



**НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ  
ПРАВозАЩИТНИКОВ**  
Проект Фонда Сорос-Казахстан

**ПРАВО ЖИТЕЛЕЙ ЦЕМЕНТНОГО ПОСЕЛКА  
ГОРОДА СЕМЕЙ НА ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ  
О ВЫБРОСАХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ  
В АТМОСФЕРУ**

Кудабаев Арсен

г. Алматы  
2018

Арсен Кудобаев. Исполнительный директор Общественного фонда «EcoSem». Предприниматель. С 2010 года является волонтером различных проектов, направленных на реализацию социальных и экологических вопросов, с 2015 года реализует ряд инициатив ОФ «EcoSem», направленных на защиту окружающей среды. Выпускник стипендиального проекта Фонда Сорос-Казахстан «Новое поколение правозащитников. 2017 Учебный год».

Точка зрения автора, отраженная в данном исследовании, может не совпадать с точкой зрения Фонда Сорос-Казахстан. Ответственность за факты, сведения, суждения и выводы, содержащиеся в публикации, несет автор.

Стипендиальный проект «Новое поколение правозащитников» Программы «Права человека» Фонда Сорос-Казахстан направлен на поиск и подготовку молодых правозащитников, способных разрабатывать качественные аналитические доклады и отчеты и готовых предпринять различные мониторинговые и адвокационные действия по оценке ситуаций, связанных с защитой прав человека в Казахстане, с долгосрочной целью содействия становлению нового поколения правозащитников.

В рамках проекта участники проходят серию тренингов по основам защиты прав человека, подготовке мониторинговых исследований и разработке адвокационных стратегий. Полученные в рамках проекта знания и навыки участники используют при подготовке мониторинговых исследований и адвокационных планов по выбранным темам в сфере защиты прав человека.

## I. ВВЕДЕНИЕ

Конституцией РК закреплено право каждого гражданина не только на благоприятную окружающую среду, но и на достоверную экологическую информацию о ее состоянии.

В целях защиты своего конституционного права на благоприятную среду мы нуждаемся в достоверной экологической информации, чтобы отслеживать уровень опасности совершенных предприятием эмиссий в окружающую среду. А также нам необходима информация об уровне загрязнения окружающей среды и ее влиянии на здоровье людей. То есть данное право затрагивает и другие права, такие как право на здоровье и право на жизнь.

Право на доступ к экологической информации позволяет отслеживать неправомерные действия как субъектов предпринимательства, так и государственных органов по охране окружающей среды. К примеру, общественность может отслеживать расходование бюджетных средств по запланированным природоохранным мероприятиям: использованы ли они по назначению или же освоены незаконным путем, соответствует ли строительство объектов экологическим нормам и т.п.

Доступ к экологической информации дает возможность общественности применить право на участие в принятии решений по конкретным видам деятельности, которые могут оказывать значительное воздействие на окружающую среду. Основываясь на полученной информации, общество имеет возможность отстаивать свои интересы через общественные слушания, где может выразить свое согласие или несогласие по данному вопросу.

Понимая важность предоставления открытой и достоверной экологической информации населению и общественности, я провел в городе Семей исследование об эффективности способов информирования жителей Цементного поселка о загрязняющих веществах, выбрасываемых в атмосферный воздух.

## II. ЦЕЛИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Основной целью данного исследования является создание критериев, способствующих эффективному информированию горожан о выбросах ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей». Поясню, что имеется в виду. Я считаю, что государство (как и само предприятие ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей») недостаточно эффективно распространяет общественно важную экологическую информацию о вредных выбросах данного предприятия. Из-за этого население не имеет возможности контролировать среду города, а также каким-либо образом влиять на снижение выбросов завода. Что, естественно, нарушает право граждан на доступ к экологической информации, а также право на благоприятную окружающую среду, прописанное в Конституции, Законе о доступе к информации и, самое главное, в Экологическом Кодексе РК.

Я выработал ряд индикаторов (перечисленных далее), которые должны, по моему мнению, способствовать эффективному информированию граждан города.

**Информация распространяется через доступные каналы связи с общественностью и излагается простым, понятным языком.**

Я считаю, что информация, которой владеют государственные уполномоченные органы, а также предприятие, которое совершает эмиссию в окружающую среду, должна распространяться через доступные каналы связи. Подача информации должна быть простой для понимания (на казахском или русском языках), без большого количества профессионализмов и сухих цифр – так, чтобы суть была понятна любому рядовому гражданину, у которого нет высшего экологического образования.

**Каналы связи с общественностью подбираются согласно рейтингу предпочтения горожан, проживающих непосредственно в радиусе влияния загрязняющих веществ.**

Я считаю, что каналы связи с общественностью должны подбираться, исходя из предпочтений горожан, проживающих непосредственно вблизи предприятия, совершающего эмиссию в окружающую среду, и подвергающихся вредному влиянию выбросов. Предполагаемая причина слабой информированности горожан в том, что предприятия или государственные контролирующие органы, если и информируют население, то не по тем каналам связи, которыми пользуются жители прилегающей зоны влияния завода. Государство или государственный контролирующий орган должны информировать население через те каналы связи, которые предпочитают жители города.

**Обязательство в части эффективности информированности горожан (то есть качества распространяемой информации) лежит на предприятии, ответственном за выброс загрязняющих веществ, а также на местном государственном уполномоченном органе.**

Я считаю, что предприятие и местные государственные уполномоченные органы обязаны контролировать эффективность информированности населения.

**Качество информированности горожан, проживающих в радиусе влияния загрязняющих веществ, отражается в количестве информированных горожан в процентном соотношении.**

Информированные горожане – это те граждане, которые прекрасно осведомлены о состоянии атмосферного воздуха, имеют представление о том, где и у кого эту информацию можно получить. А также о том, какой орган отвечает за сохранность их прав в сфере экологии. Качество информированности населения должно исчисляться из количества информированных жителей, проживающих в радиусе влияния завода.

**Количество информированных горожан в процентном соотношении составляет не менее 60 процентов.**

Я считаю, что количество информированных жителей, проживающих в радиусе влияния завода, должно быть не меньше 60%. Меньшее количество информированных граждан будет говорить о том, что качество каналов связи с общественностью очень низкое. Местный исполнительный орган обязан контролировать качество информированности граждан через социологические опросы и ежегодно проводить анализ эффективности подачи информации через свои каналы связи с общественностью.

**В предоставляемой информации также указывается влияние загрязнений на здоровье человека (в зависимости от уровня загрязнения атмосферного воздуха).**

Я считаю, что в предоставляемой информации должно быть также написано о влиянии выбросов на здоровье человека, в зависимости от уровня загрязнения (какие болезни могут вызвать данные выбросы). Для того чтобы люди знали о возможных проблемах со здоровьем и приняли какие-либо профилактические меры.

### III. МЕТОДОЛОГИЯ

- 1. Анализ источников экологической информации от уполномоченных государственных органов и ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей».** Поиск всех изданий, в которых имеется экологическая информация о ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей». Проверить данные источники информации на доступность для населения.
- 2. Анализ международных стандартов.** Проверить источники информации на соответствие нормам международного права, а также на соответствие индикаторам, указанным ранее.
- 3. Анализ национального законодательства.** Анализ национального законодательства на соответствие международным стандартам экологического права. Поиск путей совершенствования национального законодательства.
- 4. Анализ правоприменительной практики.** Сопоставление статей национального законодательства с их фактическим применением через личное участие в поиске информации (запросы в уполномоченные органы).
- 5. Анкетирование на тему эффективности способов информирования населения государственными уполномоченными органами.** Провести социологическое исследование граждан, проживающих в радиусе влияния загрязнителей ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей», на предмет качества экологического информирования. Получали ли они когда-нибудь через СМИ или через другие источники информацию, связанную с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух города Семей? Количество опрошиваемых должно быть не менее 100 человек.

## IV. АНАЛИЗ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ

Основополагающим документом, гарантирующим право горожан на доступ к информации о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу, является Всеобщая декларация прав человека от 10 декабря 1948 года. В 19 статье декларации говорится: «Каждый человек имеет право на свободу убеждений и на свободное выражение их; это право включает свободу беспрепятственно придерживаться своих убеждений и свободу искать, получать и распространять информацию и идеи любыми средствами и независимо от государственных границ»<sup>1</sup>. Положение данной статьи дает возможность и свободу в поиске информации, связанной с выбросами загрязняющих веществ в атмосферу. Следующий международный документ, гарантирующий право доступа к информации, это Международный пакт о гражданских и политических правах. В 19 статье пункте 2 указанного пакта закреплён следующий принцип: «Каждый человек имеет право на свободное выражение своего мнения; это право включает свободу искать, получать и распространять всякого рода информацию и идеи, независимо от государственных границ, устно, письменно или посредством печати или художественных форм выражения, или иными способами по своему выбору»<sup>2</sup>. «В 2011 году Комитет по правам человека выпустил директивное Замечание общего порядка, определяющее предмет и границы права на информацию. Этот документ говорит о том, что статья 19 Пакта гарантирует право на доступ к информации, находящейся в распоряжении государственных органов. Также государство должно распространять информацию, которая представляет общественный интерес. И предусмотреть такие процедуры, при которых доступ к информации будет легко доступным для общественности»<sup>3</sup>.

В Декларации Конференции Организации Объединённых Наций по проблемам окружающей человека среды в 19 принципе отражено право человека на доступ к информации: «важно также, чтобы средства общественной информации не способствовали ухудшению окружающей среды, а напротив, распространяли знания, касающиеся необходимости охраны и улучшения окружающей среды, с целью обеспечения возможностей всестороннего развития человека»<sup>4</sup>. Также во Всемирной хартии природы отмечена важность доступа к информации в статьях 15 и 16, где пишется о необходимости распространения знаний о природе, о необходимости определения стратегии по охране окружающей среды и важности своевременного информирования общественности<sup>5</sup>.

Впервые в Рио-де-Жанейро в Декларации по окружающей среде и развитию конкретизированы права граждан на экологическую информацию. В 10 принципе указано о том, что: «Экологические вопросы решаются наиболее эффективным образом при участии всех заинтересованных граждан – на соответствующем уровне. На национальном уровне каждый человек должен иметь соответствующий доступ к информации, касающейся окружающей среды, которая имеется в распоряжении государственных органов, включая информацию об опасных материалах и деятельности в их общинах и возможность участвовать в процессах принятия решений. Государства развивают и поощряют информированность и участие населения путем широкого предоставления информации. Обеспечивается эффективная возможность использовать судебные и административные процедуры, включая возмещение и средства судебной защиты»<sup>6</sup>. Данный принцип нашел свое развитие в Кон-

<sup>1</sup> [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/declhr.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/declhr.shtml)

<sup>2</sup> [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/pactpol.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pactpol.shtml)

<sup>3</sup> <http://pravo2info.ru/articles/chto-takoe-pravo-na-informaciju.html>

<sup>4</sup> [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/declarathenv.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/declarathenv.shtml)

<sup>5</sup> [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/charter\\_for\\_nature.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/charter_for_nature.shtml)

<sup>6</sup> [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/riodecl.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/riodecl.shtml)

венции ЕЭК ООН о доступе к экологической информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Орхусская конвенция) – что существенно повысило потенциал общественности в защите своих экологических прав.

«В Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния в статье 8 в большей степени говорится о межгосударственном доступе к информации, а именно о политике и стратегии государства, о предполагаемых выбросах и финансовых расходах, касающихся вопросов загрязнения воздуха»<sup>7</sup>.

«В Европе свыше 30 стран ратифицировали протокол ЕЭК ООН о регистрах выбросов и переноса загрязнителей от 2003 года (далее – РВПЗ). Создание РВПЗ даст общественности реальную возможность получать информацию о загрязнении в соответствии с принципами Орхусской конвенции. Согласно протоколу по РВПЗ электронные базы данных должны быть размещены в местах, доступных общественности, например, в библиотеках, в центрах обслуживания населения, других общественно доступных местах»<sup>8</sup>.

«В статье 2 пункте 1 Конвенции Совета Европы о доступе к официальным документам закреплено: «Конвенция предоставляет право доступа к официальным документам «каждому» лицу, независимо от его мотивов и намерений». Данная конвенция исходила из осознания ценности права на доступ к информации и необходимости защиты права на доступ к официальным документам»<sup>9</sup>.

Но в моем исследовании я буду руководствоваться тремя основополагающими международными соглашениями. Первый – это Международный пакт о гражданских и политических правах с директивным Замечанием общего порядка, определяющим предмет и границы права на информацию, от 2011 года. Вторым международным соглашением является Конвенция ЕЭК ООН о доступе к экологической информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Орхусская конвенция). Третьим документом является протокол ЕЭК ООН о регистрах выбросов и переноса загрязнителей от 2003 года.

«В директивном Замечании общего порядка, определяющем предмет и границы права на информацию, требуется, чтобы государства в приоритетном порядке распространяли информацию, имеющую общественный интерес, и доступ к ней должен быть «легким, быстрым, эффективным и практическим»<sup>10</sup>. К сожалению, в казахстанских реалиях это мало применимо. Казалось бы, элементарно, но не у всех государственных исполнительных органов есть свой сайт, где можно просмотреть информацию по интересующему вас вопросу. Это подтверждает убежденность в том, что государство должно эффективным образом информировать своих граждан (в данном случае – о выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух города).

К сожалению, здесь не прописывается качество информированности населения. Да, есть права, дающие возможность запрашивать информацию. Но имеются ли у одного физического лица возможности и желания распространить на большую часть населения общественно важную экологическую информацию? Думаю, что нет (учитывая, что СМИ запрашивают определенную сумму за распространение данной информации). Да и осознают ли люди в повседневной суете важность такой информации? К сожалению, немногие. Здесь также четко не определена ответственность юридических лиц, осуществляющих эмиссию в окружающую среду. Юридические

<sup>7</sup> [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/transboundary.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/transboundary.shtml)

<sup>8</sup> <http://www.ecoaccord.org/prtr/prtr.htm>

<sup>9</sup> <http://medialaw.asia/document/-5910>

<sup>10</sup> <http://pravo2info.ru/articles/chto-takoe-pravo-na-informaciju.html>

лица должны нести ответственность перед общественностью и информировать население о вредных для организма химических веществах, которые могут повлиять на здоровье людей: в первую очередь размещать на своих сайтах информацию об итогах экологических проверок, а также программу по сокращению вредных выбросов в атмосферу.

В Орхусской Конвенции в статьях 4 и 5 прописываются права на доступ к экологической информации, в них говорится: «Каждая Сторона поощряет операторов, деятельность которых оказывает существенное воздействие на окружающую среду, регулярно информировать общественность о воздействии их деятельности и продуктов на окружающую среду, делая это, в соответствующих случаях, в рамках использования добровольных систем экомаркировки и экологической экспертизы или с помощью других средств». В данном тексте говорится, что государство должно поощрять в нашем случае ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» регулярно информировать население города о своих эмиссиях в окружающую среду. К сожалению, этого у нас не происходит. Я считаю, государство может улучшить данный пункт в своем законодательстве, заменив слово «поощряет» на «обязывает».

