

Наименование СБП	Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области
Наименование ВЦП	Организация и развитие системы экологического образования и формирования экологической культуры
Тип ВЦП	Тип 1
Соответствие ВЦП целям Программы социально-экономического развития Томской области	Соответствует цели Программы социально-экономического развития Томской области «Благоприятные условия для жизни, работы, отдыха и воспитания детей»

ПАСПОРТ ВЦП

Ожидаемые конечные результаты реализации ВЦП				
Наименование	Единица измерения	2009 год	2010 год	2011 год
Задача департамента, цель ВЦП: организация и развитие системы экологического образования и формирования экологической культуры.	Показатель: - доля населения, участвующего в экологических мероприятиях, %	4,65	5,67	5,7
Задача 1 ВЦП: привлечение учреждений к участию в экологическом образовании и формировании экологической культуры на территории Томской области.	Показатель: - доля учреждений, реализующих экологические проекты и программы в дошкольных образовательных учреждениях, учреждениях общего, начального и среднего профессионального, дополнительного и высшего образования, библиотеках, %.	22	25	27
Задача 2 ВЦП: вовлечение общественности в процесс принятия экологически значимых решений и улучшения окружающей среды.	Показатель: - количество экологических общественных организаций и инициативных групп.	25	28	29

Сроки и расходы на программу

	2009 год	2010 год	2011 год
--	----------	----------	----------

Сроки реализации программы	X	X	X
ВЦП носит постоянный характер			

Объем расходов областного бюджета на реализацию программы

Коды бюджетной классификации			2009 год (тыс. руб.)	2010 год (тыс. руб.)	2011 год (тыс. руб.)
раздел, подраздел	целевая статья	вид расходов			
0603	4100100	001	1512,0	1611,0	1706,0
0603	4119900	001	1325,0	1427,0	1527,0
0605	0020400	012	638,0	648,0	658,0
Итого:			3475,0	3686,0	3891,0

Наименование СБП	Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области
Наименование ВЦП	Организация и развитие системы экологического образования и формирования экологической культуры

