

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Сибирская государственная автомобильно-дорожная академия (СибАДИ)»
(ФГБОУ ВПО «СибАДИ»)

«СОГЛАСОВАНО»:

Проректор по учебной и
воспитательной работе

 Е.О. Чебакова

«21» ноября 2013 г.

«УТВЕРЖДАЮ»:

Ректор
ФГБОУ ВПО «СибАДИ»

 В.Ю. Кирничный

«27» декабря 2013 г.



ОТЧЁТ

О САМООБСЛЕДОВАНИИ
укрупнённой группы специальностей
«280000 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ,
ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

за 2009-2013 гг.

Декан факультета «_____»

Матвеев С.А. (Ф.И.О.) 

«18» ноября 2013 г.

Председатель НМСС

Химич Т.С. (Ф.И.О.) 

«18» ноября 2013 г.

Омск – 2013

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
1 Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности	6
2 Структура факультета и система управления процессом подготовки специалистов	7
3 Структура подготовки специалистов	8
4 Качество содержания подготовки	9
5 Качество организации учебного процесса	11
6 Внутривузовская система контроля качества подготовки студентов	12
7 Востребованность выпускников	13
8 Качество кадрового обеспечения вуза	13
9 Качество учебно-методического, информационного и библиотечного обеспечения	14
10 Качество научно-исследовательской деятельности преподавателей и студентов	15
11 Качество воспитательной работы	16
12 Качество материально-технической базы	17
13 Международное сотрудничество	18
14 Информация об устранении недостатков, отмеченных в ходе предыдущей аттестации	18
Заключение	19
Таблица 3.1. Контингент студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	20
Таблица 3.2. Прием студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	20
Таблица 3.3. Выпуск студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	20
Таблица 4. Соответствие учебного плана требованиям государственного образовательного стандарта по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды»	21
Таблица 5. Сведения о местах проведения практики студентов, обучающихся по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	24
Таблица 6.1. Результаты контроля остаточных знаний студентов по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2013 – 2014 гг.	27
Таблица 6.2. Результаты контроля остаточных знаний студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2013 – 2014 гг	28
Таблица 6.3. Результаты итоговой аттестации выпускников по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	28
Таблица 6.4. Сведения о курсовых проектах (работах) студентов ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» за 2012 – 2013 гг	28
Таблица 6.5. Сведения о выпускных квалификационных работах студентов ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» за 2010 – 2011 гг	32
Таблица 6.6. Сведения о результатах итогового (государственного) междисциплинарного экзамена по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» за 2010 – 2011 гг	33
Таблица 7.1. Перечень основных предприятий, с которыми имеются договора на подготовку и распределение выпускников в 2009 – 2013 гг по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды»	33

Таблица 7.2. Сведения о востребованности выпускников по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	34
Таблица 8.1. Обеспеченность педагогическими работниками ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2012 – 2013 и 2013 – 2014 гг	34
Таблица 8.2. Сведения о качественном составе ППС по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2012 – 2013 и 2013 – 2014 уч. гг	37
Таблица 8.3. Сведения о штатных докторов наук юридического и экономического профиля по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2012 – 2013 и 2013 - 2014 гг	37
Таблица 8.4. Сведения о возрастном составе ППС по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2012 – 2013 и 2013 – 2014 уч. гг	38
Таблица 8.5. Сведения о количественном составе ППС выпускающей кафедре по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2013 – 2014 гг	38
Таблица 8.6. Сведения о повышении квалификации ППС, ведущего образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	39
Таблица 8.7. Сведения о ППС, ведущем образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», защитившим диссертации в 2009 – 2013 гг.	42
Таблица 8.8. Сведения о ППС, ведущем образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», получившим звания в 2009 – 2013 гг	43
Таблица 8.9. Методические и педагогические школы в рамках УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», количество учебников и учебных пособий, выпущенных по профилю ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	43
Таблица 9.1. Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» основной и дополнительной учебной литературой в 2013 – 2014 гг.	43
Таблица 9.2. Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» собственными учебно-методическими материалами, выпущенными в 209 – 2013 гг.	57
Таблица 9.3. Сведения об обеспеченности процесса по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» программно-информационным обеспечением в 2013 – 2014 гг.	60
Таблица 9.4. Данные о предоставлении доступа к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам	61
Таблица 10.1. Перечень монографий и научных работ ППС, ведущих образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг.	61
Таблица 10.2. Участие ППС, ведущего образовательный процесс по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в научно-методических конференциях, олимпиадах, форумах и семинарах в 2009 – 2013 гг.	63
Таблица 10.3. Научно-технические конференции, олимпиады, форумы и семинары, организованные выпускающими кафедрами по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2009 – 2013 гг.	66
Таблица 10.4. Перечень патентов, лицензий полученных ППС, ведущими образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природо-	66

обустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	
Таблица 10.5. Сведения о грантах ППС, ведущих образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	66
Таблица 10.6. Сведения о НИР ППС, ведущих образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», выполненных в 2009 – 2013 гг	66
Таблица 10.7. Научные направления (научные школы) в рамках УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	67
Таблица 10.8. Научно-производственная и инновационная деятельность выпускающих кафедр по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	67
Таблица 10.9. Участие студентов, обучающихся по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в научно-методических конференциях, олимпиадах, форумах и семинарах в 2009 – 2013 гг.	67
Таблица 10.10. Студенческие научно-технические конференции, олимпиады, форумы и семинары, организованные выпускающими кафедрами по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2009 – 2013 гг.	69
Таблица 10.11. Научные публикации студентов, обучающихся по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	69
Таблица 10.12. Работы студентов, обучающихся по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды», поданные на конкурсы НИР, гранты в 2009 – 2013 гг.	78
Таблица 10.13. Результативность НИР студентов, обучающихся по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	79
Таблица 12.1. Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» специализированным лабораторным оборудованием в 2013 – 2014 гг	79
Таблица 12.2. перечень помещений, закрепленных за выпускающими кафедрами по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2013 – 2014 гг.	80
Таблица 12.3. Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» средствами вычислительной техники в 2013 – 2014 гг	81
Таблица 12.4. Сведения о представлении выпускающей кафедры по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в сети Интернет	81
Таблица 13.1 Сведения о международных научно-образовательных мероприятиях организованных выпускающей кафедрой по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	82
Таблица 13.2. Сведения о партнерстве выпускающей кафедры по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» с зарубежными вузами, научными организациями, предприятиями в 2009 – 2013 гг	82
Таблица 13.3. Мобильность ППС выпускающей кафедры по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009 – 2013 гг	82

ВВЕДЕНИЕ

Отчёт написан по материалам самообследования укрупнённой группы специальностей (УГС) «280000 Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды», реализуемой на факультете «Автомобильные дороги и мосты» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирская государственная автомобильно-дорожная академия (СибАДИ)» (далее – СибАДИ, Академия), проведённого в плане подготовки к процедуре аккредитации в соответствии приказом ректора СибАДИ № П-13-318/ОД от 09.10.2013 г.

Самообследование проведено с учётом критериев и нормативов, утверждённых Президентом и Правительством РФ, Министерством образования и науки (Минобрнауки) РФ и Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор):

- Федеральный закон РФ № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г.;

- Приказ Рособрнадзора от 05.09.2011 г. № 1953 «Об утверждении лицензионных нормативов к наличию у лицензиата учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса по реализуемым в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности образовательным программам высшего профессионального образования»;

- Приказ Рособрнадзора от 25.10.2011 г. № 2267 «Об утверждении критериев показателей, необходимых для определения типа и вида образовательного учреждения высшего профессионального и среднего профессионального образования»;

- Письмо Рособрнадзора от 29.03.2011 г. № 02-77 «Образовательным учреждениям и научным организациям, государственную аккредитацию которых осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки»;

- Письмо Рособрнадзора от 19.04.2011 г. № 02-92 «Образовательным учреждениям и научным организациям, государственную аккредитацию которых осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки. В дополнение к № 02-77 от 29.03.2011 г.»;

- Письмо Рособрнадзора от 02.08.2011 г. № 06-413 «Образовательным учреждениям высшего профессионального образования, образовательным учреждениям дополнительного профессионального образования, научным организациям».

Комиссия с целью проведения самообследования деятельности факультета по УГС «280000 Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды» утверждена в следующем составе:

Председатель комиссии: Матвеев С.А., д.т.н., профессор, декан факультета АДМ.

Члены комиссии:

1. Химич Т.С., зав. кафедрой ИЭиХ., к.т.н., доцент, председатель НМСН по направлению 280700 «Техносферная безопасность»;

- 2 Шаповалова Е.В., к.т.н., доцент, член НМСН по направлению 280700 «Техносферная безопасность»;

- 3 Исаенко М.В., к.т.н., доцент, зам. декана факультета АДМ;

- 4 Пономаренко Ю.Е., д.т.н., профессор;

- 5 Смирнов А.В., д.т.н., профессор.