В протоколе ЕЭК ООН о регистрах выбросов и переноса загрязнителей в статье 11 под названием «Доступ общественности к информации» в пункте 5 говорится: «В тех случаях, когда общественность не имеет беспрепятственного доступа к информации, содержащейся в регистре соответствующей Стороны, каждая Сторона облегчает электронный доступ к своему регистру в доступных для общественности местах, например, в публичных библиотеках, учреждениях местных органов власти и других соответствующих местах». У нас хоть и приняли Приказ и.о. Министра энергетики Республики Казахстан от 10 июня 2016 года № 241 Об утверждении Правил ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей, но, к сожалению, в интернете поисковик Google не выдает о нем никакой информации. Также такой информации нет и в общественно доступных местах.

К сожалению, в международном праве говорится лишь об обязанности государства информировать население, но о качестве информирования ничего не сказано. Государство может выполнять международные обязательства лишь формально, не ставя перед собой задачу эффективности информирования. Мои же индикаторы ставят перед собой задачу обязать государство и юридических лиц, оказывающих воздействие на окружающую среду, заниматься мониторингом качества подачи информации. Так как приоритетом для государства является благосостояние граждан и их права на благоприятную окружающую среду и здоровье.

## V. АНАЛИЗ НАЦИОНАЛЬНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

В ходе анализа национального законодательства я выявил три основных документа, которые соответствуют выбранному праву. Это Закон о доступе к информации, Приказ и.о. Министра энергетики Республики Казахстан от 10 июня 2016 года № 241 Об утверждении Правил ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей и Экологический кодекс РК.

При анализе Закона о доступе к информации я хотел бы обратить внимание на ряд пунктов данного закона, которые я считаю важными для исследования.

В статье 8 пункте 6 говорится: «... юридические лица – в части обладаемой ими экологической информации, информации о чрезвычайных ситуациях, природных и техногенных катастрофах, их прогнозах и последствиях, состоянии пожарной безопасности, санитарно-эпидемиологической и радиационной обстановке, безопасности пищевых продуктов и других факторах, оказывающих негативное воздействие на здоровье и обеспечение безопасности граждан, населенных пунктов и производственных объектов». В данной статье указывается, кто является лицом, обладающим информацией. Здесь четко и ясно говорится, что это юридические лица, которые обладают экологической информацией, а также оказывают негативное воздействие на здоровье граждан. Это очень важный момент, так как многие юридические лица могут ссылаться на то, что они не обязаны публиковать или же предоставлять экологическую информацию, которой они обладают. Но, к сожалению, Экологический кодекс в иерархии закона занимает место выше, чем Закон о доступе к информации. В Экологическом Кодексе РК отсутствует пункт, где бы говорилось об обязанности юридического лица публиковать информацию о совершаемых им выбросах в окружающую среду.

После определения того, кто является в данном законе обладателями информации, необходимо определить их обязанности, указанные в статье 9.

Обладатель информации обязан:

- обеспечивать доступ к информации;
- обеспечивать в рамках своих полномочий организационно-технические и другие условия, необходимые для обеспечения доступа к информации;
- обеспечивать бесперебойное функционирование интернет-ресурсов, содержащих информацию;
- размещать на постоянной основе в виде открытых данных информацию на интернет-портале открытых данных, не относящуюся к информации с ограниченным доступом;
- осуществлять иные обязательства, предусмотренные настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан.

ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» является носителем информации, но ни одного пункта из вышеперечисленных им не выполняется.

Также в статье 10 данного закона говорится о способах обеспечения информацией:

- размещение информации в средствах массовой информации;
- размещение информации на интернет-ресурсе обладателя информации;
- размещение информации на соответствующих компонентах веб-портала «электронного правительства»;
- иными способами, не запрещенными законодательством Республики Казахстан.

Все три способа обеспечения информацией либо отсутствуют, либо тяжелодоступны.

В статье 16 «Размещение информации на интернет-ресурсах» в пункте 6 говорится об информационных ресурсах и услугах, которые должны быть размещены на сайте:

- сведения о средствах массовой информации, учрежденных обладателем информации (при наличии);
- банки данных, реестры, регистры, кадастры, находящиеся в ведении обладателя информации;
- перечни общедоступных электронных информационных ресурсов и электронных услуг, предоставляемых физическим и юридическим лицам;
- сведения о проводимых государственных закупках в порядке, предусмотренном законодательством Республики Казахстан о государственных закупках;
- статистическая информация:
- ведомственные статистические базы данных;
- информация, характеризующая состояние и динамику развития отрасли (сферы) в части, относящейся к компетенции обладателя информации;
- аналитические доклады и обзоры информационного характера о деятельности обладателя информации;
- заключения, экспертные оценки, рекомендации и другие аналитические материалы международных организаций по вопросам деятельности обладателей информации.

Соответствие данных пунктов их практическому применению также вызывает сомнения. В других главах я буду более подробно описывать, действительно ли данные пункты применяются на практике местными исполнительными органами.

Далее рассмотрим Экологический кодекс РК, где довольно четко и подробно описаны права и обязанности обладателей информации и тех, кто ее запрашивает. Ниже я привожу главу 21 Экологического кодекса РК.

В статье 159 говорится о перечне данных, которые уполномоченные органы обязаны предоставить гражданам в ходе их информирования. В данных пунктах закона я не нашел каких-либо замечаний и предложений по улучшению.

В статье 160 «Государственный регистр выбросов и переноса загрязнителей» в пункте 3 говорится: «Государственный регистр выбросов и переноса загрязнителей содержит информацию о предельно допустимых концентрациях загрязняющих веществ, их влиянии на здоровье и окружающую среду, а также другую научно обоснованную информацию по выбросам и переносам загрязнителей и информацию о природопользователях.

Информация о природопользователях должна содержать:

- 1) наименование, юридический адрес, вид деятельности природопользователя;
- 2) электронный вариант выданного экологического разрешения;
- 3) информацию по объему фактических эмиссий в окружающей среде;
- 4) электронный вариант программы производственного экологического контроля и отчетов экологического мониторинга, плана мероприятий по охране окружающей среды;
- 5) результаты государственного экологического контроля;
- 6) сведения об обязательных платежах в бюджет за эмиссии в окружающую среду, в том числе за сверхустановленные нормативы».

В данном пункте есть противоречие: ГРВПЗ содержит информацию о загрязняющих веществах и их влиянии на здоровье и окружающую среду, но в дальнейшем там, где прописывается перечень предоставляемой информации, не указан пункт о влиянии загрязняющих веществ на здоровье человека и окружающую среду. Я предлагаю добавить пункт о предоставляемой природопользователями информации, который гласил бы следующее: «Влияние загрязняющих веществ на здоровье человека и окружающую среду».

Данную статью Экологического кодекса РК дублирует Приказ и.о. Министра энергетики Республики Казахстан от 10 июня 2016 года № 241 Об утверждении Правил ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей. Все изменения, которые я предлагаю, должны быть отражены и в данном Приказе.

В статье 161 говорится: «Государственный фонд экологической информации ведется с целью обеспечения государственных органов, физических и юридических лиц достоверной информацией о состоянии окружающей среды и ее объектов, факторах воздействия на окружающую среду, мерах, принимаемых по ее охране, предотвращению и сокращению загрязнения окружающей среды, об использовании природных ресурсов». Согласно данной статье функционирует сайт Государственной экологической информации (ecogofond.kz). Государственный фонд экологической информации занимается сбором, хранением, обработкой, анализом, научным исследованием, а также просвещением по вопросам охраны окружающей среды, предоставлением и распространением экологической информации.

В данной статье я не вижу каких-либо несоответствий статьям Орхусской конвенции. На предоставленном сайте содержится большой объем информации, а также информация о механизме получения информации.

В статье 162 говорится о Национальном экологическом атласе. Целью данного атласа является системное и наглядное предоставление информации с помощью научно-справочного сборника картографических материалов. Согласно данной статье также функционирует сайт под названием Национальный атлас (<https://ingeo.kz/>).

По данной статье нет нареканий, информацию о Национальном атласе можно легко найти через поисковик Google. Вопрос стоит только об осведомленности граждан об этом экологическом справочнике<sup>11</sup>.

В статье 163 под названием «Доступ к экологической информации» говорится о том, что экологическая информация является общедоступной за исключением случаев, прописанных законом РК. Доступ к общедоступной информации осуществляется через запросы физических и юридических лиц, через СМИ, специальные издания, через размещение в сети Интернет, а также с применением других способов информирования.

Местный исполнительный орган ежегодно до 1 мая на своем интернет-ресурсе обязан размещать информацию за предыдущий год о:

- поступлениях в бюджет от платы за эмиссии в окружающую среду;
- расходах бюджета на мероприятия по охране окружающей среды.

Исходя из вышеперечисленного, можно точно сказать, что у местного исполнительного органа в городе Семей не имеется своего интернет-ресурса.

Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды ежегодно до 1 мая размещает на своем интернет-ресурсе информацию за предыдущий год о:

- поступлениях в бюджет от взыскания ущерба, причиненного окружающей среде;
- поступлениях в бюджет от штрафов за нарушение экологического законодательства Республики Казахстан.

Хотя уполномоченный орган (Министерство энергетики РК) и имеет свой интернет-ресурс, но таковой информации на нем я не нашел. По данной статье не вижу каких-либо своих рекомендаций по улучшению.

В статье 164 «Права и обязанности субъектов в отношении доступа к экологической информации» говорится: «Физические и юридические лица имеют право свободного доступа к общедоступным государственным электронным информационным ресурсам, содержащим экологическую информацию». Государственные органы, а также лица, выполняющие государственные функции, или физические и юридические лица, оказывающие населению услуги на основе договора, имеющие отношение к окружающей среде, обязаны предоставлять открытый доступ к экологической информации. И иные лица, которые осуществляют деятельность на территории РК, обязаны предоставить информацию, относящуюся к воздействию на жизнь и здоровье граждан. Физические и юридические лица имеют право на получение информации в запрашиваемой форме, если нет оснований запрашивать ее в иной форме.

В данной статье закона я не вижу каких-либо несоответствий статьям 4-5 Орхусской конвенции.

В Статье 166-1 «Национальный доклад о состоянии окружающей среды и об использовании природных ресурсов Республики Казахстан» говорится: «Национальный доклад о состоянии окружающей среды и об использовании природных ресурсов Республики Казахстан составляется в целях ежегодного информирования

<sup>11</sup> [http://online.zakon.kz/Document/?doc\\_id=30085593](http://online.zakon.kz/Document/?doc_id=30085593)

населения о фактической экологической ситуации на территории Республики Казахстан и мерах, принимаемых по ее улучшению». Центральные государственные органы и местные исполнительные органы ежегодно до 1 марта предоставляют информацию для составления доклада.

В данной статье я не увидел проблем, которые требуют устранения. Национальный доклад можно легко найти в сети интернет.

В Экологическом кодексе РК я считаю должным добавить пункт из Орхусской конвенции (с заменой слова «поощряет» на «обязывает»), который гласит: «Государство обязывает операторов, деятельность которых оказывает существенное воздействие на окружающую среду, регулярно информировать общественность о воздействии их деятельности и продуктов на окружающую среду, делая это, в соответствующих случаях, в рамках использования добровольных систем экомаркировки и экологической экспертизы или с помощью других средств». Это существенно повысит информированность населения, обеспечит простой доступ к информации, без поисков ее в различных государственных фондах экологической информации. Достаточно будет войти на сайт данного предприятия (в нашем случае ТОО «Производственная компания» Цементный завод Семей») и получить необходимую информацию.

## VI. АНАЛИЗ ДАННЫХ

В ходе проведенного мной исследования экологического законодательства РК на практике были выявлены факты, на основе которых сделаны выводы. Далее я буду следовать хронологии подачи запросов в уполномоченные государственные органы и к другим лицам, которые имеют доступ к непосредственно необходимой информации.

05.06.2017 года в Департамент экологии ВКО посредством электронного правительства egov был направлен запрос в отношении предоставления публикаций, в которых размещена информация о выбросах в атмосферный воздух загрязняющих веществ, производимых ТОО «Производственная компания «Цементный завод». Уполномоченным органом был предоставлен ответ 08.06.2017 г. об отсутствии в СМИ публикаций, касающихся выбросов загрязняющих веществ ТОО «Производственная компания «Цементный завод». Наряду с этим в полученном ответе на запрос указано примечание, где пишется об упрощении документооборота, связанного с предметом запроса, в соответствии с которым статистические сведения предоставляются в органы статистики. Данные требования отражены в инструкции «О порядке составления государственного статистического отчета об охране атмосферного воздуха по форме № 2ТП (воздух)», утвержденной Агентством РК по статистике от 19.09.2001 г., в статью 12 Закона РК «О частном предпринимательстве» № 258-IV от 19.03.10 г. (с изменениями и дополнениями по состоянию на 04.07.2013), где была вставлена ссылка на сайт комитета статистики. Кроме того, в полученном ответе указана ссылка на сайт комитета статистики<sup>12</sup>, где отсутствовала интересующая меня информация по выполнению ТОО «Производственная компания «Цементный завод» обязательства, касающегося информирования населения города необходимой экологической информацией (Приложение № 3). Департамент экологии ВКО ссылался на указанный закон и инструкции, тем самым снимая с себя ответственность по выполнению своих обязательств информирования граждан и перекладывая предоставление необходимой информации на органы статистики. На аналогичный запрос ТОО «Производственная компания «Цементный завод» ответило тем, что согласно требованиям экологического кодекса они не обязаны публиковать в СМИ информацию о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу. Данное положение экологического кодекса представителями цементного завода основано на приказе и.о. министра энергетики РК № 241 от 10.06.2016 года «Правила ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей» регулярно предоставлять информацию уполномоченному органу по охране окружающей среды, который и размещает в открытом доступе данные по выбросам всех производителей. В полученных ответах на запросы каждая сторона указывает на свою правоту.

7 июня текущего года мной направлен соответствующий запрос о загрязнении атмосферного воздуха города Семей, производимом крупными предприятиями, с вопросом о том, из каких источников жители города могут получить необходимую информацию.

9 июня текущего года получен ответ, в котором отсутствует необходимая информация. Причиной неполучения информации указаны якобы технические неполадки: «отрицательный результат проверки ЭЦП» (Приложение № 7).

В процессе поиска экологической информации мной получены сведения на сайте Акима ВКО. На странице Департамента экологии по ВКО указаны функциональные обязанности уполномоченного органа в части распространения экологической

<sup>12</sup> stat.gov.kz

информации, развития системы просвещения в области охраны окружающей среды. По интересующей меня теме в Департамент экологии по ВКО было направлено письмо с вопросом об управленческих функциях департамента. В полученном ответе указано, что распространение экологической информации ведется в соответствии с утвержденным медиапланом Комитета.

15.06.2017 г. направленный запрос был отвергнут по той же причине. Исходя из этого, можно сделать вывод о воспрепятствовании в реализации права доступа к информации.

Было решено подать заново запрос, где звучал тот же вопрос, что в письме от 15.06.2017 г. Ответ Департамента статистики ВКО был таким же: «Отрицательный результат проверки ЭЦП». В связи с чем констатирую факт грубейшего нарушения права на доступ к информации.