ХАРАКТЕРИСТИКА ФУНКЦИИ ДЕПАРТАМЕНТА, НА РЕАЛИЗАЦИЮ КОТОРОЙ НАПРАВЛЕНА ВЦП

Характеристика состояния развития сферы	<p>Экологическое образование населения приобретает все большее значение в обеспечении экологической безопасности и устойчивого развития области. Возникновение экологических проблем обусловлено, прежде всего, социально-экономическими факторами, а их решение должно осуществляться не только техническими средствами, но и путем переориентации мировоззрения населения в отношении к окружающей среде. В работе по созданию необходимых условий для экологического образования и просвещения населения должны быть объединены и скоординированы усилия органов государственной власти, природоохранных, образовательных, общественных организаций, учреждений науки и культуры, средств массовой информации, предпринимательских кругов и всех заинтересованных граждан.</p> <p>Решение экологических проблем в современном обществе требует введения экологического образования, начиная с дошкольного возраста. Широта охвата детей дошкольного возраста экологическим воспитанием, уровень подготовки педагогических кадров дошкольных учреждений явно недостаточны, кроме того, отсутствует практика «воспитания воспитателя», так как первым и главным учителем для ребенка являются его родители.</p> <p>В школах области предмет «Экология» выведен из федерального компонента базисного учебного плана. Государственная политика в отношении этого предмета сделала шаг назад, что отражается на качестве образования и воспитания молодого поколения. Как показали исследования, 82% учащихся 6-х – 11-х классов рассматривают природу как ресурс, только 12% - как источник жизни и 6% - как источник эстетического наслаждения. Необходимо создать условия для внесения в содержание</p>
-----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>школьного образования экологической компоненты как системообразующего фактора.</p> <p>Несмотря на то, что преподавание дисциплины «Экология» ведется на первых курсах томских вузов всех специальностей, не осуществляется целенаправленная работа по формированию профессиональной экологической ответственности. В рамках модели молодого специалиста отсутствует достаточный уровень экологической компетентности.</p> <p>Повышение экологической грамотности управляющих и технических кадров предприятий, государственных лиц, ответственных за принятие решений, реально не осуществляется.</p> <p>Эффективность реализации экологической политики в значительной степени зависит от активности населения и общественных организаций. В настоящее время в области действуют 19 зарегистрированных общественных организаций, для выполнения краткосрочных проектов создаются инициативные группы из жителей области. Общественные организации выступают как важное звено между властью и жителями. С одной стороны они пытаются привлечь внимание людей к нужной проблеме, ознакомить их с имеющейся информацией и пробудить в них желание активно действовать самим, с другой стороны профессиональные общественные организации выполняют и контролирующую функции, следя за тем, чтобы решения власти совпадали с реальными интересами людей.</p>
<p>Описание проблем и цели программы</p>	<p>Основные проблемы в области экологического образования и формирования экологической культуры:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Не создана система всеобщего и комплексного экологического образования населения. 2. Недостаточно учебных пособий, методической литературы с учетом региональных особенностей. 3. Отсутствует экологическая подготовка руководящих работников и лиц, принимающих решения в сфере производства, экономики и управления. 4. Недостаточная координация действий различных общественных организаций. 5. Пассивность и низкая экологическая культура населения. <p>Решение данных проблем позволит обеспечить преемственность и непрерывность экологического образования и формирования экологической культуры на всех ступенях образования, начиная с детского сада и заканчивая переподготовкой руководящих кадров, обеспечить учреждения образования и культуры литературой с учетом регионального компонента, разработать новые механизмы привлечения общественности к решению местных экологических проблем. Это позволит достичь цели программы - организации и развития системы экологического образования и формирования экологической культуры.</p>
<p>Направления работ по решению проблем и достижению цели программы</p>	<p>К основным организационным инструментам формирования экологической культуры населения относятся: система непрерывного экологического образования, эколого-просветительская работа, участие в исследовательской и проектной деятельности, проведение областных конкурсов детского творчества. Необходимо развивать систему образования и повышения квалификации руководителей и ответственных специалистов предприятий, организаций в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.</p> <p>Другим важным направлением работы по формированию экологической культуры является обеспечение участия широких слоев населения в поддержке идей устойчивого развития и поддержания здоровой среды. Вовлечение людей в непосредственную практическую деятельность по поддержанию «здоровья» среды сформирует у них чувство сопричастности: человеку свойственно беречь то, на что была направлена его созидательная активность, во что был вложен его труд.</p>

Описание показателей программы и методик их расчета

<p>Задача департамента, цель ВЦП: организация и развитие системы экологического образования и формирования экологической культуры</p>	<p>Доля населения, участвующего в экологических мероприятиях, %.</p>	<p>$K = \frac{Жэ}{Жо} * 100$, где K – доля; Жэ – кол-во жителей, участвующих в экологических мероприятиях; Жо - кол-во жителей</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		Томской области.
Задача 1 ВЦП: привлечение учреждений к участию в экологическом образовании и формировании экологической культуры на территории Томской области	Доля учреждений, реализующих экологические проекты и программы в дошкольных образовательных учреждениях, учреждениях общего, начального и среднего профессионального, дополнительного и высшего образования, библиотеках, %.	$K = U_{\text{э}} / U_{\text{о}} * 100$, где K – доля; $U_{\text{э}}$ – кол-во учреждений, реализующих экологические программы; $U_{\text{о}}$ - общее кол-во учреждений образования, культуры и общественных объединений.
Задача 2 ВЦП: вовлечение общественности в процесс принятия экологически значимых решений и улучшения окружающей среды.	Количество экологических общественных организаций и инициативных групп, ед.	Ведомственная статистика.

Порядок управления ВЦП, формы и порядок осуществления мониторинга реализации ВЦП, сроки и порядок формирования отчета о реализации ВЦП