Комиссия провела самообследование УГС «**280000 Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды**» на реализующем её факультете «**Автомобильные дороги и мосты**» и его структурных подразделениях. Результаты самообследования УГС приведены в данном отчёте.

1 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Подготовка по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» (специализация «Инженерная защита окружающей среды в автотранспортном комплексе») осуществляется с 2001 года, когда был осуществлен первый набор студентов в количестве 28 человек. С 2001 года кафедра «Химии и экологии» стала выпускающей и была переименована в кафедру «Инженерная экология и химия». Первый выпуск состоялся в 2006 году. За прошедшие годы кафедра подготовила 92 специалиста. С 2011 года кафедра осуществляет подготовку бакалавров по направлению 280700 «Техносферная безопасность».

Образовательная деятельность проводится на основании действующего свидетельства о государственной аккредитации № 1342 от 20 декабря 2011 года.

Преподавание по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» проводится в соответствии с лицензией на ведение образовательной деятельности № 1737 от 18 августа 2011 года и Приказом Министерства образования РФ № 773 от 5.03.2001г.

Учебный план по специальности составлен в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды», с примерным учебным планом УМО. Учебный план каждого года набора рассматривается на заседании научно-методического совета по специальности, на заседании Ученого совета СибАДИ, утверждается ректором. Ежегодно составляются графики учебного процесса в соответствии с требованиями ГОС. Разработан учебно-методический комплекс специальности, включающий в себя: ГОС ВПО 2-ого поколения по специальности 280202.65; примерный учебный план по направлению подготовки дипломированного специалиста «Защита окружающей среды», утвержденный начальником УМО И.Б. Фёдоровым 17 марта 2000г (регистрационный номер 165 тех/дс); учебный план специальности для 2009 года набора; рабочие программы по всем дисциплинам, методические указания и программы по всем видам практик, программу междисциплинарного экзамена, вопросы и экзаменационные билеты к нему, методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы. Для всех дисциплин специальности разработаны учебно-методические комплексы дисциплин, включающие в себя выписку из Государственного образовательного стандарта, примерную рабочую программу дисциплины, рабочую программу, которая переутверждается каждый год на научно-методическом совете по специальности, контрольные вопросы для самопроверки, тесты для проверки остаточных знаний, критерии оценки знаний по результатам контрольных точек, вопросы для экзамена (зачета), билеты для экзамена, методические указания для преподавателя, методические указания к лабораторным работам (практическим занятиям), карта обеспеченности учебной и методической литературой, материально-техническое обеспечение дисциплины, конспект лекций.

2 СТРУКТУРА ФАКУЛЬТЕТА И СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

Подготовка студентов по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» осуществляется на факультете «Автомобильные дороги и мосты».

Цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин преподают сотрудники кафедр:

- «Инженерная педагогика»;
- «Инженерная экология и химия»;
- «Иностранные языки»;
- «Общая экономика и право»;
- «Физическое воспитание»;
- «Отечественная история и политология»;
- «Строительство и эксплуатация дорог»;
- «Философия»;
- «Экономика и проектное управление в транспортном строительстве».

Цикл общих математических и естественнонаучных дисциплин закреплен за кафедрами:

- «Высшая математика»;
- «Инженерная геология, основания и фундаменты»;
- «Инженерная экология и химия»;
- «Информационные технологии»;
- «Начертательная геометрия, инженерная и машинная графика»;
- «Строительные материалы и специальные технологии»;
- «Физика»;
- «Экономика и проектное управление в транспортном строительстве».

Цикл общепрофессиональных дисциплин преподают сотрудники кафедр:

- «Автоматизация производственных процессов и электротехника»;
- «Техносферная безопасность»;
- «Инженерная педагогика»;
- «Инженерная экология и химия»;
- «Конструкционные материалы и специальные технологии»;
- «Начертательная геометрия, инженерная и машинная графика»;
- «Механика»;
- «Проектирование дорог»;
- «Строительные материалы и специальные технологии»;
- «Управление качеством и сервис»;
- «Экономика и проектное управление в транспортном строительстве».

Цикл специальных дисциплин и дисциплин специализации преподают сотрудники кафедр:

- «Организация и безопасность движения»;
- «Инженерная экология и химия»;
- «Проектирование дорог»;
- «Строительство и эксплуатация дорог».

В академии внедрена система электронного документооборота «Lotus Notes 6.5», что позволяет оперативно связаться с любым подразделением вуза, легко обмениваться документами, делает управление подразделениями факультета мобильным.

В рамках системы менеджмента качества разработаны: Положение о факультете (6.04.2012), Положение о кафедре (6.04.2012), должностные инструкции заведующего кафедрой (25.12.2012), профессора (25.01.2013), доцента (25.12.2012), старшего преподавателя (25.12.2012).

давателя (25.12.2012), заведующего лабораторией (31.01.2013), инженера (31.01.2013), учебного мастера (31.01.2013).

Разработана политика в области качества ФБГОУ ВПО «СибАДИ», Миссия СибАДИ, документы для проведения внутреннего аудита, система управления документацией, порядок осуществления корректирующих и предупреждающих действий, анкеты и результаты анкетирования студентов о качестве учебного процесса в СибАДИ

Делопроизводство на выпускающей кафедре организовано на высоком уровне, имеются все необходимые для управления учебным процессом документы, они своевременно обновляются и дополняются.

3 СТРУКТУРА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ

В течение 2009 – 2013 года количество студентов, обучающихся по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды», снизилось с 50 до 15 человек. Это связано с выпуском студентов в 2010 и 2011 годах, отчислением студентов, а также с тем, что в 2007 и 2008 годах и после 2009 года набор на специальность 280202 «Инженерная защита окружающей среды» не проводился. С 2011 года факультет набирает студентов по направлению 280700 «Техносферная безопасность». Сведения по контингенту студентов, динамика набора и выпуска студентов по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» приведены в таблицах 3.1 – 3.3. Количество мест по целевому набору в течение всего периода подготовки студентов по данной специальности было невелико, больше всего целевых мест было в 2004 и 2005 годах (по 3 места). В остальные годы – по одному целевому месту. В настоящее время имеется только одна группа студентов, обучающихся по специальности «Инженерная защита окружающей среды»: на 5 курсе учатся 15 студентов, из них одна студентка – по целевому направлению.

В таблице 5 перечислены места всех видов практик (учебной, производственной, преддипломной). Профиль и география предприятий, на которых студенты проходят практику, достаточно широк, что свидетельствует о существующем спросе на данную специальность. СибАДИ заключило соглашение о сотрудничестве и совместной деятельности по подготовке студентов по направлению 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и защита окружающей среды» с ОАО «КНПУ «Оргнефтехимзавод» на 5 лет, согласно которому каждый год 2 студента проходят производственную практику на этом предприятии. Также долгосрочный договор о сотрудничестве заключен с ОАО «НПО «Мостовик», ежегодно несколько студентов специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» проходят производственную практику в экологическом отделе предприятия.

Все выпускники трудоустроены, большая часть – по специальности. Особенно следует отметить, что студенты, приезжающие для обучения из районов Тюменской области, ХМАО, ЯНАО и т.п. все после окончания вуза трудоустраиваются по специальности по месту жительства. Это свидетельствует о высокой потребности в инженерах – экологах в данном регионе. Часть студентов, отработав 2 – 3 года по специальности на предприятиях города Омска, уезжают работать по полученной специальности в Европейскую часть России, в г. Санкт-Петербург, г. Москву. Образование, полученное в СибАДИ, выдерживает конкуренцию с образованием, полученным в столичных вузах.

4 КАЧЕСТВО СОДЕРЖАНИЯ ПОДГОТОВКИ

Выпускающей кафедра «Инженерная экология и химия» является по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды». На кафедре имеется рабочий учебный план, утвержденный ректором, составленный в полном соответствии с требованиями ГОС по данной специальности (таблица 4).

Рабочие программы дисциплин и практик по всем ООП ежегодно переутверждаются с целью привести в соответствие с изменениями в рабочем учебном плане и с учебной литературой, имеющейся в библиотеке СибАДИ и на сайте <http://www.knigafund.ru>.

Текущий контроль успеваемости студентов проводится по итогам трех контрольных точек, во время которых выставляются в процентах результаты успеваемости (посещение лекций, выполнение лабораторных и практических работ, промежуточное тестирование по изученному материалу). Критерии оценки по результатам контрольных точек разработаны ведущими преподавателями и утверждены на заседании кафедры. На первом занятии критерии оценки доводятся до сведения студентов. Также ознакомиться с этими критериями студенты могут самостоятельно, прочитав их на доске объявлений кафедры. Критерии оценки студентов по результатам контрольных точек включены в состав всех учебно-методических комплексов дисциплин.