В ходе поиска информации я зашел на сайт Акима ВКО на страницу Департамента экологии по ВКО<sup>13</sup>, где была информация о том, что Департамент «осуществляет сбор и распространение экологической информации, развитие системы просвещения в области охраны окружающей среды». Я обратился с письмом в Департамент экологии по ВКО по данному вопросу: «На сайте Акима ВКО в разделе областные департаменты на вашей странице указано, что Департамент «осуществляет сбор и распространение экологической информации, развитие системы просвещения в области охраны окружающей среды». Каким образом вы распространяете информацию?». На что от Департамента экологии по ВКО был получен ответ: «Распространение экологической информации ведется в соответствии с утвержденным медиапланом Комитета экологического регулирования и контроля Министерства Энергетики РК. Пресс-релизы проведенных мероприятий, статьи специалистов Департамента экологии по ВКО вы можете найти на официальном сайте Министерства Энергетики РК». Но никаких ссылок на статьи не было приведено (да и будет ли рядовой гражданин искать сайт Министерства энергетики РК?). Мне, например, не удалось найти какие-либо статьи от Департамента экологии по ВКО. В ответе Департамента было указано, что руководитель Департамента экологии по ВКО два раза в год на областном телевидении на канале «Казахстан – Оскемен» подводит итоги отчетного периода. Однако вопрос в том, смотрят ли жители города Семей данный телеканал. Это вызывает большие сомнения. В ответе также не было никаких ссылок на упомянутые телепередачи. Напомню, что один из моих индикаторов говорит о доступности каналов связи для общественности. «Казахстан – Оскемен» транслируется только через кабельное телевидение, что, естественно, ограничивает доступ к информации.

09.06.2017 года мной была запрошена следующая информация: «Есть ли нормативно-правовые акты, которые обязывают предприятия, осуществляющие эмиссию в окружающую среду, публиковать в СМИ экологическую информацию? Если да, то есть ли такие публикации у ТОО «Производственная компания Цементный завод»?». В ответном письме (Приложение № 12) от Департамента экологии по ВКО описаны правила предоставления информации согласно статей 160-163 Экологического Кодекса. И в самом конце довольно интересная информация: «В соответствии со Стандартом государственных услуг в области охраны окружающей среды в перечне материалов, представляемых для получения государственной экологической экспертизы, обязательно наличие результатов учета общественного мнения и материалов, подтверждающих публикации заявки в средствах массовой информации». Из данного письма можно сделать вывод, что предприятие предоставляет информацию в уполномоченный орган и оно не обязано размещать экологическую информацию

<sup>13</sup> <http://www.akimvko.gov.kz/ru/rule/akimat-vostochno-kazaxstanskoj-oblasti/oblastnyie-departamenty/vk-filial-irtyishskogo-departamenta-ekologii/>

в СМИ; но при государственной экологической экспертизе в перечне материалов, предоставляемых для получения экспертизы, обязательно наличие материалов, подтверждающих публикацию заявки в СМИ. Довольно интересный вопрос, он требует уточнения у специалистов Департамента экологии по ВКО.

15.06.2017 года мной был отправлен очередной запрос в Специализированную природоохранную прокуратуру Восточно-Казахстанской области с вопросом: «Привлекалось ли ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» к административным штрафам за превышение нормативов предельно допустимых норм выбросов загрязняющих веществ в воздух за последние 5 лет?». На что в ответном письме Природоохранной прокуратуры ответил ссылкой на 12 статью Закона РК «О порядке рассмотрения обращений физических и юридических лиц», далее шло описание данной статьи, которое совершенно не соответствовало сути заданного вопроса. Очередной факт нарушения права на доступ к экологической информации, теперь уже правоохранительными органами.

В ответе на мой вопрос ТОО «Производственная компания «Цементный завод» было сказано, что они сдают информацию в местный уполномоченный природоохранный орган согласно Приказу и.о. министра энергетики РК № 241 от 10.06.2016 года «Правила ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей». Для прояснения ситуации я отправил запрос в Министерство энергетики РК с вопросом: «Согласно Утвержденному приказу и.о. Министра энергетики Республики Казахстан от 10 июня 2016 г. прошу предоставить информацию о функционировании ГРВПЗ и ссылку на данный информационный ресурс в сети интернет». В ответе было сказано, что Министерством энергетики РК был разработан сайт ГРВПЗ<sup>14</sup>, и информация будет загружаться до конца года (Приложение № 16). Но в разделе «Отчеты РВПЗ» я не нашел ни единого отчета (Приложение № 17). Также дополнительно было сообщено, что на сайте «Реализация Орхусской конвенции в Казахстане»<sup>15</sup> с 2013 года ведется в пилотном режиме сбор и публикация экологической информации. Но предоставляемая информация совершенно не соответствовала перечню предоставляемой информации Протоколу РВПЗ и 160 статье Экологического кодекса РК (см. на 11-12 стр.): «С предоставляемой информацией ТОО «Производственная компания «Цементный завод» за 2013-2015 годы можете ознакомиться в приложениях № 18-23». В отчетности отражена совершенно сухая статистическая информация, которая не дает рядовому гражданину полного представления о состоянии качества атмосферного воздуха, а также о его влиянии на здоровье людей. В первом индикаторе я уже отразил то, что предоставляемая информация не должна содержать одни сухие цифры и должна быть понятной для рядового гражданина, который не имеет высшего экологического образования.

Выяснив, что в открытом доступе информацию в ее качественном виде получить не удастся, я решил сделать запрос письменно. Запрос звучал следующим образом: «Прошу предоставить информацию согласно статьям 159, 160 Экологического кодекса РК по ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» (см. на 11-12 стр). От департамента экологии пришел следующий ответ: «В соответствии с п. 2, 3 ст. 160 Экологического кодекса РК: «Природопользователи, имеющие объекты I категории, ежегодно до 1 апреля предоставляют информацию за предыдущий год в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей, утверждаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды». Так, за предыдущий 2016 год предприятием ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей» была предоставлена информация согласно «Правила ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей», утвержденного приказом и.о. Министра энергетики от 10 июня 2016 года № 241».

<sup>14</sup> <http://prtr.ecogofond.kz/>

<sup>15</sup> <http://aarhus.ecogofond.kz/ru/1-13/>

Далее в приложении была указана следующая информация:

1. Общие сведения о природопользователе, имеющем объекты 1 категории.
2. Информация по объему фактических эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух.
3. Информация об отходах производства и потребления, образованных на производственных площадках.
4. Сведения об обязательных платежах в бюджет за эмиссию в окружающую среду, в том числе за сверхустановленные нормативы.

Согласно статье 159 Экологического Кодекса РК Департамент экологии по ВКО обязан был предоставить следующие сведения:

- о состоянии окружающей среды и ее объектов;
- о факторах воздействия на окружающую среду, в том числе о ее загрязнении;
- о программных, административных и иных мерах, оказывающих или способных оказать воздействие на окружающую среду;
- об экологических нормативах и экологических требованиях к хозяйственной и иной деятельности;
- о планируемых и реализуемых мероприятиях по охране окружающей среды и их финансировании;
- о деятельности, оказывающей или способной оказать воздействие на окружающую среду, процессе принятия решения и результатах инспекторских экологических проверок по ней, в том числе рассмотренные при этом расчеты, анализы и иные сведения, касающиеся окружающей среды;
- о воздействии состояния окружающей среды на здоровье, безопасность и условия проживания населения, объекты культуры, здания и сооружения.

Ничего из вышеперечисленного не было предоставлено.

Согласно 163 статье Экологического Кодекса РК также отсутствовала следующая информация:

- влияние загрязняющих веществ на здоровье и окружающую среду;
- электронный вариант программы производственного экологического контроля и отчетов экологического мониторинга, плана мероприятий по охране окружающей среды;
- результаты государственного экологического контроля.

Исходя из всего перечисленного, можно сделать вывод о том, что специалисты Департамента экологии по ВКО либо не владеют информацией, тем самым демонстрируя свою некомпетентность, либо умышленно скрывают данную информацию, что также нарушает право на полную и достоверную экологическую информацию.

14.07.2017 года мной была запрошена следующая информация: «Прошу предоставить информацию согласно статье 163 пункта 3 Экологического кодекса РК». На что

последовал ответ следующего содержания: «Доступ к отдельным сведениям и данным, составляющим общедоступную экологическую информацию, осуществляется путем их предоставления по запросам физических и юридических лиц, распространения в средствах массовой информации, в специальных изданиях, размещения в Интернете, а также с применением иных общедоступных информационно-коммуникационных средств. Касательно получения информации о поступлениях в бюджет от платы за эмиссии в окружающую среду и расходах бюджета на мероприятия по охране окружающей среды сообщаем, что данную информацию местный исполнительный орган размещает на своем интернет-ресурсе. В этой связи для получения запрашиваемой информации Вам необходимо обратиться в акимат Восточно-Казахстанской области».

Возникает вопрос: если Департамент экологии по ВКО размещает информацию на своем интернет-ресурсе, то зачем мне обращаться в Акимат ВКО? Можно было элементарно вставить ссылку на данный интернет-ресурс, как это сделало Министерство энергетики РК (см. 17 стр.). Здесь вывод один: Департамент экологии по ВКО скрывает тот факт, что у них отсутствует данный интернет-ресурс.

Все вышеперечисленное доказывает, что нарушаются принципы Орхусской конвенции о доступности экологической информации. Были представлены доказательства нарушения Департаментом экологии по ВКО ряда пунктов Экологического Кодекса РК. В связи с этим можно констатировать факт неэффективности способов информирования горожан о загрязняющих выбросах ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей».

## Анализ социологического опроса

Методика социологического исследования заключается в следующем: опрос проводился с помощью индивидуальной анкеты.

В ходе социологического исследования было опрошено 100 респондентов. Из них 45% – мужчины; 55% – женщины.

Вопросы, которые были заданы респондентам, касались информирования горожан о загрязняющих выбросах Цементного завода в г. Семей (Приложение № 28).

### Рассмотрим первую возрастную категорию (18-25 лет):

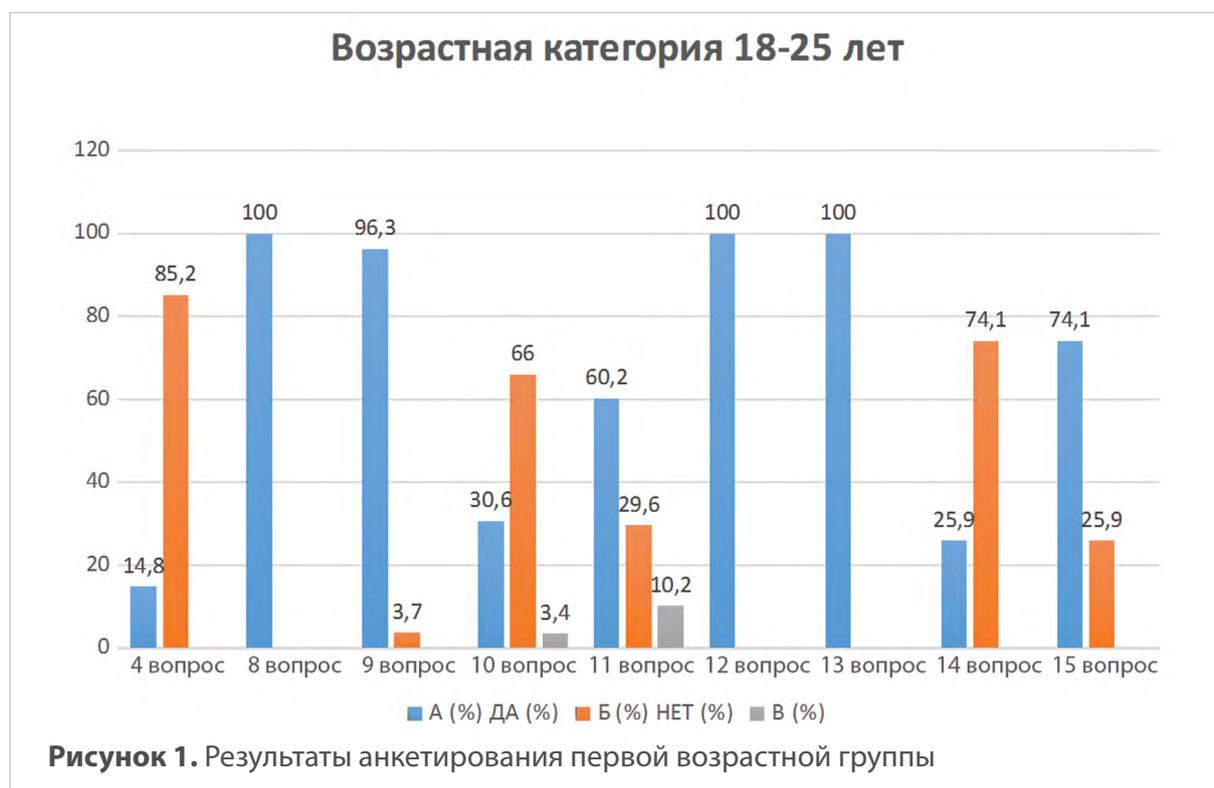


Рисунок 1. Результаты анкетирования первой возрастной группы

По полученным данным были сделаны следующие выводы.

Среди информированных с помощью СМИ жителей г. Семей о состоянии качества воздуха оказалось 14,8%, а среди неинформированных – 85,2%.

О состоянии качества воздуха желают знать 100% опрошенных, принадлежащих первой возрастной категории.

96,3% опрошенных считают, что государство обязано предоставлять населению эту информацию посредством СМИ. Оставшиеся 3,7% считают, что им знать об этом нет необходимости.

Среди опрошенных 30,6% хотели бы получать информацию через местные телеканалы (Казахстан – Семей, Казахстан – Оскемен, ТВК-6), 66% – через социальные сети (фэйсбук, ВК, одноклассники, инстаграм), 3,4% – через местные газеты (Спектр, Ертис Онири, Наше дело, Семей Онири).

Среди опрошенных 100% не смотрят телеканал Казахстан – Оскемен.

100% опрошенных считают, что Цементный завод должен регулярно информировать население о совершаемых выбросах в атмосферу города.

100% опрошенных хотят видеть в предоставляемой информации сведения о влиянии загрязняющих веществ на здоровье граждан.

25,9% опрошенных знают об открытых источниках экологической информации (сайты, журналы), 74,1% – не знают.

74,1% опрошенных хотели бы иметь открытый доступ к источникам экологической информации, а 25,9% – нет.

#### Рассмотрим вторую возрастную категорию (26-40 лет):



Среди информированных через СМИ жителей г. Семей о состоянии качества воздуха – 7% населения, среди неинформированных – 93%.

О состоянии качества воздуха желают знать 93% опрошенных, 7% – не желают.

87,5% опрошенных считают, что государство обязано предоставлять населению эту информацию посредством СМИ, оставшиеся 12,5% придерживаются противоположного мнения.

Среди опрошенных 37,7% хотели бы получать информацию через местные телеканалы (Казахстан – Семей, Казахстан – Оскемен, ТВК-6), 46,4% – через социальные сети (фэйсбук, ВК, одноклассники, инстаграм), 8,7% – через местные газеты (Спектр, Ертис Онири, Наше дело, Семей Онири), 7,2% – другое.

Среди опрошенных 49% не смотрят телеканал Казахстан – Оскемен, 43% – смотрят не более 1 часа в день, 8% – смотрят 2-3 часа в день.

84% опрошенных считают, что Цементный завод должен регулярно информировать население о совершаемых выбросах в атмосферу города, 16% – так не считают.

93% опрошенных хотят видеть в предоставляемой информации сведения о влиянии загрязняющих веществ на здоровье граждан, 7% – не желают получать информацию.

24,5% опрошенных знают об открытых источниках экологической информации (сайты, журналы), 75,5% – не знают.

80,5% опрошенных хотели бы иметь открытый доступ к источникам экологической информации, 19,5% – нет.