Ответственный за реализацию ВЦП в целом	Кобзарь О.И., зам. председателя комитета по управлению природными ресурсами и геологическому контролю		
Порядок организации работы по реализации программы	<p>Организацию и координацию работ по реализации ВЦП осуществляют департамент и ОГУ «Облкомприрода» в соответствии с Порядком организации и координации работ по реализации ВЦП, утвержденным приказом департамента от 04.04.2008 № 52 и приказом ОГУ «Облкомприрода» от 04.04.2008 № 47. Мероприятия программы реализуются за счет средств, предусмотренных законом Томской области об областном бюджете на соответствующий финансовый год.</p> <p>В случае необходимости по результатам мониторинга результатов ВЦП департамент вносит коррективы в деятельность по реализации ВЦП и вносит предложения о корректировке ВЦП в установленном порядке в Департамент экономики Администрации Томской области и Департамент финансов Томской области.</p>		
Ответственный за мониторинг реализации программы и составление форм отчетности о реализации программы	Кобзарь О.И., зам. председателя комитета по управлению природными ресурсами и геологическому контролю		
Сроки текущего мониторинга реализации ВЦП	Ежеквартально до 15 числа месяца, следующего за кварталом	Сроки формирования годового отчета о реализации ВЦП	До 1 мая года, следующего за отчетным
Порядок установления форм текущего мониторинга: отчетности о реализации мероприятий ВЦП и форм отчетности о реализации показателей ВЦП	<p>1. Ежемесячные отчеты сотрудников департамента и ОГУ «Облкомприрода» по формам, установленным регламентами департамента и ОГУ «Облкомприрода» соответственно.</p> <p>2. Ежеквартальный отчет комитетов департамента и отделов ОГУ «Облкомприрода» по формам, установленным регламентами департамента и ОГУ «Облкомприрода» соответственно.</p> <p>3. Ежеквартальный отчет департамента по форме, установленной приложением 4 Порядка разработки ВЦП, утвержденного Постановлением Администрации Томской области от 14.03.2007 №41а.</p>	Порядок установления форм годового мониторинга: отчетности о реализации мероприятий ВЦП и форм отчетности о реализации показателей ВЦП	Ежегодный отчет департамента по форме, установленной приложением 5 Порядка разработки ВЦП, утвержденного постановлением Администрации Томской области от 14.03.2007 №41а

Оценка рисков реализации Программы

Внутренние риски реализации ВЦП	Риски отсутствуют. На период временного отсутствия сотрудника предусмотрена его замена другим сотрудником.	-
---------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

Внешние риски реализации ВЦП	Несовершенство нормативно-правовой базы развития экологического образования на федеральном уровне. Нехватка профессиональных кадров в сфере образования. Низкая активность населения, слабая гражданская позиция в решении экологических проблем.	15%
Возможные косвенные последствия реализации ВЦП, носящие отрицательный характер	Не выявлены.	-

Методика оценки экономической и общественной эффективности реализации ВЦП и плановое значение экономической и общественной эффективности реализации ВЦП

Показатели общественной эффективности реализации ВЦП	Количество жителей области, участвующих в природоохранных мероприятиях, тыс. чел.	46,5 – 2009 56,7 – 2010 57,0 – 2011	Увеличение количества жителей области, принимающих участие в реализации природоохранных мероприятий, свидетельствует о повышении общественной активности населения в решении местных экологических проблем.
Показатели экономической эффективности реализации ВЦП	Затраты областного бюджета на реализацию экологических проектов и программ в дошкольных образовательных учреждениях, учреждениях общего, начального и среднего профессионального образования, дополнительного и высшего образования, библиотеках, тыс. руб.	10,1 – 2009 9,6 – 2010 9,4 – 2011	Показатель отражает сокращение бюджетных затрат на единицу продукции

Наименование СБП	Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области
Наименование ВЦП	Организация и развитие системы экологического образования и формирования экологической культуры
Код ВЦП	

МЕРОПРИЯТИЯ ВЦП

№	Наименование мероприятия	Содержание мероприятия	Срок реализации		Ответственный исполнитель (Ф.И.О.)	Организация, ответственная за реализацию	Перечень организаций, участвующих в реализации мероприятий	Код экономической классификации	Расходы на мероприятие (тыс. руб.)			Показатель реализации мероприятия			
			с (месяц/год)	по (месяц/год)					2009 год	2010 год	2011 год	Наименование показателя	2009 год	2010 год	2011 год
1	Развитие сети пилотных площадок по экологии в дошкольных образовательных учреждениях, учреждениях общего, среднего, профессионального, дополнительного образования.	1. Организация и проведение заседаний координационного совета по непрерывному экологическому образованию. 2. Проведение информационно-методических семинаров. 4. Отбор и анализ лучших образовательных программ и издание сборников.	01/2009	12/2011	Кобзарь О.И., зам. председателя комитета по управлению природным и ресурсами и геологическому контролю	Департамент	ОГУ «Облкомприрода», Департамент общего образования, ОГУ «Региональный центр развития образования», Департамент по культуре	211-340	365	390	410	1. Количество заседаний координационного совета. 2. Количество созданных пилотных площадок.	2	2	2
2	Информационно-методическое обеспечение экологического образовательного процесса.	1. Проведение межрегиональной научно-практической конференции по непрерывному экологическому образованию. 2. Рецензирование и грифование изданий.	01/2009	12/2011	Вицман С.Н, зам. начальника отдела информации обеспечения	ОГУ «Облкомприрода»	Департамент общего образования, ТОИПКРО, ОГУ «Региональный центр развития	211-340	719	770	815	1. Количество участников в конференции. 2.	-	300	-