Промежуточная аттестация студентов проводится во время экзаменационных сессий в виде экзамена или зачета согласно рабочему учебному плану. В учебно-методических комплексах дисциплин включены вопросы для экзаменов и зачетов, а также экзаменационные билеты. Если по итогам трех контрольных точек студент получает положительную оценку и согласен с ней, оценка по экзамену и зачет выставляются по рейтинговой системе в день экзамена (зачета) при условии наличия у студента допуска к сессии. Критерии оценок на экзамене разработаны ведущими преподавателями и утверждены на заседании кафедры.

По ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» на кафедре разработана программа итоговой государственной аттестации (итоговый междисциплинарный экзамен), а также методические указания для дипломников по подготовке выпускной квалификационной работы.

Анализ соответствия ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» требованиям ГОС:

Рабочий учебный план

- Срок освоения ООП по очной форме обучения составляет 5 лет;
- Продолжительность теоретического обучения 153 недели, практик – 11 недель (3 недели учебной и 8 недель производственной и преддипломной), экзаменационных сессий – 28 недель, подготовки выпускной квалификационной работы – 17 недель, итоговой государственной аттестации – 2 недели, каникул 49 недель; всего 260 недель.
- Объём аудиторных занятий студент при очной форме обучения не превышает в среднем за период теоретического обучения 27 часов в неделю и составляет фактически 22, 5 часа. При этом в указанный объём не входят обязательные практические занятия по физической культуре и занятия по факультативным дисциплинам.;
- В рабочем учебном плане присутствуют циклы: общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин (1757 часов, что на 2,4 % меньше требуемых по ГОС 1800 часов); общих математических и естественнонаучных дисциплин (2482 часа, что совпадает с требованиями ГОС); общепрофессиональных дисциплин (1836 часов, что совпадает с требованиями ГОС); специальных дисциплин (1737 час, что на 2,5 % больше требуемых по ГОС 1694 часов), в том числе дисциплины специализации (876 часов, что на 4,2 % больше требуемых по ГОС 841 часа). На факультативы в рабочем учебном плане

отведено 450 часов. Отклонения в часах по всем циклам от требований ГОС не превышают 5 %, что не является нарушением.

- В рабочий учебный план включены все дисциплины, предусмотренные ГОС.
- В блоке дисциплин по выбору для всех дисциплин предусмотрено по одной альтернативной дисциплине.

Анализ соответствия рабочего учебного плана требованиям ГОС показал, что трудоемкость теоретического обучения в норме, средняя недельная нагрузка студентов в пределах нормы, время, отведенное на каникулы в норме, отклонения от стандарта по циклам в пределах нормы, распределение дисциплин по циклам и их трудоемкость в норме.

Рабочие учебные программы дисциплин и практик, промежуточная аттестация и диагностические средства

- На кафедре имеются в наличии рабочие программы по всем дисциплинам и всем видам практик. Периодичность переутверждения программ – 1 год.
- Содержательная часть рабочих программ полностью соответствует базовым дидактическим единицам, приведенным в ГОС.
- Во всех рабочих программах перечень учебной литературы соответствует требованиям ГОС (10 лет по дисциплинам цикла ЕН, 5 лет – по дисциплинам остальных циклов).
- Виды самостоятельной работы, перечисленные в рабочих программах, соответствуют требованиям, предъявляемым к выпускникам ГОС.
- Количество зачетов и экзаменов в учебном году не превышает 12 зачетов и 10 экзаменов, что соответствует требованиям ГОС. Содержание экзаменационных билетов, вопросов к зачетам, тестов для самопроверки качества усвоения знаний студентами соответствует требованиям к освоению дисциплин по ГОС.

Учебно-методические комплексы дисциплин

• По всем дисциплинам, преподаваемым кафедрой, разработаны учебно-методические комплексы дисциплин, которые включают в себя выписку из ГОС, примерную учебную программу дисциплины, рабочую программу дисциплины, контрольные задания и тесты для самопроверки, вопросы для проверки остаточных знаний по дисциплине, критерии оценки студентов по результатам контрольных недель, перечень вопросов для экзамена или зачета, билеты для проведения экзамена, карту обеспеченности студентов учебниками и учебно-методической литературой, методические рекомендации для преподавателя, методические указания к курсовой работе (проекту), перечень тем курсовых работ (проектов), сборники задач или заданий для практических занятий, методические указания по лабораторным работам, методические указания для студентов заочно формы обучения.

• Учебные, учебно-методические пособия для лабораторных работ, сборники задач для проведения практических занятий, изданные кафедрой за последние 5 лет, перечислены в таблице 8.2. Требуется повторное издание лабораторного практикума по общей и неорганической химии (в настоящее время на кафедре используется лабораторный практикум 2003 года издания). Необходимо издание учебно-методической литературы, предназначенной специально для бакалавров. Примером такого издания служит «Сборник задач по химии» для бакалавров (авторы Хомич В.А. и Эмралиева С.А.), вышедший в издательстве СибАДИ в 2011 году. В связи с тем, что текущая проверка знаний часто проводится в виде тестирования, на кафедре ведется работа по изданию методических указаний и справочных пособий для подготовки студентов к тестированию. Выпущено справочное пособие для подготовки студентов к тестированию по химии. Подготовлено к печати пособие для подготовки студентов к тестированию по экологии.

- Рабочий учебный план предусматривает выполнение курсовых работ по 11 дис-

циплинам и курсовых проектов по 2 дисциплинам. Кафедра «Инженерная экология и химия» преподаёт 6 дисциплин, по которым предусмотрены курсовые работы и 2 дисциплины, по которым предусмотрены курсовые проекты. Методические указания по выполнению курсовых работ и курсовых проектов изданы по 5 дисциплинам из 8, преподаваемых кафедрой. Методические указания по выполнению курсовых работ по дисциплинам, преподаваемым другими кафедрами, имеются по всем дисциплинам (в том числе, в электронном виде).

Программы и требования к выпускным квалификационным испытаниям

- На кафедре разработана программа итогового междисциплинарного экзамена, билеты итогового междисциплинарного экзамена, которые позволяют в полной мере оценить уровень подготовки выпускника согласно требованиям ГОС.

Темы выпускных квалификационных работ отражают весь спектр задач профессиональной деятельности выпускника, что позволяет в процессе их защиты оценить уровень подготовки выпускника, его способность выполнять свои профессиональные обязанности (таблица 6.5).

5 КАЧЕСТВО ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

- Расписание занятий по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» соответствует учебному плану. Лабораторные работы и практические занятия по дисциплинам циклов ЕН, ОПД и СД проводятся в специализированных лабораториях, компьютерных классах (таблица 12.1).

- Организация СРС начинается с информирования студентов обо всех видах самостоятельной работы, сроках и формах контроля ее результатов, критериям оценки по результатам контрольных недель. Объёмы СРС объявляются группе на первом занятии. За последние 5 лет сотрудниками кафедр, занятыми в учебном процессе по специальности 280202, выпущено 21 издание с методическими указаниями для организации самостоятельной работы студентов: методические указания к лабораторным работам, к семинарским занятиям, по курсовому проектированию, курсовым работам; программа производственной практики и методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы. Подробные сведения об методических изданиях, выпущенных за последние 5 лет, приведены в таблице 9.2. Обязательным является контроль результатов СРС с помощью различных видов контроля («летучий» контроль, программированный и непрограммированный, тесты, контрольные работы, коллоквиумы, химические и экологические диктанты, защита индивидуальных заданий).

- Кафедра организует учебную (на 1 и 2 курсе), производственную (на 4 курсе) и преддипломную (на 4 и 5 курсах) практики для студентов специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды». По всем видам практики имеются рабочие программы и методические указания. Распределение студентов по местам практик приведено в таблице 5. Все виды практик проводятся в строгом соответствии с требованиями ГОС, что позволяет студентам применить знания и закрепить навыки и умения, полученные в процессе теоретического обучения. Заключен договор о долгосрочном сотрудничестве с ОАО «КНПУ «Оргнефтехимзавод» Омский участок», предусматривающий прохождение студентами производственной практики на данном предприятии в течение 5 лет.