### Рассмотрим третью возрастную категорию (41-60 лет):



По полученным данным были сделаны следующие выводы.

Среди информированных через СМИ жителей г. Семей о состоянии качества воздуха – 12,9% населения, среди неинформированных – 87,1%.

О состоянии качества воздуха желают знать 95,7% опрошенных, 4,3% – не желают.

95,7% опрошенных считают, что государство обязано предоставлять населению эту информацию посредством СМИ, оставшиеся 4,3% – противоположного мнения.

Среди опрошенных 49% хотели бы получать информацию через местные телеканалы (Казахстан – Семей, Казахстан – Оскемен, ТВК-6), 15% – через социальные сети (фэйсбук, ВК, одноклассники, инстаграм), 24% – через местные газеты (Спектр, Ертис Онири, Наше дело, Семей Онири), 3% – через местные журналы, 3% – другое.

Среди опрошенных 38,7% не смотрят телеканал Казахстан – Оскемен, 34,4% – смотрят не более 1 часа в день, 18,3% – смотрят 2-3 часа в день, 8,6% – смотрят более 4 часов в день.

95,7% опрошенных считают, что Цементный завод должен регулярно информировать население о совершаемых выбросах в атмосферу города, 4,3% – так не считают.

100% опрошенных хотят видеть в предоставляемой информации сведения о влиянии загрязняющих веществ на здоровье граждан.

17,2% опрошенных знают об открытых источниках экологической информации (сайты, журналы), 82,8% – не знают.

95,7% опрошенных хотели бы иметь открытый доступ к источникам экологической информации, 4,3% – нет.

Рассмотрим четвертую возрастную категорию (от 60 лет):

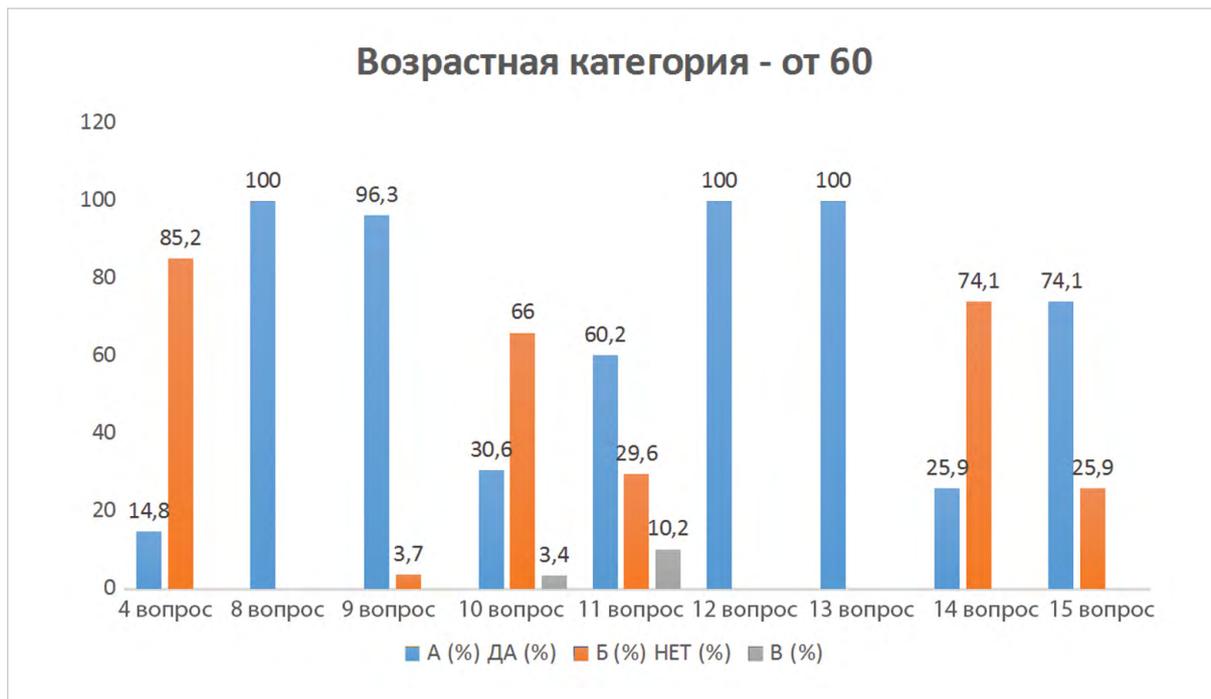


Рисунок 4. Результаты анкетирования четвертой возрастной группы

По полученным данным были сделаны следующие выводы.

Среди информированных через СМИ жителей г. Семей о состоянии качества воздуха – 14,1% населения, среди неинформированных – 85,9%.

О состоянии качества воздуха желают знать 95,3% опрошенных, 4,7% – не желают.

100% опрошенных считают, что государство обязано предоставлять населению эту информацию посредством СМИ.

Среди опрошенных 60,4% хотели бы получать информацию через местные телеканалы (Казахстан – Семей, Казахстан – Оскемен, ТВК-6), 7,2% – через социальные сети (фэйсбук, ВК, одноклассники, инстаграм), 25,2% – через местные газеты (Спектр, Ертис Онири, Наше дело, Семей Онири), 3,6% – через местные журналы, 3,6% – другое.

Среди опрошенных 32,9% не смотрят телеканал Казахстан – Оскемен, 20,1% – смотрят не более 1 часа в день, 32,9% – смотрят 2-3 часа в день, 14,1% – смотрят более 4 часов в день.

95,3% опрошенных считают, что Цементный завод должен регулярно информировать население о совершаемых выбросах в атмосферу города, 4,7% – так не считают.

100% опрошенных хотят видеть в предоставляемой информации сведения о влиянии загрязняющих веществ на здоровье граждан.

14,1% опрошенных знают об открытых источниках экологической информации (сайты, журналы), 85,9% – не знают.

85,9% опрошенных хотели бы иметь открытый доступ к источникам экологической информации, 14,1% – нет.

Рассмотрим все возрастные категории:

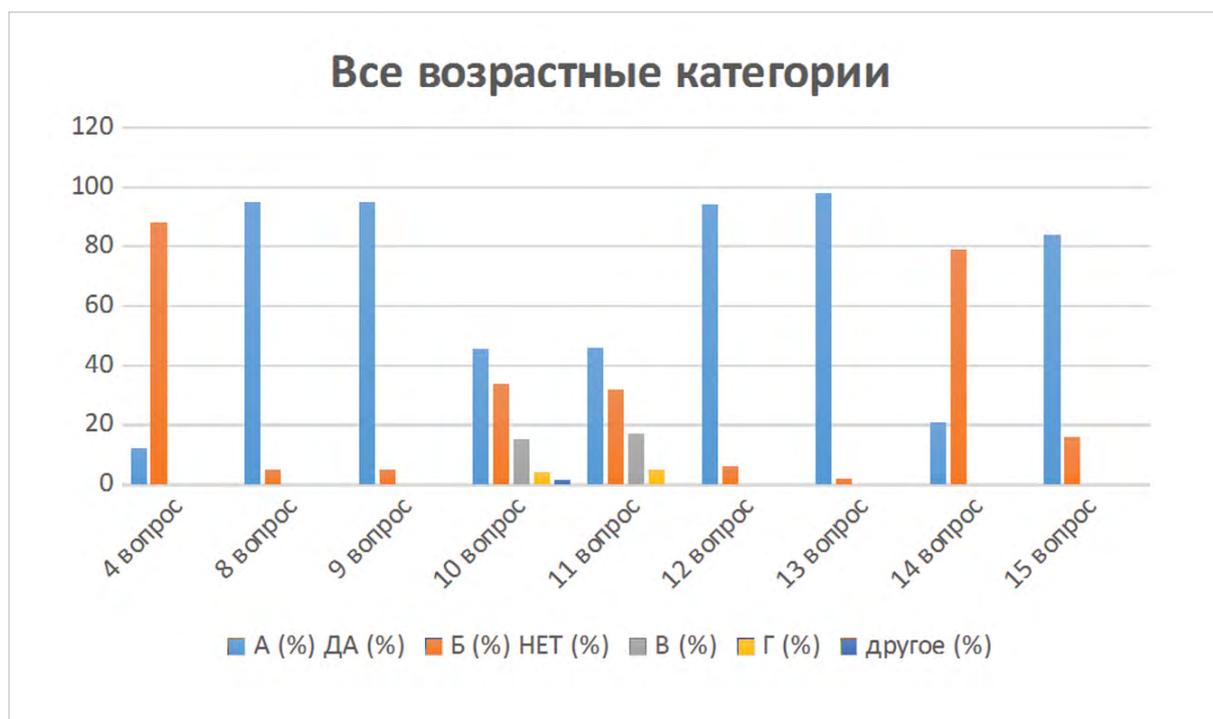


Рисунок 5. Результаты анкетирования всех возрастных категорий

По полученным данным были сделаны следующие общие выводы по всем опрошенным.

Среди информированных жителей г. Семей через СМИ о состоянии качества воздуха опрос показывает 12% населения, среди неинформированных – 88%. Согласно моему индикатору количество информированных жителей, проживающих в радиусе влияния завода, должно быть не меньше 60%. Опрос показывает низкий процент информированных граждан, это говорит о том, что качество каналов связи с общественностью очень низкое.

О состоянии качества воздуха желают знать 95% опрошенных, 5% – не желают.

95% опрошенных считают, что государство обязано предоставлять населению эту информацию посредством СМИ, а 5% – не придерживаются такого мнения. Согласно моим индикаторам государство обязано предоставлять информацию через доступные каналы связи с общественностью. Данный вопрос говорит о том, что СМИ являются наиболее востребованным каналом связи для жителей данного поселка.

Среди опрошенных 45,6% хотели бы получать информацию через местные телеканалы (Казахстан – Семей, Казахстан – Оскемен, ТВК-6), 33,6% – через социальные сети (фэйсбук, ВК, одноклассники, инстаграм), 15,2% – через местные газеты (Спектр, Ертис Онири, Наше дело, Семей Онири), 4% – через местные журналы, 1,6% – другое. Здесь представлен рейтинг каналов связи с жителями цементного поселка. Согласно данному рейтингу местный исполнительный орган и предприятие могут формировать эффективную стратегию информирования граждан.

Среди опрошенных 46% не смотрят телеканал Казахстан – Оскемен, 32% – смотрят не более 1 часа в день, 17% – смотрят 2-3 часа в день, 5% – смотрят более 4 часов в день. Данный вопрос помог понять, смотрят ли жители Цементного поселка телеканал Казахстан – Оскемен.

Проведенный опрос меня немного удивил, но проанализировав все ответы, я пришел к выводу, что большинство местных жителей путали телеканалы Казахстан, Ка-

захстан – Семей и Казахстан – Оскемен из-за сходства в их названии. Тем не менее очевидно, что большинство населения не смотрят данный телеканал, что доказывает тот факт, что Департамент экологии по ВКО не предоставляет информацию для жителей города Семей посредством СМИ.

94% опрошенных, проживающих в районе Цементного завода, считают, что Цементный завод должен регулярно информировать население о совершаемых выбросах в атмосферу города, и только 6% – так не считают. В предложенном индикаторе я указал, что предприятие ответственно за качество информированности населения. Также в анализе национального законодательства (12 стр.) я предложил изменение в экологическом законодательстве, которое касается обязанности юридических лиц, совершающих эмиссию загрязняющих веществ в окружающую среду, предоставлять информацию о выбросах населению.

98% опрошенных хотят видеть в предоставляемой информации сведения о влиянии загрязняющих веществ на здоровье граждан, 2% – не хотят. В своих индикаторах я указал, что в предоставляемой информации должен быть пункт, который описывает влияние загрязняющих веществ на организм. Что свидетельствует о том, что жители поселка хотят быть осведомлены о возможных последствиях выбросов.

21% опрошенных знают об открытых источниках экологической информации (сайты, журналы), 79% – не знают. В индикаторах я указывал, что качество информированности граждан включает в себя то, что граждане знают, куда обращаться для получения информации, и могут свободно получить интересующую их информацию. Как показывает статистика, тотальное большинство людей не знают, где получить информацию в открытом доступе. Что также говорит о неэффективном информировании населения со стороны государства.

84% опрошенных хотели бы иметь открытый доступ к источникам экологической информации, 16% – нет. Данная статистика подтверждает заинтересованность населения в открытых источниках информации. Но, как показывает исследование, такой информации в свободном доступе нет.

Анкетирование дало полное представление об экологической осведомленности жителей Цементного поселка, которое подтверждает мою гипотезу о неэффективности информирования граждан Департаментом экологии города Семей о выбросах загрязняющих веществ ТОО «Производственная компания «Цементный завод».

## VII. ОПИСАНИЕ МАССИВА

Стратегия исследования выстраивалась на изучении мировых стандартов в экологическом праве на доступ к экологической информации. Исходя из этого, был проведен анализ национального законодательства на соответствие международным нормам.

Следующим этапом было выяснить, насколько соответствует фактическое применение национального законодательства в реальном времени. Исходя из предлагаемых индикаторов, я составил ряд вопросов в Департамент экологии по ВКО, которые могли бы прояснить ситуацию с качеством информированности населения. В ходе исследования выявился ряд нарушений статей экологического кодекса РК, что подтверждает мою гипотезу о неэффективности информирования населения Цементного поселка о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу Департаментом экологии города Семей.

Далее в целях подтверждения аналитических выводов в ходе личного участия в поиске и получении информации была составлена анкета для социологического опроса. Данная анкета включала в себя вопросы, которые давали бы представление об осведомленности жителей Цементного поселка. Я исходил из ситуации, когда необходимы подтверждения того, что Департамент экологии по ВКО не выполняет своих обязательств согласно Экологическому Кодексу РК, в особенности статей 159, 160, 163. Также я предлагаю внести дополнение в Экологический Кодекс РК, в связи с чем включил в анкету вопрос, который должен был прояснить, считают ли жители Цементного поселка, что ТОО «Производственная компания «Цементный завод» обязано регулярно информировать население о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу.

Исходя из индикаторов, я через социологический опрос подтвердил возможности мониторинга качества осведомленности, а также контроля эффективности информирования населения. Необходимо было подтвердить или опровергнуть те ответы, которые предоставляли мне уполномоченные органы. В анализе анкет были отражены основные моменты, которые давали полные ответы на мои вопросы. Анализ проводился без привлечения специалистов, подсчеты анкетирования осуществлялись в программе Excel.

