябрь 2022г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды		в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)		
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)				
единица измерения	значение*							
	металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30							
73	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30	1	Тепловая энергия	Гкал	-12,3	-69	110	Сентябрь 2022г.
74	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,4	-13,64	15	Сентябрь 2018г.
75	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 30	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,5	-14,02	35	Март 2019г.
76	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 31,47	1	Тепловая энергия	Гкал	-12,8	-71,8	125	Май 2022г.
77	Установить систему рекуперации воздуха по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 31,47	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,4	-19,7	50	Май 2019г.
78	Устранить щели по периметру	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,9	-10,66	15	Октябрь 2018г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
	дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 31,47							
79	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,5	-25,24	35	Апрель 2019г.
80	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 33	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,7	-48,8	110	Июнь 2021г.
81	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 33	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,7	-9,53	15	Октябрь 2018г.
82	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 33	1	Тепловая энергия	Гкал	-5,1	-28,61	35	Август 2019г.
83	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,7	-48,8	90	Июль 2020г.
84	Устранить щели по периметру	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,4	-7,85	12	Октябрь 2018г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)	
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
единица измерения	значение*							
	дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35							
85	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 35	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,2	-23,56	30	Октябрь 2019г.
86	Старые окна здания необходимо заменить на энергосберегающие металлопластиковые пакеты с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,55 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45	1	Тепловая энергия	Гкал	-10,6	-59,46	200	Июль 2022г.
87	Провести реконструкцию фасадов и цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45	1	Тепловая энергия	Гкал	-9,6	-53,85	130	Июнь 2021г.
88	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,7	-9,53	15	Ноябрь 2018г.
89	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением	1	Тепловая энергия	Гкал	-4,1	-23	35	Июнь 2019г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
				единица измерения	значение*			
	теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 44А, 45							
90	Провести восстановительные работы на отдельных оконных блоках где выявлены избыточные тепловые потери по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 46	1	Тепловая энергия	Гкал	-3,4	-19,07	20	Август 2018г.
91	Провести реконструкцию фасадов с последующим его утеплением и замену свето-прозрачных конструкций по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47	1	Тепловая энергия	Гкал	-12,5	-70,12	150	Июль 2022г.
92	Провести реконструкцию цоколя здания с последующим его утеплением по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47Б	1	Тепловая энергия	Гкал	-6,8	-38,15	120	Май 2020г.
93	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47Б	1	Тепловая энергия	Гкал	-1,2	-6,7	10	Декабрь 2018г.
94	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 47Б	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,6	-14,86	25	Март 2019г.

№ п/п	Наименование мероприятия	Сведения о планируемом годовом изменении потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды					Необходимый объем финансирования на реализацию мероприятия, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)	Рекомендуемая дата внедрения (месяц, год)
		№ п/п	вид энергетического ресурса**	планируемое годовое изменение потребления (потерь) энергетических ресурсов и воды				
				в натуральном выражении (энергетическом эквиваленте)	в стоимостном выражении, тыс. руб. (в ценах на момент составления энергетического паспорта)			
				единица измерения	значение*			
95	Провести реконструкцию ангара с последующим утеплением ограждающих конструкций современными теплоизоляционными материалами по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 67	1	Тепловая энергия	Гкал	-8,4	-47,12	100	Июль 2021г.
96	Устранить щели по периметру дверных блоков по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 109	1	Тепловая энергия	Гкал	-0,9	-5,5	10	Август 2018г.
97	Провести утепление входных дверей либо заменить на новые с приведенным сопротивлением теплопередаче наружных ограждений не менее 0,72 м ² ×°С/Вт по адресу г. Москва, Каширское Шоссе, д. 31, стр. 109	1	Тепловая энергия	Гкал	-2,1	-11,78	30	Июль 2019г.
		Итого	по электрической энергии	тыс. кВт·ч	—	-2937,065	6309	_***
			по тепловой энергии	Гкал	-523,6			
			по твердому топливу	т у. т.	—			
			по жидкому топливу	т у. т.	—			
			по природному газу	т у. т.	—			
			по сжиженному газу	т у. т.	—			
			по сжатому газу	т у. т.	—			
			по попутному нефтяному газу	т у. т.	—			
			по моторному топливу	т у. т.	—			
			по воде	тыс. куб. м	—			
Общий экономический эффект от реализации мероприятий, тыс. руб./год								2937,065
Простой срок окупаемости (план), лет								2,148

1 т у. т. = 29,31 ГДж

* При увеличении потребления энергетического ресурса (воды) указывается со знаком «+», при уменьшении потребления энергетического ресурса или воды указывается со знаком «-».

** Допустимые виды энергетических ресурсов и их единицы измерения:

- электроэнергия, тыс. кВт·ч;
- тепловая энергия, Гкал;
- твердое топливо (кроме моторного топлива), т;
- жидкое топливо (кроме моторного топлива), т;
- природный газ, тыс. н. куб. м;
- сжиженный газ, тыс. т;
- сжатый газ, тыс. н. куб. м;
- попутный нефтяной газ, тыс. н. куб. м;
- моторное топливо: бензин, тыс. л;
- моторное топливо: керосин, тыс. л;
- моторное топливо: дизельное топливо, тыс. л;
- моторное топливо: сжиженный газ, т;
- моторное топливо: сжатый газ, н. куб. м;
- моторное топливо: твердое топливо, т;
- моторное топливо: жидкое топливо (кроме бензина, керосина, дизельного топлива, сжиженного газа), т;
- вода, тыс. куб. м.

*** Не заполняется.

Примечания: —

Сведения о должностных лицах, ответственных за обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование должности	Контактная информация (номера телефонов, факсов, адрес электронной почты)	Основные функции и обязанности по обеспечению мероприятий	Сведения о нормативных актах, определяющих обязанности по обеспечению мероприятий			
					№ п/п	наименование	номер	дата утверждения
1	Пустошкин Геннадий Александрович	Главный энергетик	+7 (495) 788 56 99, доб. 9553	Обеспечение исполнения энергосберегающих мероприятий	1	Приказ	2670-3	07.10.2014

Примечания: —