- На современном этапе новый набор студентов осуществляется по направлению 280700 «Техносферная безопасность». Кафедра ведёт подготовку студентов данного направления по профилю «Защита окружающей среды». Сотрудники кафедры ведут активную профориентационную работу: выступают в школах перед выпускниками городских школ, выезжают в школы Омской области. В период подачи абитуриентами заяв-

лений преподаватели кафедры работают в общественной приемной комиссии, отвечают на вопросы абитуриентов и их родителей. Кафедрой подготовлен агитационный раздаточный материал и красочный агитационно-информационный плакат о направлении «Техносферная безопасность». Набор на бюджетные места в 2011 – 2013 годах выполнен полностью.

- На кафедре внедряются современные интерактивные методы обучения: используются электронные презентации, проводятся деловые игры, обсуждение вопросов методом «мозгового штурма», выступление в роли обучающего, при выполнении лабораторных работ практикуется работа в малых группах.

6 ВНУТРИВУЗОВСКАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ

Для обеспечения контроля выполнения требований ГОС ВПО к содержанию и уровню подготовки специалистов на кафедре «Инженерная экология и химия» сформированы фонды контрольных заданий, тестов, экзаменационных вопросов, которые используются как в ходе итоговой, так и в ходе текущей аттестации студентов. При составлении различных форм и вариантов контроля знаний в обязательном порядке учитываются дидактические единицы, предусмотренные Государственным образовательным стандартом по соответствующим дисциплинам. Все контрольные задания утверждаются на кафедре и визируются заведующим кафедрой.

- Текущий контроль успеваемости проводится в течение каждого семестра (три контрольные точки), а также во время летней и зимней сессий. Контроль успеваемости по контрольным точкам включает в себя оценку работы на лекциях, на лабораторных и практических занятиях, результаты тестирования. В академии действует система выставления экзамена по результатам рейтинга, то есть по результатам трех контрольных точек. Студенты заинтересованы в получении оценки по результатам рейтинга, поэтому стараются не запускать учебу, равномерно учиться в течение всего семестра.

- По дисциплинам (федеральный компонент), изученным студентами на 4 курсе, проведена проверка остаточных знаний (таблицы 6.1 и 6.2). Абсолютная успеваемость по всем дисциплинам составила 100 %. Качественная успеваемость по циклу ОПД составила 33 %, по циклу СД – 66,7 %. Средний балл – 76 % по циклу СД и 67,8 % по циклу ОПД.

- В таблице 6.3 приведены результаты итоговой аттестации выпускников по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» за 2009 – 2013 годы. За все годы междисциплинарный экзамен сдали все студенты, причем только на «хорошо» и «отлично» (21 % и 79 % соответственно). За отчетный период состоялось 3 выпуска по специальности 280202 (в 2012 и 2013 годах выпуска не было). Единственный раз в 2010 году к защите была не допущена одна студентка ввиду полного отсутствия результатов дипломного проектирования. Из допущенных к защите студентов все 100 % успешно защитили выпускные квалификационные работы, на «отлично» защитилось 52 % дипломников, на «хорошо» - 48 %.

- Количество недостатков, отмеченных в подготовке студентов к защите ВКР, за последние 6 лет уменьшилось. Председатель ГАК отмечает разнообразие и актуальность тем выпускных квалификационных работ, рекомендует результаты некоторых работ опубликовать в научных изданиях, советует уделять внимание самым последним изменениям в нормативно-правовой базе в области охраны окружающей среды. Отмечается, что по тем работам, которые выполнялись на предприятиях, необходимо документально оформлять заказ предприятия на выполнение ВКР. Замечания председателя ГАК в каж-

дом году анализировали на заседании кафедры, разрабатывали план мероприятий по устранению замечаний председателя ГАК. Выпуск методического пособия по выполнению ВКР способствовал повышению качества выполняемых выпускных квалификационных работ.

- Студенты специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» за участие в межвузовских олимпиадах, студенческих конференциях, смотре-конкурсе дипломных работ награждены грамотами, благодарственными письмами и дипломами участников. Участие студентов в конференциях, олимпиадах, смотрах – конкурсах и полученные награды отражены в таблице 10.9.

7 ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ

Спрос на выпускников по специальности «Инженерная защита окружающей среды» существует. Более 50 % выпускников устраиваются работать по специальности, особенно это касается студентов, приехавших на обучение из Тюменской области, ХМАО, Якутии, ЯНАО. Работают наши выпускники и на предприятиях Омска и Омской области, в том числе в Федеральном Государственном управлении по надзору в сфере природопользования по Омской области, в Центре лабораторных и технических измерений (ЦЛАТИ), в лаборатории ЗАО «Водоканал», в экологическом отделе Омского филиала ТГК №11, в «СоюзДорНИИ», в ОАО «НПО «Мостовик», в ОАО «КНПУ «Оргнефтехимзавод», в экологическом отделе ОАО «Газпромнефть – ОНПЗ», в ОАО «Транснефть» и т.п. Некоторые выпускники, заработав необходимый стаж, уезжают в Европейскую часть Российской Федерации, в том числе работают экологами на предприятиях г. Москва и Санкт-Петербург. По целевому набору на специальности 280202 обучалось от одного до трех студентов в каждом выпуске. В настоящее время обучается студентка по договору с предприятием ООО «Промстройпроект». В 2012 году заключен договор о долгосрочном сотрудничестве с ОАО «КНПУ «Оргнефтехимзавод» Омский участок». Данные о распределении выпускников в 2007 – 2012 годах приведены в таблицах 7.1 и 7.2.

8 КАЧЕСТВО КАДРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВУЗА

Выпускающей кафедрой по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» является кафедра «Инженерная экология и химия». На кафедре «Инженерная экология и химия» в настоящий момент работает 10 штатных ППС и 3 внешних со-вместителя. Из них – два доктора наук (15 % от штатного состава), один доцент на должности профессора кафедры (8 %), 8 кандидатов наук, доцентов (62 % от штатного состава) и 2 (15 %) старших преподавателя. Общая острепененность кафедры составляет 84,6 %. На кафедре осуществляется подготовка 3 аспирантов. Средний возраст ППС кафедры составляет 52,5 года.

- В преподавании по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» заняты 10 из 13 сотрудников кафедры ИЭиХ, в том числе 1 доктор наук, 7 кандидатов наук, доцентов и 2 старших преподавателя. Таким образом, по ООП 280202 «Инженерная защита окружающей среды» общая острепененность составляет 80 %, в том числе 10 % профессоров.

- С учетом сотрудников других кафедр, ведущих образовательную деятельность по специальности 280202, в 2012 – 2013 учебном году из 12 преподавателей 10 имеют ученые степени и звания (83 %), в том числе 2 профессора (17 %). Абсолютная острепененность (100 %) достигнута по дисциплинам цикла ОПД, профессора преподают дисциплины цикла ОПД и СД. В 2013 – 2014 учебном году из 6 преподавателей имеют ученую степень кандидата наук 4 человека (67 %) и 2 (33 %) – старшие преподаватели без степени. Данные по ка-

чественному составу ППС приведены в таблице 8.2, данные по обеспеченности специальности педагогическими работниками в 2013 – 2014 учебном году - в таблице 8.1.

- За 2009 – 2013 годы докторские диссертации защитили два сотрудника, преподающие для студентов специальности «Инженерная защита окружающей среды». Три преподавателя, занятых в учебном процессе по специальности 280202 в 2009 - 2013 годах защитили кандидатские диссертации. Звание доцентов по кафедре «Инженерная экология и химия» получили три кандидата наук (таблицы 8.7 и 8.8).

- Все сотрудники, занятые в учебном процессе по специальности 280202, раз в 5 лет проходят профессиональную переподготовку, курсы повышения квалификации. Сведения об этом включены в таблицу 8.6.

- Для преподавания по специальности привлечены два внешних совместителя: доктор биологических наук Синдирёва Анна Владимировна, профессор кафедры «Экология и биология» ОмГАУ и представитель производства, инженер ЗАО «Полигон» Корниенко Ольга Ивановна, долгое время работавшая в природоохранных государственных надзорных органах, в том числе начальником отдела государственной экологической экспертизы.

- Анализ возрастного состава преподавателей, ведущих образовательную деятельность по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» в 2013 – 2014 учебном году, приведен в таблице 8.4.

9 КАЧЕСТВО УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО, ИНФОРМАЦИОННОГО И БИБЛИОТЕЧНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- Фонд библиотеки СибАДИ составляет 678767 единиц на печатных и электронных носителях информации, в т. ч. учебных изданий около 380627; печатные и неопубликованные документы 675530; электронные, в т.ч. компакт-диски 3082 экз. В состав фонда входят книги и электронные издания по техническим и гуманитарным специальностям вуза, истории, философии и экономике, искусству, спорту, художественная литература, информационные и справочные издания, краеведческие материалы. Значительной частью фонда библиотеки является научно-техническая периодика, профильная часть которой хранится с 50-х годов.