## VIII. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ

Исходя из проведенного анализа, можно сделать вывод, что Департамент экологии по ВКО не соблюдает нормы информирования населения согласно Экологическому кодексу РК. Это и является основным фактором, осложняющим гражданам доступ к экологической информации. Я считаю, это связано с тем, что Министерство энергетики РК не на должном уровне проводит мониторинг качества исполнения своих обязательств региональными подразделениями. Для изменения ситуации в вопросе эффективности информирования граждан Министерству энергетики РК следует выполнить следующие действия:

1. Обязать региональные Департаменты экологии в течение года создать свои интернет-ресурсы. На данных интернет-ресурсах должна содержаться информация, отраженная в 21 главе Экологического Кодекса РК «Экологическая информация».
2. Обязать региональные Департаменты экологии не менее 2-х раз в год публиковать в СМИ информацию для горожан о выбросах ТОО «Производственная компания «Цементный завод Семей», согласно статьям 159, 163 Экологического кодекса РК.
3. До конца текущего года привести в порядок функционирование сайта ГРВПЗ. Предоставляемая информация должна соответствовать требованиям 160 статьи Экологического Кодекса РК.
4. Внести дополнения в 160 статью Экологического Кодекса РК в перечень предоставляемой природопользователями информации пункт о влиянии загрязняющих веществ на здоровье людей и окружающую среду.
5. Внести дополнение в 21 главу Экологического кодекса РК пункт из Орхусской конвенции (с заменой слова «поощряет» на «обязывает»), который гласит: «Государство обязывает операторов, деятельность которых оказывает существенное воздействие на окружающую среду, регулярно информировать общественность о воздействии их деятельности и продуктов на окружающую среду, делая это, в соответствующих случаях, в рамках использования добровольных систем экомаркировки и экологической экспертизы или с помощью других средств».
6. Ввести оценку качества предоставляемой информации Департаментами экологии РК посредством программного обеспечения либо через независимый опрос получателей услуг.
7. Выбирать телеканалы для связи с общественностью согласно рейтингу предпочтения горожан, проживающих непосредственно в радиусе влияния загрязняющих веществ.

В целях повышения прозрачности и эффективности деятельности Департаментов экологии необходимо сформировать мониторинговые группы, состоящие из представителей экологических НПО, которые будут отслеживать качество исполнения своих обязанностей сотрудниками природоохранных органов.

Данные рекомендации обращены к Министерству энергетики РК в целях повышения качества экологической информированности граждан Казахстана.

## Список литературы:

1. [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/declhr.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/declhr.shtml)
2. [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/pactpol.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/pactpol.shtml)
3. [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/declarathenv.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/declarathenv.shtml)
4. [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/charter\\_for\\_nature.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/charter_for_nature.shtml)
5. [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/declarations/riodecl.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/declarations/riodecl.shtml)
6. [http://www.un.org/ru/documents/decl\\_conv/conventions/transboundary.shtml](http://www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/transboundary.shtml)
7. <http://www.ecoaccord.org/prtr/prtr.htm>
8. <http://medialaw.asia/document/-5910>
9. <http://pravo2info.ru/articles/chto-takoe-pravo-na-informaciju.html>
10. <http://online.zakon.kz>

ov.kz 1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Главная > Экологические индикаторы мониторинга и оценки окружающей среды > 1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах

Город	Наименование показателя	Вещество	Периоды
<input type="checkbox"/> Все	<input type="checkbox"/> Среднесуточное значение ПДК	<input checked="" type="checkbox"/> Все	<input type="checkbox"/> Все
<input type="checkbox"/> Караганда	<input type="checkbox"/> Среднегодовое значение ПДК, кратность ПДК	<input checked="" type="checkbox"/> Пыль / ТЧ, в мг/м³	<input type="checkbox"/> 2000
	<input type="checkbox"/> Среднегодовая концентрация	<input checked="" type="checkbox"/> SO2 - диоксид серы, в мг/м³	<input type="checkbox"/> 2001
	<input type="checkbox"/> Максимальная среднесуточная концентрация	<input checked="" type="checkbox"/> NO2 - диоксид азота, в мг/м³	<input type="checkbox"/> 2002
	<input type="checkbox"/> количество дней с превышением ПДК	<input checked="" type="checkbox"/> NOx - оксиды азота, в мг/м³	<input type="checkbox"/> 2003
		<input checked="" type="checkbox"/> CO - оксид углерода, в мг/м³	<input type="checkbox"/> 2004
			<input type="checkbox"/> 2005
			<input type="checkbox"/> 2006
			<input type="checkbox"/> 2007
			<input type="checkbox"/> 2008

Сформировать таблицу

Дата обновления: 27.10.2016

**Показатель:**

 [А-2 Качество атмосферного воздуха в городских населенных пунктах](#)

**Краткое описание:**

Данный показатель определяется несколькими составляющими. О качестве атмосферного воздуха в городских населенных пунктах можно судить, прежде всего, по числу дней в году, когда при проведении регулярных наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха в городских населенных пунктах превышает установленные значения (максимально разовые/среднесуточные) предельно допустимых концентраций (ПДК). Кроме того, необходимо определять абсолютные значения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, а также процент городского населения страны, подвергаемого воздействию приземных концентраций

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭНЕРГЕТИКА МИНИСТРЛІГІНІҢ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕГТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ ШЫҒЫС  
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ  
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



Қазақстан Республикасы, ШҚО, 070003,  
Өскемен қаласы, Потанин көшесі, 12  
тел. 8(7232) 76-76-82, тел./факс 8(7232) 76-55-62,  
БСН 120740011222  
E-mail: ukeecolog1@energo.gov.kz

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

Республика Казахстан, ВКО, 070003,  
город Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12  
тел. 8(7232) 76-76-82, тел./факс 8(7232) 76-55-62  
БИН 120740011222  
E-mail: ukeecolog1@energo.gov.kz

**Кудабаеву Арсену  
Сагдатовичу  
071400, ВКО г. Семей  
ул. Жамакаева, 22**

*На Ваше письмо  
от 07.06.2017г*

Рассмотрев Ваше обращение, сообщаем, что до 2009 года природопользователями предоставлялся в департамент экологии по ВКО статистический отчет «№2ТП воздух». Однако согласно п.1 ст. 29 Предпринимательского Кодекса РК с целью упрощения документооборота статистические сведения представляются в органы статистики.

В связи с чем Ваше обращение перенаправлено в РГУ «Департамент статистики ВКО Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан».

**Руководитель**

**Д. Кавригин**

*Исп. Кашкымбаева С. С.  
Тел. 76-81-98*

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭНЕРГЕТИКА МИНИСТРЛІГІНІҢ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ  
КОМИТЕТІНІҢ  
ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ  
Республикалық мемлекеттік мекемесі



070003, Өскемен қаласы, Потанин көшесі, 12  
ШҚО, Қазақстан Республикасы, 070003,  
тел.: 8(7232)76-76-82, тел./факс: (7232)76-55-62  
БСН120740011222  
E-mail: Ukecolog1@energo.gov.kz

Республиканское государственное  
учреждение  
ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И  
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12  
ВКО, Республика Казахстан  
Тел.: 76-76-82, тел./факс (7232)76-55-62  
БИН 12740011222  
Email: Ukecolog1@energo.gov.kz

**Кудабаеву Арсену Сагдатовичу  
ВКО. г. Семей, ул. Жамакаева, 22**

**Касательно обращения  
за № ФЛК 00027 от 12.06.2017г.**

Отдел государственного экологического контроля г. Семей РГУ «Департамент экологии по ВКО», рассмотрев Ваше обращение по вопросу об обязанности публикации в СМИ экологической информации ТОО «Производственная компания Цементный завод Семей», сообщает:

1. В соответствии п. 2, 3 ст. 160 Экологического Кодекса РК и приказа Министерства Энергетики РК за № 241 от 10 июня 2016 года:

- природопользователи, имеющие объекты I категории, ежегодно до 1 апреля предоставляют информацию за предыдущий год в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей, утверждаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды; - государственный регистр выбросов и переноса загрязнителей содержит информацию о предельно допустимых концентрациях загрязняющих веществ, их влиянии на здоровье и окружающую среду, а также другую научно обоснованную информацию по выбросам и переносам загрязнителей и информацию о природопользователях.

Информация должна содержать:

- 1) наименование, юридический адрес, вид деятельности;
- 2) электронный вариант выданного экологического разрешения;
- 3) информацию по объему фактических эмиссий в окружающей среде;
- 4) электронный вариант программы производственного экологического контроля и отчетов экологического мониторинга, плана мероприятий по охране окружающей среды;
- 5) результаты государственного экологического контроля;
- 6) сведения об обязательных платежах в бюджет за эмиссии в окружающую среду, в том числе за сверхустановленные нормативы.

По санитарно-эпидемиологическому заключению ТОО «Производственная компания Цементный завод Семей» отнесено к объектам 1 категории. Отчет по регистру выбросов и переноса загрязнителей предприятием предоставлен в РГУ «Департамент экологии по ВКО» в срок до 01 апреля 2017 года.

Вышеуказанные отчеты всех предприятий 1 категории, расположенных на подконтрольной территории, будут переданы в Департамент экологического мониторинга и информации Министерства Энергетики РК до 01 июля 2017 года для размещения в структурированную базу данных о состоянии эмиссии и загрязнения окружающей среды, размещенную в открытом доступе.

2. п.2 ст. 163 Экологического Кодекса РК предусмотрено «Физические и юридические лица, осуществляющие деятельность на территории Республики Казахстан, обязаны предоставлять по запросам лиц экологическую информацию, относящуюся к воздействию на жизнь и здоровье граждан».

3. С установленными для предприятия нормативами эмиссий в окружающую среду (объемы загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух, сбрасываемых в водоемы или на рельеф местности, объемы размещения отходов производства и потребления, при которых соблюдаются нормативы качества окружающей среды) можно ознакомиться, принять участие и высказать свое мнение в процессе проведения государственной экологической экспертизы на проекты осуществления производственной деятельности предприятия. В соответствии со Стандартом государственных услуг в области охраны окружающей среды в перечне материалов, представляемых для получения государственной экологической экспертизы, обязательно наличие результатов учета общественного мнения и материалов, подтверждающих публикации заявки в средствах массовой информации.

**Руководитель  
РГУ «Департамент экологии по ВКО»**

**Кавригин Д.Ю.**

Согласовано  
Руководитель отдела государственного  
экологического контроля г. Семей  
РГУ «Департамент экологии по ВКО»

**Кожуханов С.Т.**

*Исп. Кожуханова Л.Н.  
тел. 52-24-59*

ҚАЗАҚСТАН  
РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
ЭНЕРГЕТИКА  
МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО  
ЭНЕРГЕТИКИ  
РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН

010000, Астана қ., Қабанбай батыр даңғ., 19  
Тел.:8 (7172) 97-68-01, 97-69-31 факс:8 (7172)  
97-69-43 E-mail: kence@energo.gov.kz

010000, г. Астана, пр. Кабанбай батыра, 19  
Тел.:8 (7172) 97-68-01, 97-69-31 факс:8 (7172)  
97-69-43 E-mail: kence@energo.gov.kz

№ \_\_\_\_\_

**Кудабаеву А.С.**  
071400, ВКО, г. Семей,  
ул. Жамакаева, 22

### Уважаемый Арсен Сагатович!

Министерство энергетики Республики Казахстан сообщает, что в соответствии с пунктом 6 Правил ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей (далее – Правила), утвержденного приказом и.о. Министра энергетики Республики Казахстан от 10 июня 2016 года №241, природопользователи, имеющие объекты I категории, ежегодно до 1 апреля предоставляют в территориальный орган уполномоченного органа по охране окружающей среды (далее - территориальный орган) по месторасположению каждой производственной площадки информацию за предыдущий год.

Далее, в соответствии с пунктом 8 и 9 Правил территориальный орган в течение второго квартала, следующего за отчетным годом, предоставляет в уполномоченный орган материалы по Государственному регистру выбросов и переноса загрязнителей для размещения в открытом доступе.

В настоящий момент разработан сайт Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей (<http://prtr.ecogofond.kz/>). Материалы на данный сайт будут загружаться до конца года.

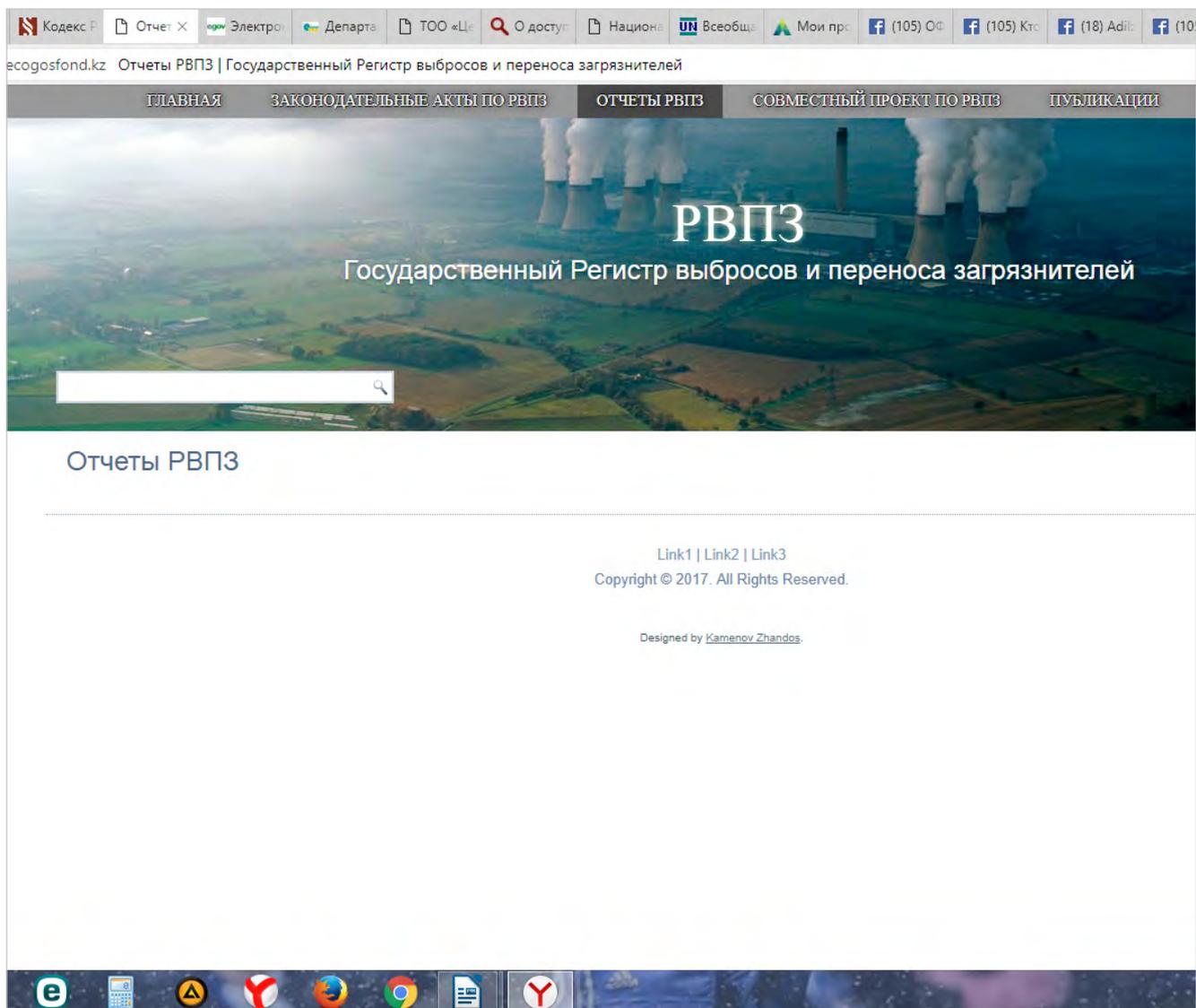
Также дополнительно сообщаем, что в рамках ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей, начиная с 2013 года, в пилотном режиме ведется работа по сбору и публикации экологической информации на интернет-ресурсе «Реализация Орхусской конвенции в Казахстане» от крупных природопользователей. Более подробно можете ознакомиться на сайте «Реализация Орхусской конвенции в Казахстане» <http://aarhus.ecogofond.kz/ru/1-13/>.