		4. Распространение литературы в образовательных учреждениях области.			, воспитания и образования	образования», Департамент по культуре						Количество изданных пособий. 3. Тираж изданной литературы. 4. Количество образовательных учреждений, снабженных методической литературой.	5000	5000	6000
													600	600	600
3	Проведение Всероссийских и областных этапов конкурсов проектно-исследовательской деятельности учащихся	1. Разработка положения о конкурсе, проведение конкурса и заключение договоров на финансирование. 2. Сбор работ и подведение итогов (составление рецензий, протоколов, оценка работ). 3. Организация итоговых областных конференций с награждением победителей. 4. Подготовка лучших работ к участию во всероссийском конкурсе.	01/2009	12/2011	Вицман С.Н, зам. начальника информационного обеспечения , воспитания и образования	ОГУ «Облком природа»	Департамент общего образования, ОГУ ДОД «ОЦДОД «Импульс», неправительственный экологический фонд имени Вернадского, МПР РФ	211-340	405	425	450	1. Количество положений . 2. Количество участников. 3. Количество конференций и участников.	6	6	6
													300	300	350
													7/450	8/500	8/500
4	Проведение выставок, праздников, олимпиад, слетов,	1. Разработка положения, образовательной программы, сценариев, информирование заинтересованных сторон,	01/2009	12/2011	Мударисова Г.Р., ведущий эколог	ОГУ «Облком природа»	Департамент общего образования, Департамент по культуре,	211-340	666	710	755	1. Количество проведенных мероприятий	50/9500	60/10000	65/12000

	экологических лагерей и пришкольных площадок.	прием заявок, проведение конкурса и заключение договоров на финансирование. 2. Оформление выставки, организация олимпиады, реализация экологической программы на базе летнего лагеря или площадки, праздника.					Областная детско-юношеская библиотека, МИБС «Северная», ОГУ ДОД «ОЦДОД «Импульс»					ий и участников			
5	Проведение Всероссийских Дней защиты от экологической опасности.	1. Создание оргкомитета и планирование мероприятий, проведение конкурса и заключение договоров на финансирование. 2. Проведение мероприятий, подведение итогов. 3. Оформление отчёта в общероссийский оргкомитет Дней защиты от экологической опасности.	01/2009	12/2011	Дорошенко М.Э., эколог 1-й категории	ОГУ «Облком природа»	Администрация и районов Томской области, Федерация профсоюзных организаций Томской области, природоохранные службы	211-340	666	710	755	1. Количество проведенных мероприятий и участников.	550/12500	600/13500	600/15000
6	Проведение акций по озеленению и очистке пригородных и припоселковых лесов, очистке берегов водоемов.	1. Сбор информации о местах с неблагоприятной экологической обстановкой, проведение конкурса и заключение договоров на финансирование, поиск спонсоров. 2. Привлечение активного населения к природоохранным мероприятиям.	01/2009	12/2011	Мударисова Г.Р., ведущий эколог	ОГУ «Облком природа»	Администрация и районов, предприятия ЖКХ и промышленности, местный бизнес, лесхозы	211-340	400	431	450	1. Количество проведенных акций и участников.	25/4500	30/5000	30/5000
7	Информационно-методическая и финансовая поддержка общественных экологических организаций и инициативных групп	1. Проведение информационно-методических семинаров. 2. Предоставление информации и проведение конкурсов грантовых программ совместно с общественными экологическими фондами.	01/2009	12/2011	Дорошенко М.Э., эколог 1-й категории	ОГУ «Облком природа»	Общественные организации, российские и зарубежные фонды, ТООФ «Центр общественного развития»	211-340	254	250	256	1. Количество семинаров и участников. 2. Количество	4/125 5/450	4/150 6/500	5/170 6/500

											грантовых конкурсов, предоставленных для НКО и сумма привлеченных средств в тыс. руб.			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--