- Студенты могут воспользоваться электронными ресурсами по профилю специальностей: реферативными журналами ВИНТИ, национальной библиографией с 1980 по 2002 гг., ежемесячно обновляемой нормативно-технической документацией ИПС «Тех-эксперт», «Типовая проектная документация», «Панорама автомобильного транспорта», «ГАРАНТ». С каждым годом возрастает востребованность электронного каталога. Для удобства читателей создан сайт библиотеки <http://lib.sibadi.org/> с доступом к каталогу, в котором представлены полные тексты учебных и методических изданий изданных в СибАДИ; с доступом к ЭБС «Книгофонд» и др. информационным ресурсам. Комплектование фонда осуществляется в соответствии с тематическим планом комплектования по всем направлениям учебной, научной и воспитательной деятельности, тематикой научно-исследовательских работ. В целом, по основным показателям и критериям работа библиотеки ФГБОУ ВПО «СибАДИ» соответствует требованиям ГОС и ФГОС.

- В таблице 9.1 отражена обеспеченность образовательного процесса по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды» основной и дополнительной литературой, а также электронными изданиями. Следует отметить удовлетворительную обеспеченность студентов основной литературой (в основном, коэффициент обеспеченности не ниже 0,5), а также рост числа электронных изданий по всем дисциплинам. Литература в библиотечном фонде регулярно обновляется, по всей рекомендованной основной литературе имеются издания не старше 10 лет по дисциплинам цикла ЕН, и не

старше 5 лет по дисциплинам других циклов.

- Нормативная литература доступна студентам в электронном виде на сайте библиотеки «Техэксперт», фонд нормативной литературы постоянно обновляется.

- В таблице 9.2 приведен список учебно-методической литературы, изданной сотрудниками кафедр, занятых в учебном процессе по отчетной специальности, за последние 5 лет. Издано 19 учебных, учебно-методических и справочных пособий, 1 лабораторный практикум, 2 сборника задач, 18 методических указаний к лабораторным работам, по выполнению курсовых работ, по производственной практике, по подготовке к интернет-тестированию, по выполнению выпускной квалификационной работы. В печати находятся методические указания к лабораторным работам по экологии. На очереди издание лабораторного практикума, курса лекций по общей и неорганической химии для бакалавров по направлению 280700 «Техносферная безопасность». Недостатком является отсутствие за последние 5 лет изданий с грифом Минобрнауки, УМО.

- В таблице 9.3 приведены сведения об обеспеченности образовательного процесса программно-информационным обеспечением. Специальные программно - информационные средства используются в учебном процессе по дисциплинам циклов ГСЭ, ОПД и СД. Для повышения уровня подготовки студентов необходимо увеличить количество программ, применяемых в образовательном процессе.

- В таблице 9.4. отражены данные о предоставлении доступа к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам студентам и сотрудниками ФГБОУ ВПО «СибаДИ».

10 КАЧЕСТВО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ И СТУДЕНТОВ

- За отчетный период сотрудники, преподающие студентам специальности 280202, издали 6 монографий. В изданиях, рекомендуемых ВАК, было опубликовано 11 научных статей (табл. 10.1). Преподаватели кафедры выступали с докладами на 17 международных, 8 всероссийских и 11 межрегиональных и межвузовских научно-практических и научно-методических конференциях (табл.10.2).

На выпускающей кафедре регулярно проводится научно-методический семинар, на котором заслушивают аспирантов, обсуждают направления научных исследований, проводимых на кафедре. К научной работе активно привлекаются дипломники и студенты старших курсов. В отчетах председателя ГАК отмечено увеличение доли научно-исследовательских выпускных квалификационных работ. На заседаниях кафедры ежегодно подводятся результаты научно-исследовательской работы кафедры.

К научно-исследовательской работе привлекаются студенты как старших, так и младших курсов для участия в ежегодной студенческой конференции, в конференциях молодых ученых, проводимых в академии. Кафедра организовывала внутривузовские олимпиады по химии и экологии, организовывала команды для участия студентов в городских межвузовских олимпиадах, в международной интернет-олимпиаде (на внутривузовском этапе). В 2013 году на кафедре организован кружок «Юный химик» для студентов младших курсов, проявляющих повышенный интерес к химическим дисциплинам. Участники этого кружка планируют проводить профориентационные выступления в школах с целью привлечения абитуриентов на направление «Техносферная безопасность». В таблице 10.10 приведены сведения об участии студентов в конференциях, олимпиадах, смотрах-конкурсах и награды, полученные ими за призовые места.

Большинство научных исследований, проводимых на выпускающей кафедре, имеет прикладной характер. Сотрудники, занятые в учебном процессе по специальности

280202, принимают участие в научных конференциях, проводимых в Омске и других городах России. Результаты участия преподавателей в конференциях приведены в таблице 10.2. За период 2009 – 2013 г один сотрудник кафедры защитил кандидатскую диссертацию. Для преподавания по специальности 280202 в качестве внешнего совместителя привлечен доктор наук, защита диссертации которого состоялась в июне 2012 года. В настоящее время на кафедре проходят обучение в аспирантуре два человека. Двое сотрудников кафедры ИЭиХ работают над докторской диссертацией.

За период 2009 – 2013 годы сотрудниками, преподающими по специальности 280202, получены 3 патента.

11 КАЧЕСТВО ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Воспитание – это процесс систематического и целенаправленного воздействия на духовное и физическое развитие личности в целях подготовки её к производственной, общественной и культурной деятельности. Воспитание студентов в ВУЗе неразрывно связано с образованием и обучением профессиональным навыкам.

В Академии созданы все условия для внеучебной работы со студентами. В Академии разработана концепция воспитательной работы со студентами (СМК КВР УРМ – 2013 от 1.02.2013 г), имеется тематический план внеучебной воспитательной работы со студентами ФГБОУ ВПО «СибАДИ», положение о студенческом самоуправлении (СМК П УРМ от 27.04.2012), положения о посвящении в студенты, о Дне рождения Академии, о Веселых стартах, о конкурсе на лучшего студента, о празднике первокурсника, о студенческой весне, о туристическом слете, о конкурсе на звание «Мисс и мистер Академии», инструкции и методические рекомендации для кураторов.

Руководит воспитательной работой проректор по учебной и воспитательной работе. В Академии создано Управление по работе с молодежью (СМК ПСП УРМ от 01.02.2013 г.).

На кафедре «Инженерная экология и химия», которая является выпускающей по специальности «Инженерная защита окружающей среды», рассматривается и утверждается план кафедры по внеучебной и воспитательной работе со студентами и планы кураторов. Отчеты по воспитательной работе кураторов регулярно заслушиваются на заседаниях кафедры.

Воспитательная работа со студентами проводится во время лекций, практических и лабораторных занятиях в следующих направлениях:

1. Подготовка специалистов, отвечающим изменившимся запросам общества. Молодые специалисты должны обладать высокой, профессиональной мобильностью, что требует достаточно высокого уровня интеллектуальной деятельности. Это обусловлено особенностями новых социально-экономических условий и интенсификацией научно-технического прогресса.
2. Подготовка специалиста, сочетающего специальные знания с социально-психологической компетентностью и интеллектуальной культурой. Наряду с основной своей задачей, дисциплины направлены на решение таких задач, как формирование у студентов уважения к своей будущей профессиональной деятельности; ответственности за дальнейшее развитие научно-технического прогресса; становление личности специалиста с высокими общечеловеческими, нравственными, эстетическими, профессиональными качествами.
3. Поскольку современный специалист должен быть подготовлен так, чтобы всегда быть готовым идти в ногу с прогрессом науки и технологии, то образование должно воспитывать в нем способность, как к интеллектуальному творчеству, так и к интеллектуально активному восприятию сделанного другими. Поэтому процесс обучения строится на передаче и получении знаний и умений.

4. Воспитание в будущих молодых специалистах творческого отношения к делу и самоотдачи, формирование целостной личности.

В Академии и на кафедрах сложилась устойчивая система кураторства. Работа кураторов ведется в соответствии с Положением о кураторе студенческой группы СибАДИ, Концепции по воспитательной работе академии и деканата АДМ, в следующих направлениях:

- поддержание имиджа кафедры и института в целом;
- участие студентов в тематических вечерах и спортивных мероприятиях;
- вовлечение студентов в благотворительные акции по сотрудничеству с детскими домами и малообеспеченными семьями;
- повышение культурного уровня студентов;
- подготовка студентов по вопросам патриотического воспитания;
- работа в направлении пропаганды здорового образа жизни.

Кураторы кафедр постоянно привлекают студентов к участию в общеинститутских мероприятиях, посвященных праздниками: Дню Святого Валентина, Нового года. 8 Марта, Дня смеха, Дня студента (Татьянин день), Посвящению в студенты, Последнему звонку.