**Вице-министр**

**Г.Садибеков**

Исп.: А. Жакенов  
Тел.: 74-08-49

22.06.2017



Данные для регистра выбросов и переноса загрязнителей

№	Наименование	Данные природопользователя
1	Отчетный период	2014 год
2	Наименование компании	ТОО "Цементный завод Семей"
3	Наименование объекта	ТОО "Цементный завод Семей"
4	Бизнес-идентификационный номер объекта (БИН)	60340000070
5	Описание объекта производства	Добыча глины
6	Код ОКЭД	26510
7	Основной вид экономической деятельности	Цементное производство
8	<b>Почтовый адрес компании:</b>	71412
8.1.	Город/село	г.Семей
8.2.	Страна	Казахстан
9	Месторасположение производственного объекта	ВКО, г. Семей
10	Географические координаты объекта	50°17'52"N 80°07'19"E

1. Информация по объему эмиссий в окружающую среду

1) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (эмиссии загрязняющих веществ)

№	Загрязнитель	Агрегатное состояние вещества	ПДВ	Фактический объем выбросов	Метод определения фактического объема выбросов
			т/год	т/год	
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные частицы PM10	твердые	0,00378	0,00378	Расчетный
3	Железо (II,III) оксиды /в пересчете на железо	твердые	0,05114	0,05114	Расчетный
4	Марганец и его соединения	твердые	0,00347	0,00347	Расчетный
7	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид	твердые	0,00011	0,00011	Расчетный
8	Азот (IV) диоксид	газообразные и жидкие	0,75778	0,4523451	Расчетный
15	Сера диоксид	газообразные и жидкие	1,517	0,8950696	Расчетный
17	Углерод оксид	газообразные и жидкие	8,21173	4,87011162	Расчетный
18	Фтористые газообразные соединения	газообразные и жидкие	0,00112	0,00112	Расчетный
40	Пыль н/о: 70-20% двуокиси кремния	твердые	17,04181	10,81003726	Расчетный
41	Пыль н/о ниже 20% двуокиси кремния	твердые	0,45596	0,3714774	Расчетный
44	Пыль абразивная	твердые	0,00234	0,00234	Расчетный

Данные для регистра выбросов и переноса загрязнителей

№	Наименование	Данные природопользователя
1	Отчетный период	2014 год
2	Наименование компании	ТОО "Цементный завод Семей"
3	Наименование объекта	ТОО "Цементный завод Семей"
4	Бизнес-идентификационный номер объекта (БИН)	60340000070
5	Описание объекта производства	Производство цемента
6	Код ОКЭД	26510
7	Основной вид экономической деятельности	Цементное производство
8	<b>Почтовый адрес компании:</b>	71412
8.1.	Город/село	г.Семей
8.2.	Страна	Казахстан
9	Месторасположение производственного объекта	ВКО, г. Семей, Западный промузел
10	Географические координаты объекта	50°23'56"N 80°10'55"E

1. Информация по объему эмиссий в окружающую среду

1) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (эмиссии загрязняющих веществ)

№	Загрязнитель	Агрегатное состояние вещества	ПДВ	Фактический объем выбросов	Метод определения фактического объема выбросов
			т/год	т/год	
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные частицы PM10	твердые	0,28172	0,27422	Расчетный
2	диВанадий пентоксид (пыль)	твердые	0,000021	0,000021	Расчетный
3	Железо (II,III) оксиды /в пересчете на железо	твердые	2,55985	2,55935	Расчетный
4	Марганец и его соединения	твердые	0,116907	0,116836167	Расчетный
5	Медь (II) оксид	твердые	0,000006	0,000006	Расчетный
6	Натрий гидроксид	газообразные и жидкие	0,00092	0,00092	Расчетный
7	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид	твердые	0,00876	0,00876	Расчетный
8	Азот (IV) диоксид	газообразные и жидкие	1381,69731	906,0076172	Расчетный
9	Азотная кислота	газообразные и жидкие	0,002442	0,0024	Расчетный
10	Аммиак	газообразные и жидкие	0,0007026	0,0007026	Расчетный
11	Азот (II) оксид	газообразные и жидкие	216,36226	193,5067155	Расчетный
12	Гидрохлорид (соляная кислота)	газообразные и жидкие	0,0019083	0,0019083	Расчетный
13	Серная кислота	газообразные и жидкие	0,000704	0,000704	Расчетный
14	Углерод	твердые	0,0273	0,0273	Расчетный
15	Сера диоксид	газообразные и жидкие	1295,09052	920,4468781	Расчетный
16	Сероводород	газообразные и жидкие	0,000275	0,000275	Расчетный
17	Углерод оксид	газообразные и жидкие	2883,68179	1487,061361	Расчетный
18	Фтористые газообразные соединения	газообразные и жидкие	0,037694	0,037673167	Расчетный
19	Фториды неорганические плохо растворимые	твердые	0,04273	0,04273	Расчетный
20	Хлор	газообразные и жидкие	0,12	0,12	Расчетный
21	Смесь углеводородов предельных C1-C5	газообразные и жидкие	0,2866	0,2866	Расчетный
22	Смесь углеводородов предельных C6-C10	газообразные и жидкие	0,1059	0,1059	Расчетный
23	Пентилены	газообразные и жидкие	0,0106	0,0106	Расчетный
24	Бензол	газообразные и жидкие	0,0097	0,0097	Расчетный
25	Диметилбензол (ксилол)	газообразные и жидкие	0,153225	0,153225	Расчетный
26	Метилбензол (толуол)	газообразные и жидкие	0,0092	0,0092	Расчетный
27	Этилбензол	газообразные и жидкие	0,0002506	0,0002506	Расчетный
28	Бенз/а/пирен	твердые	0,0000005	0,0000005	Расчетный
29	Бутан-1-ол	газообразные и жидкие	0,038	0,038	Расчетный
30	2-Метилпропан-1-ол	газообразные и жидкие	0,038	0,038	Расчетный
31	Этанол (спирт этиловый)	газообразные и жидкие	0,7	0,40833	Расчетный
32	Этилацетат	газообразные и жидкие	0,6	0,35	Расчетный
33	Формальдегид	газообразные и жидкие	0,0054	0,0054	Расчетный
34	Уксусная кислота	газообразные и жидкие	0,7379	0,4304	Расчетный
35	Бензин	газообразные и жидкие	0,0018	0,0018	Расчетный
36	Керосин	газообразные и жидкие	0,000012	0,000012	Расчетный
37	Масло минеральное нефтяное	газообразные и жидкие	0,00218	0,00218	Расчетный
38	Уайт-спирит	газообразные и жидкие	0,152	0,152	Расчетный
39	Углеводороды предельные C12-19	газообразные и жидкие	0,23453	0,23453	Расчетный
40	Пыль н/о: 70-20% двуокиси кремния	твердые	972,9308273	560,2518387	Расчетный
41	Пыль н/о ниже 20% двуокиси кремния	твердые	2307,824269	1646,30723	Расчетный
42	Пыль меховая (перьевая, пуховая)	твердые	0,0263	0,0263	Расчетный
43	Пыль полипропилена	твердые	0,1665	0,097126692	Расчетный
44	Пыль абразивная	твердые	0,2897	0,28490833	Расчетный
45	Пыль древесная	твердые	1,378243	1,378243	Расчетный
46	Пыль тонко измельч. резинового вулканизата	твердые	0,0081	0,0081	Расчетный

Данные для регистра выбросов и переноса загрязнителей

№	Наименование	Данные природопользователя
1	Отчетный период	2014 год
2	Наименование компании	ТОО "Цементный завод Семей"
3	Наименование объекта	Карьер известняка
4	Бизнес-идентификационный номер объекта (БИН)	60340000070
5	Описание объекта производства	Добыча известняка
6	Код ОКЭД	26510
7	Основной вид экономической деятельности	Цементное производство
8	<b>Почтовый адрес компании:</b>	71412
8.1.	Город/село	г.Семей
8.2.	Страна	Казахстан
9	Месторасположение производственного объекта	ВКО, Жарминский район, п. Ново-Таубинка
10	Географические координаты объекта	49°48'33"N 80°50'55"E

**1. Информация по объему эмиссий в окружающую среду**

**1) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (эмиссии загрязняющих веществ)**

№	Загрязнитель	Агрегатное состояние вещества	ПДВ	Фактический объем выбросов	Метод определения фактического объема выбросов
			т/год	т/год	
1	2	3	4	5	6
1	Взвешенные частицы РМ10	твердые	0,0076	0,0076	Расчетный
2	Железо (II,III) оксиды /в пересчете на железо	твердые	0,09947	0,09947	Расчетный
3	Марганец и его соединения	твердые	0,00484	0,00484	Расчетный
4	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид	твердые	0,00026	0,00026	Расчетный
5	Азот (IV) диоксид	газообразные и жидкие	3,12697	1,69439	Расчетный
6	Азот (II) оксид	газообразные и жидкие	0,0311	0,0080766	Расчетный
7	Серная кислота	газообразные и жидкие	0,000011	0,000011	Расчетный
8	Углерод	твердые	0,0163	0,00405	Расчетный
9	Сера диоксид	газообразные и жидкие	5,6157	3,11704	Расчетный
10	Сероводород	газообразные и жидкие	0,00014	0,00014	Расчетный
11	Углерод оксид	газообразные и жидкие	30,4297	16,883139	Расчетный
12	Фтористые газообразные соединения	газообразные и жидкие	0,00128	0,00128	Расчетный
13	Фториды неорганические плохо растворимые	твердые	0,00027	0,00027	Расчетный
14	Бенз/а/пирен	твердые	0,0000003	0,000000075	Расчетный
15	Формальдегид	газообразные и жидкие	0,0032	0,0008	Расчетный
16	Бензин	газообразные и жидкие	0,0018	0,0018	Расчетный
17	Углеводороды предельные C12-19	газообразные и жидкие	0,1292	0,1292	Расчетный
18	Пыль н/о: 70-20% двуокиси кремния	твердые	55,64068	34,735489	Расчетный
19	Пыль н/о ниже 20% двуокиси кремния	твердые	224,881797	214,926886	Расчетный
20	Пыль абразивная	твердые	0,0048	0,0048	Расчетный
21	Пыль тонко измельч. резинового вулканизата	твердые	0,0081	0,0081	Расчетный

**Данные для регистра выбросов и переноса загрязнителей**

№	1	2
1	Отчетный год	2013 г.
2	Тип объекта	
3	Наименование компании	ТОО "Цементный завод Семей"
4	Наименование объекта	Цементное производство
5	Идентификационный номер объекта	-
6	Объект производства (факультативно)	-
7	КДЕС/МСОК (четырёхзначный)	-
8	Почтовый индекс	071400
9	Адрес объекта	Восточно-Казахстанская область
10	Город/село	г. Семей
11	Страна	Республика Казахстан
12	Месторасположение объекта	Западный промышленный узел
13	Географические координаты объекта	Северная широта 50°24', Восточная долгота 80°11'

**Данные для регистра выбросов и переноса загрязнителей**

№	1	2
1	Отчетный год	2013 г.
2	Тип объекта	
3	Наименование компании	ТОО "Цементный завод Семей"
4	Наименование объекта	Карьер известняка
5	Идентификационный номер объекта	-
6	Объект производства (факультативно)	-
7	КДЕС/МСОК (четырёхзначный)	-
8	Почтовый индекс	071400
9	Адрес объекта	Восточно-Казахстанская область
10	Город/село	г. Семей
11	Страна	Республика Казахстан
12	Месторасположение объекта	Жарминский район, п. Ново - Таубинка
13	Географические координаты объекта	Северная широта 49°47', Восточная долгота 81°04'

**Данные для регистра выбросов и переноса загрязнителей**

№	1	2
1	Отчетный год	2013 г.
2	Тип объекта	
3	Наименование компании	ТОО "Цементный завод Семей"
4	Наименование объекта	Карьер глины
5	Идентификационный номер объекта	-
6	Объект производства (факультативно)	-
7	КДЕС/МСОК (четырёхзначный)	-
8	Почтовый индекс	071400
9	Адрес объекта	Восточно-Казахстанская область
10	Город/село	г. Семей
11	Страна	Республика Казахстан
12	Месторасположение объекта	г. Семей
13	Географические координаты объекта	Северная широта 50°25', Восточная долгота 80°25' ;

*Приложение 21*

**Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух (эмиссии загрязняющих веществ)**

Таблица 2

Цементное производство										
№	Номер КАС	Загрязнитель	Агрегатное состояние вещества	Код загрязняющего вещества	Класс опасности и загрязняющего вещества	ПДВ		Фактический объем выбросов		Метод обреления фактического объема выбросов
						г/с	т/год	г/с	т/год	
2	630-08-0	Оксид углерода (CO)	газообразный	0337	4	249,623	2887,3194	-	2290,1482	расчетный
6	7664-41-7	Аммиак (NH <sub>3</sub> )	газообразный	0303	4	0,000318	0,0007513	-	0,00062	расчетный
8		Оксиды азота (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	газообразный	0304/0301	3/2	18,68587/ 119,2467 4	108,18113/ 1543,4939 6	-	99,37302/ 433,49885	расчетный
11		Оксиды серы (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	газообразный	0330	3	115,5443	1219,9623	-	1130,2143	расчетный
19	7440-47-3	Хром и его соединения (в виде Cr)	твердые	0203	1	0,01665	0,0044	-	0,0044	расчетный
20	7440-50-8	Медь и ее соединения (в виде Cu)	твердые	0146	2	0,00012	0,000003	-	0,000003	расчетный
62	71-43-2	Бензол	газообразный	0602	2	0,1707	0,0086	-	0,0086	расчетный
73	108-88-3	Толуол	газообразный	0621	3	0,161	0,0082	-	0,0082	расчетный
78	1330-20-7	Ксилолы	газообразный	0616	3	0,0426	0,1531125	-	0,15306	расчетный
80		Хлор и неорганические соединения (в виде общего HCl)	газообразный	0316	2	0,000886	0,0019542	-	0,00167	расчетный

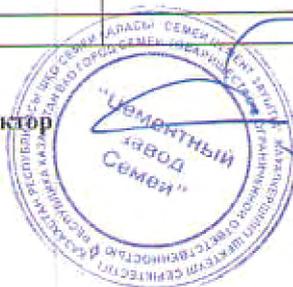
Карьер известняка										
№	Номер КАС	Загрязнитель	Агрегатное состояние вещества	Код загрязняющего вещества	Класс опасности и загрязняющего	ПДВ		Фактический объем выбросов		Метод обреления фактического объема
						г/с	т/год	г/с	т/год	
2	630-08-0	Оксид углерода (CO)	газообразный	0337	4	4,03846	43,68095	-	26,0383	расчетный
8		Оксиды азота (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	газообразный	0304/0301	3/2	0,0378/ 0,06178	0,01555/ 4,363085	-	0,002/ 2,660 768	расчетный
11		Оксиды серы (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	газообразный	0330	3	1,2289	5,57105	-	3,1864	расчетный
19	7440-47-3	Хром и его соединения (в виде Cr)	твердые	0203	1	0,00185	0,00013	-	0,00013	расчетный

Карьер глины										
№	Номер КАС	Загрязнитель	Агрегатное состояние вещества	Код загрязняющего вещества	Класс опасности и загрязняющего	ПДВ		Фактический объем выбросов		Метод обреления фактического объема
						г/с	т/год	г/с	т/год	
2	630-08-0	Оксид углерода (CO)	газообразный	0337	4	0,78011	12,922165	-	7,2253	расчетный
8		Оксиды азота (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	газообразный	0301	2	0,08803	1,22439	-	0,6897	расчетный
11		Оксиды серы (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	газообразный	0330	3	0,2445	1,5082	-	0,736	расчетный
19	7440-47-3	Хром и его соединения (в виде Cr)	твердые	0203	1	0,00185	0,000055	-	0,000055	расчетный

Общие сведения о предприятиях.