Регулярно обновляются рекламно-информационные материалы и информация на сайте института по специальности «Инженерная защита окружающей среды». Преподаватели и сотрудники кафедры ИЭиХ, студенты старших курсов принимают активное участие в профориентационной работе в средних общеобразовательных школах, в «Днях открытых дверей». Сотрудники кафедры ИЭиХ постоянно поддерживают связь со средними школами города Омска № 54, 63, 66 и 73, выезжали для проведения профориентационной работы в школы Исилькульского, Крутинского, Тюкалинского районов Омской области.

В целом, план мероприятий по воспитательной работе со студентами выполняется в полном объеме. В студенческих группах 1 – 2 курсов по направлению «Защита окружающей среды» закреплены кураторы, которые проводят воспитательную работу, контролируют успеваемость студентов, помогают адаптироваться к условиям обучения в ВУЗе. Отчеты кураторов по проделанной работе заслушиваются на заседаниях кафедры. Кафедры активно привлекают студентов к научно-исследовательской и профориентационной работе и получают результаты в виде дипломов и грамот. Студенты активно участвуют в культурно-массовой, творческой, спортивной жизни Академии.

По окончании ВУЗа выпускники с уважением относятся к полученной профессии, интересуются дальнейшим развитием научно-технического прогресса и становятся личностями с высокими общечеловеческими, нравственными, эстетическими, творческими, профессиональными качествами.

Сложившаяся система воспитательной работы способствует формированию гражданской ответственности и социальной активности будущих специалистов.

12 КАЧЕСТВО МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

Преподавание дисциплин проводится в лабораториях, закрепленных за кафедрами. На комплексную учебно-научную лабораторию кафедры «Инженерная экология и химия» имеется паспорт, утверждено положение об учебно-научной лаборатории.

• Перечень и описание лабораторий, информация об их использовании в учебном процессе, уровень оснащенности учебно-лабораторным оборудованием, общая площадь аудиторного фонда (в т.ч. лабораторного) приведены в таблицах 12.1 и 12.2. Общая площадь учебно-научной лаборатории кафедры «Инженерная экология и химия» составляет 202,3 м², количество посадочных мест – 88. Лаборатория обеспечена электричеством (на-

пряжение 220 и 380 В), холодным водоснабжением, водосливом, вытяжной вентиляцией. Лаборатория соответствует требованиям, предъявляемым к помещениям для проведения лабораторных работ по химии и экологии, а также для выполнения выпускных квалификационных работ. Также специализированные лаборатории есть на кафедре «Техносферная безопасность», сотрудники которой преподают студентам специальности «Инженерная защита окружающей среды» дисциплину «Безопасность жизнедеятельности».

- В таблице 12.3 представлены сведения об обеспеченности кафедры средствами вычислительной техники. Для проведения практических занятий, выполнения расчетных курсовых работ, оформления выпускных квалификационных работ на кафедре имеется компьютерный класс общей площадью 64,2 м². В классе установлено 9 компьютеров для студентов и 1 компьютер для преподавателя. В классе также установлены письменные столы, количество посадочных мест 25. Все компьютеры соединены в локальную сеть. Имеют выход в интернет, в том числе на учебный сайт СибАДИ, на сайт для прохождения тестирования i-exam.ru.

Информация о кафедре имеется на официальном сайте СибАДИ sibadi.org/ Подразделения/ Кафедры/ Инженерная экология и химия.

13 МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

В международном сотрудничестве преподаватели, занятые в образовательном процессе по специальности 280202 «Инженерная защита окружающей среды», участия не принимают.

14 ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСТРАНЕНИИ НЕДОСТАТКОВ, ОТМЕЧЕННЫХ В ХОДЕ ПРЕДЫДУЩЕЙ АТТЕСТАЦИИ

В ходе самообследования, проводимого в 2007 году, отмечалось, что учебный процесс по подготовке инженеров-экологов организован на достаточном уровне. Для повышения качества подготовки специалистов указывалось на необходимость дооснащения кафедры современным научным оборудованием и выделения дополнительных лабораторных помещений площадью не менее 50 м². За отчетный период было приобретено 10 новых компьютеров, отвечающих современным требованиям, лицензионное программное обеспечение для преподавания ряда специальных и общепрофессиональных дисциплин, новые приборы (кондуктометр, концентратомер). Новое помещение под научную лабораторию выделено администрацией академии не было.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Отчёт по самообследованию укрупнённой группы специальностей
«280000 Безопасность жизнедеятельности, природообустройство
и защита окружающей среды»**
рассмотрен на заседании Совета факультета «24» декабря 2013 г., протокол № 3.

Декан факультета _____ / С.А. Матвеев /

Заведующий кафедрой _____ / Т.С. Химич /

Комиссия отмечает следующее: в целом результаты самообследования свидетельствуют, что по основным показателям и критериям показателей специальность «280202 Инженерная защита окружающей среды», реализуемая на факультете «Автомобильные дороги и мосты» соответствует требованиям Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования и требованиям государственной аккредитации.

Председатель комиссии _____ / С.А. Матвеев /
(Подпись) (Ф.И.О.)

Члены комиссии:

/ _____ /
(Подпись)

/ Т.С. Химич /
(Ф.И.О.)

/ _____ /
(Подпись)

/ Е.В. Шаповалова /
(Ф.И.О.)

/ _____ /
(Подпись)

/ М.В. Исаенко /
(Ф.И.О.)

/ _____ /
(Подпись)

/ Ю.Е. Пономаренко /
(Ф.И.О.)

/ _____ /
(Подпись)

/ А.В. Смирнов /
(Ф.И.О.)

ТАБЛИЧНЫЕ ФОРМЫ

Таблица 3.1 – Контингент студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг. (по состоянию на 1 сентября каждого года)

ООП	Очная форма обучения															Заочная форма обучения															
	Всего					Бюджет					Платно					Всего					Бюджет					Платно					
	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	
ООП 1	50	29	16	15	15	34	21	13	12	12	16	8	3	3	3	Прием на заочную форму обучения не проводится															
<i>Всего по УГС</i>	50	29	16	15	15	34	21	13	12	12	16	8	3	3	3																

Таблица 3.2 – Прием студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг.

ООП	Очная форма обучения															Заочная форма обучения															
	Всего					Бюджет					Платно					Всего					Бюджет					Платно					
	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	
ООП 1	20	0	0	0	0	16	0	0	0	0	4	0	0	0	0	Прием на заочную форму обучения не проводится															
Всего по УГС	20	0	0	0	0	16	0	0	0	0	4	0	0	0	0																

Таблица 3.3 – Выпуск студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг.

ООП	Очная форма обучения														Заочная форма обучения															
	Всего					Бюджет					Платно				Всего					Бюджет					Платно					
	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
ООП 1	14	15	12	0	0	13	10	8	0	0	1	5	3	0	0	Прием на заочную форму обучения не проводится														
Всего по УГС	14	15	12	0	0	13	10	8	0	0	1	5	3	0	0															

Таблица 4 – Соответствие учебного плана требованиям государственного образовательного стандарта по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды»