№	Наименование	Данные природопользователя
1	Отчетный период	2015
2	Наименование компании (наименование юридического лица в соответствии с учредительными документами)	ТОО "Цементный завод Семей"
3	Наименование объекта	ТОО "Цементный завод Семей"
4	Бизнес-идентификационный номер объекта (БИН)	60340000070
5	Краткая характеристика производственного процесса	Производство цемента
6	Код ОКЭД (Общий классификатор видов экономической деятельности)	26510
7	Основной вид экономической деятельности	Цементное производство
8	Почтовый и электронный адрес компании:	РК, ВКО, 071400, г. Семей, Западный промышленный узел; email: infosemey@czs.kz
8.1.	Город/село	
8.2.	Страна	Казахстан
8.3.	Интернет-ресурс (при наличии), адрес электронной почты, телефон/факс.	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz. www.unicementgroup.com
9	Число работников	944
10	Географические координаты объекта	50°23'56"N 80°10'55"E

Генеральный директор



Каменев Г.В.

Сведения об эмиссиях загрязняющих веществ в атмосферный воздух и в водные объекты

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки основная промышленная площадка

№№	Номер КАС	Наименование загрязняющего вещества	Эмиссия загрязняющих веществ				Соблюдение либо превышение нормативов предельно допустимых выбросов/обросов (грамм в секунду; тонн в год)	Мероприятия по устранению нарушения
			Атмосферный воздух		Водные ресурсы			
			Установленный норматив (грамм в секунду; тонна в год)	Фактический результат мониторинга (грамм в секунду; тонна в год)	Установленный норматив (грамм в секунду; тонна в год)	Фактический результат мониторинга (грамм в секунду; тонна в год)		
1.	74-82-8	Метан (CH <sub>4</sub> )						
2.	630-08-0	Оксид углерода (CO)	2883,68179	1881,54494				
3.	124-38-9	Двуокись углерода (CO <sub>2</sub> )						
4.		Гидрофторуглероды (ГФУ)						
5.	10024-97-3	Закись азота (N <sub>2</sub> O)						
6.	7664-41-7	Аммиак (NH <sub>3</sub> )	0,0007026	0,0007026				
7.		Неметаллические летучие органические соединения						
8.		Оксиды азота (NOx/NO <sub>2</sub> )	1381,69731	913,195265				
9.		Перфторуглероды (ПФУ)						
10.	2551-62-4	Шестифтористая сера (SF <sub>6</sub> )						
11.		Оксиды серы (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	1295,09052	955,359544				
12.		Общее количество азота						
13.		Общее количество фосфора						
14.		Гидрохлорфторуглероды (ГХФУ)						
15.		Хлорфторуглероды (ХФУ)						
16.		Галоны						
17.	7440-38-2	Мышьяк и его соединения (в виде As)						
18.	7440-43-9	Кадмий и его соединения (в виде Cd)						
19.	7440-47-3	Хром и его соединения (в виде Cr)	0,00876	0,00876				
20.	7440-50-8	Медь и ее соединения (в виде Cu)	0,000006	0,000006				
21.	7439-97-6	Ртуть и ее соединения (в виде Hg)						
22.	7440-02-0	Никель и его соединения (в виде Ni)						
23.	7439-92-1	Свинец и его соединения (в виде Pb)						
24.	7440-66-6	Цинк и его соединения (в виде Zn)						
25.	15972-60-8	Алазор						
26.	309-00-2	Аларин						
27.	1912-24-9	Атразин						
28.	57-74-9	Хлордан						
29.	143-50-0	Хлордекон						
30.	470-90-6	Хлорфенилфос						
31.	85535-84-8	Хлоралканы C10-C13						
32.	2921-85-2	Хлортрифос						
33.	50-29-3	ДДТ						
34.	107-06-2	1,2-дихлорэтан (ДХЭ)						
35.	75-09-2	Дихлорметан (ДХМ)						
36.	60-57-1	Дисалрин						
37.	330-54-1	Диурон						
38.	115-29-7	Эндосульфат						
39.	72-20-8	Эндрин						
40.		Галогенизированные органические соединения (в виде АОГ)						
41.	76-44-8	Гептахлор						
42.	118-74-1	Гексахлорбензол (ГХБ)						
43.	87-68-3	Гексахлорбутаден (ГХБД)						
44.	608-73-1	1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан (ГХЛ)						
45.	45-89-9	Линдан						
46.	2385-85-5	Мирекс						
47.		ПХДЛ+ПХДФ (диоксины+фураны (в виде т.т.)						
48.	608-93-5	Пентахлорбензол						
49.	87-86-5	Пентахлорфенол (ПХФ)						
50.	1336-36-3	Полхлорированные дифенилы (ПХД)						
51.	122-34-9	Симазин						
52.	127-18-4	Тетрахлорэтилен (ТХЭ)						
53.	56-23-5	Тетрахлормитан (ТХМ)						
54.	12002-48-1	Трихлорбензол (ТХБ)						
55.	71-55-6	1,1,1-трихлорэтан						
56.	79-34-5	1,1,2,2-тетрахлорэтан						
57.	79-01-6	Трихлорэтилен						
58.	67-66-3	Трихлорметан						
59.	8001-35-2	Таксофен						

**Право жителей Цементного поселка города Семей на доступ к информации  
о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу**

60.	75-01-4	Винилхлорид		
61.	120-12-7	Аммиак		
62.	71-43-2	Бензол	0,0097	0,0097
63.		Бромированные дифениловые эфиры БДЭ		
64.		Новокалфенал этилолаты (НФНФЭ) и связанные с ними вещества		
65.	100-41-4	Этиленоксид	0,0002506	0,0002506
66.	75-21-8	Оксид этилена		
67.	34123-59-6	Изопропилен		
68.	91-20-3	Нафталин		
69.		Органические соединения (в виде общего Sn)		
70.	117-81-7	Ди-(2-этилгексил)фталат (ДЭГФ)		
71.	108-95-2	Фенолы (в виде общего С)		
72.		Полициклические ароматические углеводороды ПАУ/Ь		
73.	108-88-3	Галуэл	0,0092	0,0092
74.		Трибутиллин и соединения		
75.		Трифенилтин и соединения		
76.		Общий органической углерод (ООУ) (в виде общего С или ХПК/Л)		
77.	1582-09-8	Трифураллин		
78.	1330-20-7	Ксилолы	0,153225	0,153225
79.		Хлориды (в виде общего Cl)		
80.		Хлор и неорганические соединения (в виде общего HCl)	0,12	0,12
81.	1332-21-4	Асбест		
82.		Цианоиды (в виде общего CN)		
83.		Фториды (в виде общего F)	0,04273	0,04273
84.		Фтор и неорганические соединения (в виде HF)		
85.	74-90-8	Цианистый водород (HCN)		
86.		Твердые частицы ТЧ10		
87.		Иные загрязняющие вещества	3504,928	1984,653
		Взвешенные частицы РМ10	0,28172	0,26372
		диоксида азота	0,000021	0,000021
		Железо (I, II) оксиды	2,55865	2,55985
		Марганец и его соли	0,116907	0,116737
		Натрий гидроксид	0,00092	0,00092
		Азотная кислота	0,002442	0,002442
		Азот оксид	216,36226	153,11717
		Гидрохлорид	0,0019083	0,0019083
		Серная кислота	0,000704	0,000704
		Углерод	0,0273	0,0273
		Сероводород	0,000275	0,000275
			0,037694	0,037694
		Фтористые газообразные соед.		
		Смесь углеводородов предельных C1-C5	0,2866	0,2866
		Смесь углеводородов предельных C6-C10	0,1059	0,1059
		Пятиоксид	0,0106	0,0106
		Бензол/нфен	0,0000005	0,0000005
		Бутан-1-ол	0,038	0,038
		2-Метилпропан-1-ол	0,038	0,038
		Этанол	0,7	0
		Этилцетат	0,6	0
		Формальдегид	0,0054	0,0054
		Уксусная кислота	0,7379	0
		Бензин	0,0018	0,0018
		Керосин	0,000012	0,000012
		Масло мин. Нефтяное	0,00218	0,00218
		Уайт-спирит	0,152	0,152
		Углеводороды предельные C12-19	0,23453	0,23453
		Пыль н/о 70-20% двуокиси кремния	972,9308273	523,4112495
		Пыль н/о ниже 20% двуокиси кремния	2307,824269	1302,547294
		Пыль мелава	0,0263	0,0263
		Пыль пропилен	0,1665	0
		Пыль абразивная	0,2897	0,2782
		Пыль древесная	1,378243	1,378243
		Пыль тонко измельченного вулканизата	0,0081	0,0081

Генеральный директор



Камнев Г.В.

Сведения об отходах производства и потребления, образованных на предприятиях

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки основная промышленная площадка

№	Наименование отхода в	Уровень опасности отхода в	Агрегатное состояние отхода в	Количество отходов на предприятиях на начало отчетного периода	Количество образованных отходов	Количество переданных на утилизацию, обезвреживание и т.д. отходов	Количество вторично использованных на предприятиях отходов	Количество накопленных на предприятиях отходов по состоянию на отчетный период	Способ обращения с отходами
				т/год	т/год	т/год	т/года		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Генеральный директор



Камнев Г.В.

Информация о переносе загрязнителей за пределы территории предприятия

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки основная промышленная площадка

№	Наименование отхода	Фактический объем отходов т/год	Перенос загрязнителей за пределы участка предприятия	Название предприятия обеспечивающий удаление
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Генеральный директор



Каменев Г.В.

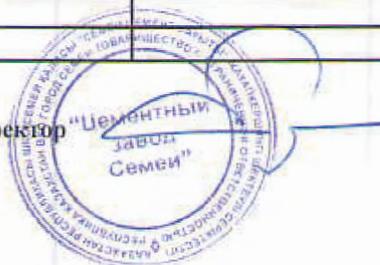
Сведения об операциях по удалению отходов

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки основная промышленная площадка

Виды работ по удалению отходов	Объем т/год
Захоронение в землю или сброс на землю (например, на свалку)	-
Сжигание на суше	-
Сжигание на море	-
Захоронения на землю (размещение контейнеров в шахте) и др.	-
<b>Выполненные работы по удалению сточных вод (закачка/сброс)</b>	-
Сброс на поверхностные резервуары	-
Сброс на специально оборудованные свалки	-
Сброс в водоемы (кроме морей)	-
Сброс на Каспийское море, в том числе захоронение на морском дне и др.	-
<b>Виды использованной обработки</b>	-
Биохимическое разложение жидких или шламовых отходов в почве	-
Биологическая обработка	-
Физико-химическая обработка и др.	-

Генеральный директор



Каменев Г.В.

Результаты государственного экологического контроля

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки основная промышленная площадка

№	Наименование промышленной площадки	Характер правонарушения	Сумма наложенных административных штрафов в тыс.тг	Количество и сумма предъявленных ущербов в тыс.тг	Взыскано, количество / тыс.тг	
					административных штрафов в тыс.тг	предъявленных ущербов в тыс.тг
1	2	3		4	5	6

Генеральный директор



Каменев Г.В.

**Информации о расходах на мероприятия по охране окружающей среды**

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки основная промышленная площадка

№	Наименование мероприятия	Место реализации мероприятия	Срок реализации мероприятия	Планируемые затраты тыс. тг.	Фактически затраты тыс. тг.	Контактный телефон, эл. адрес для получения дополнительной информации
1	2	3	4	5	6	7
1	Капитальный ремонт электрофильтра №4 – вращающейся печи обжига №4 (п.1.10 Типового перечня мероприятий по ООС)	г.Семей	2015 год	22 000	15 000	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
2	Проведение ремонтных работ на дорогах, а так же осуществление полива дорог в летний период времени на территории предприятия (п. 1.8 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	1 900	1 900	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
3	Проведение полива дорог в летний период времени на санитарно-защитной зоне предприятия (п. 1.8 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	898,701	898,701	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
4	Проверка работающих пылегазоулавливающих установок на соответствие проектным параметрам (п. 1.3 Типового перечня мероприятий по ООС)	г.Семей	2015 год	4 700	4 700	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
5	Замена рукавных фильтров в пылегазоулавливающих установках (п. 1.3 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	880	880	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
6	Обустройство территории промышленных площадок сооружениями ливневой канализации с локальными очистными сооружениями (п. 2,1 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	4 500	2 000	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.

**Право жителей Цементного поселка города Семей на доступ к информации  
о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу**

7	Озеленение территории (посадка газонов, клумб, деревьев, кустарников) (п.6.6 Типового перечня мероприятий по ООС)	г.Семей	2015 год	300	300	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
8	Использование золошлаковых отходов, образующихся в процессе сгорания твердого топлива (угля), в котельной предприятия, в качестве добавок в технологии производства цемента (п.7.1 Типового перечня мероприятий по ООС)	г.Семей	2015 год	30	30	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
9	Измерение эквивалентной равновесной объемной активности радона и мощности дозы гамма-излучения в зданиях, отдельных помещениях зданий, сооружениях с постоянным или временным пребыванием работников (п.8.2 Типового перечня мероприятий по ООС)	г.Семей	2015 год	600	600	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
10	Инвентаризация отходов производства и потребления (п.10.11 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	100	100	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
11	Инвентаризация выбросов парниковых газов и озоноразрушающих веществ. Составление паспортов парниковых газов и озоноразрушающих веществ(п.10.11 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	300	300	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
12	Повышение квалификации специалистов(п.11.1 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	250	250	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.
13	Подписка на экологические издания (п.11.3 Типового перечня мероприятий по ООС).	г.Семей	2015 год	20	20	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz.

Генеральный директор

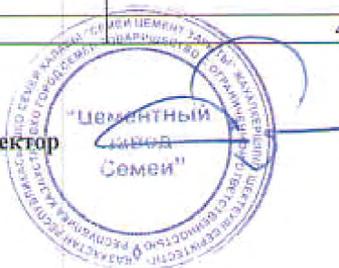


Каменев Г.В.

Общие сведения о предприятиях.

№	Наименование	Данные природопользователя
1	Отчетный период	2015
2	Наименование компании (наименование юридического лица в соответствии с учредительными документами)	ТОО "Цементный завод Семей"
3	Наименование объекта	Ново-Таубинский карьер известняка
4	Бизнес-идентификационный номер объекта (БИН)	6034000070
5	Краткая характеристика производственного процесса	Добыча известняка
6	Код ОКЭД (Общий классификатор видов экономической деятельности)	26510
7	Основной вид экономической деятельности	Цементное производство
8	Почтовый и электронный адрес компании:	РК, ВКО, 071400, г. Семей, Западный промышленный узел; email: infosemey@czs.kz
8.1.	Город/село	ВКО, Жарминский район, п. Ново-Таубинка
8.2.	Страна	Казахстан
8.3.	Интернет-ресурс (при наличии), адрес электронной почты, телефон/факс.	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35-06-33 email: infosemey@czs.kz. www.unicementgroup.com
9	Число работников	98
10	Географические координаты объекта	49°48'33"N 80°50'55"E

Генеральный директор



Каменев Г.В.