№ п/п	Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Объём в часах, всего		Год издания (утверждения) рабочей программы, разработчик	Оценка рабочей учебной про- граммы на соответствие ГОС
		по ГОС	по учебному плану		
Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин					
1	ГСЭ.Ф.1 Иностранный язык	340	340	2009, ст. преподаватель Муравская О.Н. (англ. язык) 2009, ст. преподаватель Белоусова Л.А. (нем. язык) 2009, ст. преподаватель Гололобова О.А. (франц. яз.)	Соответствует
2	ГСЭ.Ф.2 Физическая культура	408	408	2009, к.п.н., доцент Ревенко Е.М. (настольный теннис) 2009, к.п.н., доцент Бикбулатова С.А. (спец. группа); 2009, ст. преподаватель Кудрявцева Л.И. (волейбол, баскетбол)	Соответствует
3	ГСЭ.Ф.3 Отечественная история	154	144	2009, доцент, к.и.н. Козлова А.А.	Соответствует
4	ГСЭ.Ф.4 Правоведение	74	68	2009, ст. преподаватель Долгов И.П.	Соответствует
5	ГСЭ.Ф.5 Философия	154	144	2009, профессор, д.фил.н. Плосконосова В.П.	Соответствует
6	ГСЭ.Ф.6 Экономика	146	140	2009, к.э.н., профессор Глухова З.В.	Соответствует
7	ГСЭ.Р.1 Введение в специальность	36	36	2009, доцент, к.х.н. Хомич В.А.	Соответствует
8	ГСЭ.Р.2 Введение в учебный процесс	36	36	2009, доцент, к.т.н. Исаенко М.В.	Соответствует
9	ГСЭ.Р.3 Политология	98	98	2009, доцент, к.и.н. Дианов А.Г.	Соответствует
10	ГСЭ.Р.4 Психология и педагогика	100	100	2009, доцент, к.п.н. Пашина С.М.	Соответствует
11	ГСЭ.В.1(1) Социология	73	70	2009 доцент, к.фил.н. Тучина С.П.	Соответствует
12	ГСЭ.В 1 (2) Основы трудового права	73	70	2009 доцент, к.э.н. Снежанская Н.Н.	Соответствует
13	ГСЭ.В2 (1) История культуры	86	82	2009, доцент, к.и.н. Дроздков А.В.	Соответствует
14	ГСЭ.В2 (2) Русский язык и культура речи	86	82	2009, доцент, к.ф.н. Кобзеева О.В.	Соответствует
15	ГСЭ.В3 (1) Основы менеджмента и мар- кетинга	67	64	2009, доцент, к.т.н. Перфильев М.С.	Соответствует
16	ГСЭ.В3 (2) Деловой иностранный язык	67	64	2009, ст. преподаватель Муравская О.Н. (англ. язык) 2009, ст. преподаватель Белоусова Л.А. (нем. язык) 2009, ст. преподаватель Гололобова О.А. (франц. яз.)	Соответствует
17	ГСЭ.В4 (1) Адаптация на рынке труда	28	27	2009, доцент, к.т.н. Перфильев М.С.	Соответствует
18	ГСЭ.В4 (2) Основы планирования про- фессиональной деятельности	28	27	2009, доцент, к.т.н. Перфильев М.С.	Соответствует
Цикл естественнонаучных дисциплин					
1	ЕН.Ф.1 Математика	561	561	2009, доцент, к.ф.-м.н. Карасева Р.Б.	Соответствует
2	ЕН.Ф.2 Информатика	204	204	2009, доцент, к.т.н. Ким В.А.	Соответствует
3	ЕН.Ф.3 Физика	408	408	2009, доцент Иванов Н.А.	Соответствует
4	ЕН.Ф.4 Общая экология	136	144	2009, доцент, к.с.-х.н. Еремеева В.Г.	Соответствует
5	ЕН.Ф.5 Науки о земле	170	159	2009, доцент, к.с.-х.н., Коленченко К.Э.	Соответствует
6	ЕН.Ф.6 Химия. Общая и неорганиче- ская химия	212	212	2009, доцент, к.т.н. Химич Т.С.	Соответствует
7	ЕН.Ф.7 Химия. Органическая химия	133	136	2009, ст. преподаватель Тимофеева Л.И.	Соответствует

8	ЕН.Ф.8 Химия. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	136	136	2009, доцент, к.т.н., Шаповалова Е.В.	Соответствует
9	ЕН.Ф.9 Химия. Физическая химия	144	144	2009, доцент, к.х.н., Хомич В.А.	Соответствует
10	ЕН.Ф.10 Химия. Коллоидная химия	72	72	2009, доцент, к.т.н., Шаповалова Е.В.	Соответствует
11	ЕН.Р.1 Инженерная экология	153	153	2009, доцент, к.т.н., Плешакова О.В.	Соответствует
12	ЕН.В.1 (1) Основы системного анализа и математического моделирования	72	72	2009, ст. преподаватель Конорева А.А.	Соответствует
13	ЕН.В.1 (2) Компьютерные графические технологии	72	72	2009, доцент, к.п.н., Мусиенко О.А.	Соответствует
14	ЕН.В.2 (1) Физико-химические основы композиционных материалов	81	81	2009, доцент, к.т.н. Ушаков В.В.	Соответствует
15	ЕН.В.2 (2) Неорганический синтез	81	81	2009, доцент, к.т.н. Шаповалова Е.В.	Соответствует
Цикл общепрофессиональных дисциплин					
1	ОПД.Ф.1 Начертательная геометрия. Инженерная графика	170	178	2009, доцент, к.п.н., Мусиенко О.А.	Соответствует
2	ОПД.Ф.2 Механика	170	176	2009, профессор, д.т.н. Браилов И.Г.	Соответствует
3	ОПД.Ф.3 Гидравлика и теплотехника. Гидравлика	111	111	2009, доцент, к.т.н., Троян Т.П.	Соответствует
4	ОПД.Ф.4 Гидравлика и теплотехника. Теплотехника	144	144	2009, доцент, к.т.н. Ушаков В.В.	Соответствует
5	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	85	85	2009, доцент, к.т.н., Корытов М.С.	Соответствует
6	ОПД.Ф.6 Метрология. стандартизация и сертификация	85	85	2009, доцент, к.т.н. Комерзан Е.В.	Соответствует
7	ОПД.Ф.7 Электротехника и электроника	119	119	2009, доцент, к.т.н. Тихонов Ю.Б.	Соответствует
8	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	187	187	2009, ст. преподаватель Гордеева С.А.	Соответствует
9	ОПД.Ф.9 Экономика и организация производства	119	119	2009, доцент, к.э.н. Петрашкевич Ю.И.	Соответствует
10	ОПД.Ф.10 Промышленная экология	221	207	2009, доцент, к.т.н. Плешакова О.В.	Соответствует
11	ОПД.Ф.11 Основы токсикологии	85	85	2009, доцент, к.м.н., Якубенко О.В.	Соответствует
12	ОПД.Р.1 Экология городской среды	170	170	2009, доцент, к.х.н., Хомич В.А.	Соответствует
13	ОПД.В.1 (1) Инженерная геология	68	68	2009, доцент, к.т.н. Тюменцева О.В., доцент к.с.-х.н. Коленченко К.Э.	Соответствует
14	ОПД.В1 (2) Экологический менеджмент	68	68	2009, доцент, к.с.-х.н. Еремеева В.Г.	Соответствует
15	ОПД.В.2 (1) Моделирование, расчет и прогноз загрязнений	102	102	2009, ст. преподаватель Корниенко О.И.	Соответствует
16	ОПД.В2 (2) Радиационная экология	102	102	2009, доцент, к.х.н. Сизиков А.М.	Соответствует
Цикл специальных дисциплин					
1	СД.Ф.1 Теоретические основы защиты окружающей среды	119	120	2009, доцент, к.т.н. Шаповалова Е.В.	Соответствует

2	СД.Ф.2 Процессы и аппараты защиты окружающей среды	204	204	2009, ст. преподаватель Ловинецкая С.Б.	Соответствует
3	СД.Ф.3 Управление охраной окружающей среды	156	161	2009, доцент, к.с.-.х.н. Еремеева В.Г.	Соответствует
4	СД.Ф.4 Экономика природопользования и природоохранной деятельности	85	80	2009, доцент, к.т.н. Коденцева Ю.В.	Соответствует
5	СД.Ф.5 Экологическая экспертиза, ОВОС и сертификация	102	102	2009, ст. преподаватель Корниенко О.И.	Соответствует
6	СД.Ф.6 Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг	102	109	2009, доцент, к.с.-.х.н. Еремеева В.Г.	Соответствует
7	СД.Ф.7 Физиология человека	85	85	2009, доцент, к.м.н., Якубенко О.В.	Соответствует
8	СД.ДС.Ф.1 Экологическое лицензирование и экспертиза в автотранспортном комплексе	110	120	2009, ст. преподаватель Корниенко О.И.	Соответствует
9	СД.ДС.Ф.2 Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений	128	130	2009, доцент, к.т.н. Малофеев А.Г.	Соответствует
10	СД.ДС.Ф.3 Инженерная защита окружающей среды при строительстве и эксплуатации транспортных сооружений	129	130	2009, ст. преподаватель Чернова Н.Н.	Соответствует
11	СД.ДС.Ф.4 Автомобильно-транспортный комплекс как объект загрязнения окружающей среды	124	136	2009, ст. преподаватель Парсаев Е.В.	Соответствует
12	СД.ДС.Ф.5 Организация и технология сбора, переработки и утилизации отходов АТК	100	100	2009, доцент, к.т.н. Плешакова О.В.	Соответствует
13	СД.ДС.Ф.6 Стандартизация и нормирование качества окружающей среды	68	68	2009, доцент, к.т.н. Плешакова О.В.	Соответствует
14	СД.ДС.Ф.7 Организация экологического мониторинга в автотранспортном комплексе	68	68	2009, доцент, к.с.-.х.н. Еремеева В.Г.	Соответствует
15	СД.ДС.Ф.8 Экология городских транспортных сетей	114	124	2009, ст. преподаватель Парсаев Е.В.	Соответствует

Таблица 5 – Сведения о местах проведения практик студентов, обучающихся по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2009-2013 гг.