Сведения о эмиссиях загрязняющих веществ в атмосферный воздух и в водные объекты

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки Ново-Таубинский карьер известняка

№№	Номер КАС	Наименование загрязняющего вещества	Эмиссия загрязняющих веществ				Соблюдены ли нормативы предельно допустимых выбросов/сбросов (грамм в секунду, тонн в год)	Мероприятия по устраниению нарушения
			Атмосферный воздух		Водные ресурсы			
			Установленный норматив (грамм в секунду, тонн в год)	Фактический результат мониторинга (грамм в секунду, тонн в год)	Установленный норматив (грамм в секунду, тонн в год)	Фактический результат мониторинга (грамм в секунду, тонн в год)		
1.	74-82-8	Метан (СН <sub>4</sub> )						
2.	630-08-0	Оксид углерода (СО)	30,4297	10,714375				
3.	124-38-9	Диоксид углерода (СО <sub>2</sub> )						
4.		Гидрофторуглероды (ГФУ)						
5.	10024-97-3	Закись азота (N <sub>2</sub> O)						
6.	7664-41-7	Азотоксид (NO <sub>2</sub> )						
7.		Неметаллические летучие органические соединения						
8.		Оксиды азота (NOx/NO <sub>2</sub> )	3,12697	1,23649				
9.		Перфторуглероды (ПФУ)						
10.	2551-62-4	Шестифтористая сера (SF <sub>6</sub> )						
11.		Оксиды серы (SO <sub>x</sub> /SO <sub>2</sub> )	3,6157	1,97465				
12.		Общее количество азота						
13.		Общее количество фосфора						
14.		Гидрохлорфторуглероды (ГХФУ)						
15.		Хлорфторуглероды (ХФУ)						
16.		Галогены						
17.	7440-38-2	Мышьяк и его соединения (в виде As)						
18.	7440-43-9	Кадмий и его соединения (в виде Cd)						
19.	7440-47-3	Хром и его соединения (в виде Cr)	0,00026	0,00026				
20.	7440-50-8	Медь и ее соединения (в виде Cu)						
21.	7439-97-6	Ртуть и ее соединения (в виде Hg)						
22.	7440-02-0	Никель и его соединения (в виде Ni)						
23.	7439-92-1	Свинец и его соединения (в виде Pb)						
24.	7440-66-6	Цинк и его соединения (в виде Zn)						
25.	15972-60-8	Алахар						
26.	309-00-2	Альдрин						
27.	1912-24-9	Атразин						
28.	57-74-9	Хлордан						
29.	143-50-0	Хлорпикен						
30.	470-90-6	Хлорфенилфос						
31.	85535-84-8	Хлоралканы C10-C13						
32.	2921-88-2	Хлорпиррифос						
33.	50-29-3	ДДТ						
34.	107-06-2	1,2-дихлорэтан (ДХЭ)						
35.	75-09-2	Дихлорметан (ДХМ)						
36.	60-57-1	Диэтилртуть						
37.	330-54-1	Диурон						
38.	113-29-7	Этилсульфид						
39.	72-20-8	Эндрин						
40.		Галогенизированные органические соединения (в виде АОГ)						
41.	76-44-8	Гептахлор						
42.	118-74-1	Гексахлорбензол (ГХБ)						
43.	87-68-3	Гексахлорбутаден (ГХВД)						
44.	668-73-1	1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан (ГХЦ)						
45.	45-89-9	Линдан						
46.	2385-83-5	Мирекс						
47.		ПХДД+ПХДФ (диоксины+фураны (в виде сум))						
48.	608-93-5	Пентахлорбензол						
49.	87-86-5	Пентахлорфенол (ПХФ)						
50.	1336-36-3	Полхлорированные бифенилы (ПХБ)						
51.	122-34-9	Симазин						
52.	127-18-4	Тетрахлорэтилен (ТХЭ)						
53.	56-23-5	Тетрахлорметан (ТХМ)						
54.	12002-48-1	Трихлорбензол (ТХБ)						
55.	71-55-6	1,1,1-трихлорэтан						
56.	79-34-5	1,1,2,2-тетрахлорэтан						
57.	79-01-6	Трихлорэтилен						
58.	67-66-3	Трихлорметан						
59.	8001-35-2	Таксофен						

**Право жителей Цементного поселка города Семей на доступ к информации  
о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу**

60.	75-01-4	Винилхлорид			
61.	120-12-7	Аммиак			
62.	71-43-2	Бензол			
63.		Бромированные дифениловые эфиры БДЭ			
64.		Новокафенал этанолаты (НФ/НФЭ) и связанные с ним вещества			
65.	100-41-4	Этиленгликоль			
66.	75-21-8	Оксид этилена			
67.	34123-59-6	Изопропанол			
68.	91-20-3	Нафталин			
69.		Органоэтиновые соединения (в виде общего Se)			
70.	117-81-7	Ди-(2-этилгексил)фталат (ДЭГФ)			
71.	108-95-2	Фенолы (в виде общего С)			
72.		Пятичленные ароматические углеводороды (ПАУ)5			
73.	108-88-3	Толуол			
74.		Трибутилы и соединения			
75.		Трифенилы и соединения			
76.		Общий органический углерод (ООУ) (в виде общего С или ХПКБЗ)			
77.	1582-09-8	Трифлуорид			
78.	1330-20-7	Кислоты			
79.		Хлориды (в виде общего Cl)			
80.		Хлор и неорганические соединения (в виде общего HCl)			
81.	1332-21-4	Асбест			
82.		Цианиды (в виде общего CN)			
83.		Фториды (в виде общего F)	0,00027	0,00027	
84.		Фтор и неорганические соединения (в виде HF)			
85.	74-90-8	Диоксид азота (NO <sub>2</sub> )			
86.		Твердые частицы ТЧ10			
87.		Иные загрязняющие вещества	280,83	197,633	
		Взвешенные частицы PM10	0,0076	0,0076	
		Железо (I, II) оксиды	0,09947	0,09947	
		Марганец и его соли	0,00484	0,00484	
		Азот оксид	0,0311	0,030875	
		Серная кислота	0,000011	0,000011	
		Углерод	0,0162	0,0162	
		Сероводород	0,00014	0,00014	
		Фтористые газообразные соед.	0,00128	0,00124	
		Бензол/стирен	0,0000003	0,0000003	
		Формальдегид	0,0032	0,0032	
		Бензин	0,0018	0,0018	
		Углеводороды предельные C12-19	0,1292	0,1292	
		Пыль н/о 70-20% дуюжен кремния	55,64068	24,005278	
		Пыль н/о ниже 20% дуюжен кремния	224,881797	173,320372	
		Пыль абразивная	0,0048	0,0048	
		Пыль тонко измельченного вулканизата	0,0081	0,0081	

Генеральный директор



Каменев Г.В.

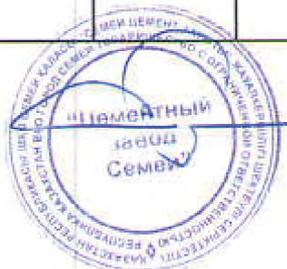
Сведения об отходах производства и потребления, образованных на предприятии

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки Ново-Таубинский карьер известняка

№	Наименование отходов	Уровень опасности отходов	Агрегатное состояние отходов	Количество отходов на предприятиях на начало отчетного периода т/год	Количество образованных отходов т/год	Количество переданных на утилизацию, обезвреживание и т.д. отходов т/год	Количество вторично использованных на предприятиях отходов т/года	Количество накопленных на предприятиях отходов по состоянию на отчетный период	Способ обращения с отходами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Вскрышные породы		твердые	1435691	183532	-	-	1619223	После отработки карьера (вскрышные породы засыпаются) используются на рекультивации карьера

Генеральный директор



Каменев Г.В.

Информация о переносе загрязнителей за пределы территории предприятия

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки Ново-Таубинский карьер известняка

№	Наименование отхода	Фактический объем отходов т/год	Перенос загрязнителей за пределы участка предприятия	Название предприятия обеспечивающий удаление
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Генеральный директор



Каменев Г.В.

**Сведения об операциях по удалению отходов**

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки Ново-Таубинский карьер известняка

<b>Виды работ по удалению отходов</b>	<b>Объем т/год</b>
Захоронение в землю или сброс на землю (например, на свалку)	После отработки карьера (вскрышные породы засыпаются) используются на рекультивации карьера
Сжигание на суше	-
Сжигание на море	-
Захоронения на землю (размещение контейнеров в шахте) и др.	-
<b>Выполненные работы по удалению сточных вод (закачка/сброс)</b>	-
Сброс на поверхностные резервуары	-
Сброс на специально оборудованные свалки	-
Сброс в водоемы (кроме морей)	-
Сброс на Каспийское море, в том числе захоронение на морском дне и др.	-
<b>Виды использованной обработки</b>	-
Биохимическое разложение жидких или шламовых отходов в почве	-
Биологическая обработка	-
Физико-химическая обработка и др.	-

Генеральный директор



Каменев Г.В.

Результаты государственного экологического контроля

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки Ново-Тaubинский карьер известняка

№	Наименование промышленной площадки	Характер правонарушения	Сумма наложенных административных штрафов в тыс.тг	Количество и сумма предъявленных ущербов в тыс.тг	Взыскано, количество / тыс.тг	
					административных штрафов в тыс.тг	предъявленных ущербов в тыс.тг
1	2	3		4	5	6

Генеральный директор



Каменев Г.В.

**Информация о расходах на мероприятия по охране окружающей среды**

Наименование компании ТОО "Цементный завод Семей"

Наименование промышленной площадки Ново-Таубинский карьер известняка

№	Наименование мероприятия	Место реализации мероприятия	Срок реализации мероприятия	Планируемые затраты тыс. тг.	Фактические затраты тыс. тг.	Контактный телефон, эл. адрес для получения дополнительной информации
1	2	3	4	5	6	7
1	Проверка работающих пылегазоулавливающих установок на соответствие проектным параметрам (п. 1.3 Типового перечня мероприятий по ООС)	п. Ново-Таубинка	2015 год.	200	200	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
2	Производить пылеподавления путем орошения водой технологических площадок и грунтовых дорог в теплое время года (п. 1.9 Типового перечня мероприятий по ООС).	п. Ново-Таубинка	2015 год.	50	50	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
3	Озеленение территории (посадка газонов, клумб, деревьев, кустарников) (п.6.6 Типового перечня мероприятий по ООС)	п. Ново-Таубинка	2015 год.	60	60	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
4	Использование золошлаковых отходов, образующихся в процессе сгорания твердого топлива (угля), в котельной карьера, в качестве подсыпки дорог. (п.7.1 Типового перечня мероприятий по ООС)	п. Ново-Таубинка	2015 год.	30	30	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
5	Измерение эквивалентной равновесной объемной активности радона и мощности дозы гамма-излучения в зданиях, отдельных помещениях зданий, сооружениях с постоянным или временным пребыванием работников (п.8.2 Типового перечня мероприятий по ООС)	п. Ново-Таубинка	2015 год.	300	300	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.

6	Инвентаризация отходов производства и потребления (п.10.12 Типового перечня мероприятий по ООС).	п. Ново-Таубинка	2015 год.	75	75	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
7	Инвентаризация выбросов парниковых газов и озоноразрушающих веществ. Составление паспортов парниковых газов и озоноразрушающих веществ(п.10.12 Типового перечня мероприятий по ООС).	п. Ново-Таубинка	2015 год.	150	150	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
8	Разработка оценки уровня загрязнения компонентов окружающей среды токсичными веществами отходов (п.10.12 Типового перечня мероприятий по ООС)	п. Ново-Таубинка	2015 год.	200	200	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
9	Повышение квалификации специалистов(п.11.3 Типового перечня мероприятий по ООС).	п. Ново-Таубинка	2015 год.	250	250	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.
10	Подписка на экологические издания(п.11.3 Типового перечня мероприятий по ООС).	п. Ново-Таубинка	2015 год.	20	20	тел. 8(7222) 35-06-26, факс 35 06-33 email: infosemey@czs.kz.

Генеральный директор



Каменев Г.В.

АНКЕТА

Добрый день! (Добрый вечер!) Мы являемся волонтерами общественного фонда «EcoSem», который занимается экологическими проблемами города. Ответьте, пожалуйста, на несколько вопросов, которые могут повлиять на качество осведомленности жителей Цементного поселка о производимых выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух Цементным заводом.

1	<b>Являетесь ли вы постоянным жителем Цементного поселка? (если нет, переходите к другому)</b>	
	a	да
	b	нет
2	<b>Укажите Ваш пол?</b>	
	a	мужчина
	b	женщина
3	<b>К какой возрастной группе вы относитесь?</b>	
	a	от 18 до 25 лет
	b	от 25 до 40 лет
	c	от 40 до 60 лет
	d	от 60 лет и выше
4	<b>Получаете ли вы информацию от СМИ о состоянии качества воздуха? (если нет, сразу переходим к 7 вопросу)</b>	
	a	да
	b	нет
5	<b>Если получаете, то по каким каналам связи?</b>	
	a	местные телеканалы
	b	местные газеты
	c	социальные сети
	d	местные спец. журналы
	e	другое:
6	<b>Понятна ли вам предоставляемая информация?</b>	
	a	да
	b	нет
	c	понимаю, но сложно для восприятия
	d	предоставляется на недоступном мне языке (русском, казахском)
7	<b>Назовите источник экологической информации.</b>	
8	<b>Хотели ли бы вы знать о состоянии качества воздуха?</b>	
	a	да
	b	нет
9	<b>Считаете ли вы, что государство обязано предоставлять вам эту информацию посредством СМИ?</b>	
	a	да
	b	нет

10	<b>Если да, то какие источники информации вы предпочитаете?</b>	
	a	местные телеканалы (Казахстан – Семей, Казахстан – Оскемен, ТВК-6)
	b	социальные сети (фэйсбук, ВК, одноклассники, инстаграм)
		местные газеты (Спектр, Ертис Онири, Наше дело, Семей Онири)
		местные журналы: другое:
11	<b>Как часто вы смотрите телеканал Казахстан – Оскемен?</b>	
	a	вообще не смотрю
	b	не более часа в день
	c	2-3 часа в день
12	<b>Считаете ли вы, что Цементный завод должен регулярно информировать население о совершаемых выбросах в атмосферу города?</b>	
	a	да
	b	нет
13	<b>Считаете ли вы, что в предоставляемой информации должны быть сведения о влиянии загрязняющих веществ на здоровье людей?</b>	
	a	да
	b	нет
14	<b>Знаете ли вы открытые источники экологической информации? (сайты, журналы)</b>	
	a	да
	b	нет
15	<b>Хотели бы вы иметь к ним свободный доступ?</b>	
	a	да
	b	нет
16	<b>Знаете ли вы способы получения экологической информации?</b>	
	a	да
	b	нет
17	<b>Хотели бы вы о них узнать?</b>	
	a	да
	b	нет
18	<b>Отправляли ли вы когда-нибудь запросы об экологической информации по Цементному заводу?</b>	
	a	да
	b	нет
19	<b>Если да, то получили ли вы полный ответ на свой вопрос?</b>	
	a	да, полностью
	b	нет, не получил(а)
	c	получил, но не совсем то, что было нужно
	d	получил, но не понял, о чем было написано

Благодарим за ваше участие в исследовании!  
Ваши ответы помогут нам в решении проблем, связанных с экологической информированностью граждан города Семей.