№ п/п	Место проведения прак- тики	Сведения о месте проведения прак- тики (адрес, телефон, e-mail и др.)	ФИО директора (лица, ответственного за практику)	Реквизиты и сроки дейст- вия договора	Количество студентов, прошедших практику в 2007-2012 гг.				
					2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Учебная практика (1 курс, 2 семестр)									
1	Кафедра ИЭиХ	65-06-88	к.т.н., доцент Гребенкина Н.Ф.	-	18		-	-	-
Учебная практика (2 курс, 4 семестр)									
1	Кафедра ИЭиХ	65-06-88	к.с.-х.н., доцент Еремеева В.Г.	-	-	16	-	-	-
Производственная практика (4 курс, 8 семестр)									
1	Управление по технологи- ческому и экологическому надзору Ростехнадзора по Омской области	г. Омск ул. Красный путь, 89	Руководитель пред- приятия Бальчугов С.Ф.	1.06.2008 – 31.08.2010		1	-	-	-
2	ООО НПО «Мостовик»	г. Омск, пр. Мира д.5/5	Директор Шишов О.В.	1.06.2009 – 31.08.2014	1	-	-	-	2
3	Омский центр по гидроме- теорологии и мониторингу окружающей среды с ре- гиональными функциями	г.Омск, ул. Энергетиков, 35	Начальник учрежде- ния Криворучко Н.И.	1.06.2008 – 31.08.2010	4	3	-	-	-
4	ООО «Эверест»	628400, Тюменская обл, ХМАО – Югра, г. Сургут, ул. Профсоюзов, д.37, офис 429	Генеральный директор Мухамедьянова Н.А.	1.06.2013 – 30.06.2014	-	-	-	-	1
5	ЗАО ГК «Титан»	644035. г. Омск, ул. Нефтезаводская, д.53	Зам. Генерального ди- ректора Фролов В.Я.	1.06.2013 – 30.06.2014	-	-	-	-	1
6	МУП «Теплокоммун- энерго»	646250, Омская обл., р.п. Черлак, ул. Новая, д.142	Директор Карташов А.А.	1.06.2013 – 30.06.2014	-	-	-	-	1
7	ОАО «Омск Водоканал»	644042, г. Омск, ул. Маяковского, д.2	Директор по персоналу Скворцов С.Г.	1.06.2013 – 30.12. 2013	-	-	-	-	2
8	ОАО «ТГК – 11»	644037, г.Омск, ул. Партизанская, д.10	Директор Гаак В.К.	1.06.2013 – 30.06.2014	-	-	-	-	1
9	ООО «Природоохран- ный центр»	644046, г. Омск, ул. Степная, д.220	Директор Беленков В.И.	1.06.2013 – 30.06.2014	-	-	-	-	1
10	ОАО «Газпромнефть – Омск»	г. Омск, ул. Фрунзе, д.54	И.о. зам. Генерально- го директора Белобородов С.В.	1.06.2009 – 31.08.2010	1	1	-	-	-
11	ОАО «Трансибирские магистральные нефте- проводы»	г. Омск, ул. Красный путь, д.111, корп.1	Генеральный дирек- тор Чепурной О.В.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	-
12	ОАО «Сургутнефтепром- хим»	628400, Тюменская область, ХМАО - Югра, г. Сургут, промузел, 8	Начальник Управления «Сургутнефтепромхим» Керусов В.В.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	-

13	ОАО «Газпромнефть-ОНПЗ»	г. Омск, пр. Губкина, д.1	Зам. генерального директора по орг. вопросам Литвинова А.А.	1.06.2009 – 31.08.2010	1	1	-	-	1
14	ЗАО «ЭКООЙЛ»	г. Омск, пр. Губкина, д.13	Управляющий директор Кисьянцев А.В.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	-
15	ООО «Газпром добыча Надым»	г. Надым, ул. Зверева, 1	Начальник службы охраны окружающей среды Соловищук Л.А.	1.06.2008 – 31.08.2009	1	-	-	-	-
16	Департамент гос. контроля и охраны окружающей среды Управления государственного контроля по Омской области	г. Омск, ул. Красный путь, 109	Заместитель руководителя Погорелов А.Р.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	-
17	Главное управление МЧС России по Омской области	г. Омск, Тимуровский пр., 12	Начальник Главного управления МЧС России по Омской области генерал-майор Гуржей В.Г.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	-
18	ОАО «Омский каучук»	г. Омск, пр. Губкина, 30	Директор по управлению персоналом Решетникова Е.В.	1.06.2009 – 31.08.2010	1	2	-	-	-
19	ООО «Покачевское управление технологического транспорта»	628661 ХМАО-Юрга, г. Покачи, ул. Аганская, 11	Генеральный директор Дюпин М.Д.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	-
20	Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Омской области	г. Омск, ул. Герцена, 50	Руководитель Щербаков А.Ф.	1.06.2009 – 31.08.2009	1	-	-	-	3
21	Омский завод технического углерода	г. Омск, ул. Барабинская, 20	Генеральный директор Франк В.Р.	1.06.2010 – 31.08.2010	-	1	-	-	-
22	ОАО ВНИПИэнергопром	г. Омск, ул. Шебалдина, 60	Директор Западно - Сибирского филиала Небускин В.Ф.	1.06.2010 – 31.08.2010	-	1	-	-	-
23	ООО «Автоматика - сервис – ОНПЗ»	Г. Омск, пр. Губкина, 1	Главный инженер Пантина Е.П.	1.06.2010 – 31.08.2010	-	1	-	-	-
24	ОАО «Варьеганнефтегаз»	628464, ХМАО, г.Радужный, 2 мкр., д.21	Генеральный директор Караваев С.В.	1.06.2010 – 31.08.2010	-	1	-	-	-
25	ООО «Татарское АТП»	Г. Татарск, ул. Советская, д.3	Директор Егоров А.В.	1.06.2010 – 31.08.2010	-	1	-	-	-
26	ООО «ЦНИПР»	628481, ХМАО, г. Когалым, ул. Центральная, д.19	Генеральный директор Садругдинов Р.Р.	1.06.2010 – 31.08.2012	-	1	-	-	-
27	ОАО «КНПУ «Оргнефтехимзавод»	г. Омск, пр. Губкина, д.1	Начальник Омского участка Пенкин В.А.	12.04.2012 – 31.07.2017	-	-	-	-	2

Преддипломная практика									
1	Центр лабораторных анализов и технических измерений	г. Омск, ул. Красный Путь, 20	Директор Анпилова Р.А.	1.02.2009 – 31.03.2009	2	-	-	-	-
2	ЗАО НПО «Промэкология»	г. Омск, ул. Нефтезаводская, 38е	Генеральный директор Кузнецов И.Г.	1.02.2009 – 31.03.2009	1	-	-	-	-
3	ФГУП Ом ПО «Иртыш»	г. Омск, ул. Гуртьева, 18	Зам. Директора по управлению персоналом и режиму Босакевич О.М.	1.02.2009 – 31.03.2009	1	-	-	-	-
4	ООО «ЭкоПромЭнергобезопасность»	629001, ЯНАО, г. Салехард, ул. Городнева, д. 28а	И.о. директора Морозова А.П.	1.02.2009 – 31.03.2009	1	-	-	-	-
5	Государственное предприятие Омской области ДРСУ №5	646530, Омская обл., г. Тара, ул. Лихачева, 12	Директор Ершов Л.Г.	1.02.2009 – 31.03.2009	1	-	-	-	-
6	ОАО «Омский каучук»	г. Омск, пр. Губкина, 30	Директор по управлению персоналом Решетникова Е.В.	1.02.2010 – 31.03.2011	-	1	2	-	-
7	ООО «Татарское АТП»	г. Татарск, ул. Советская, д.3	Директор Егоров А.В.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
8	ООО «ЦНИПР»	628481, ХМАО, г. Когалым, ул. Центральная, д.19	Генеральный директор Садрутдинов Р.Р.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
9	Саргатское ООО «Автосервис»	646400, Омская обл., р.п. Саргатское, ул. 50 лет Победы, д.4	Директор Кибейкин В.И.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
10	ООО «Центр охраны природы»	г. Омск, ул. Декабристов, 45 53-55-17	Директор Макаренкова Н.Н.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
11	Филиал СУ-905 ОАО ХМДС «Ханты-Мансийск Дорстрой»	628305, Тюменская область, г. Нефтеюганск, промзона	Директор Балашов Н.В.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
12	Главное управление МЧС России по Омской области	г. Омск, Тимуровский пр., 12	Начальник Главного управления МЧС России по Омской области генерал-майор Гуржей В.Г.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
13	ГП «Омскоблавтотранс»	г. Омск, ул. 3-ий разъезд	Генеральный директор Куринский М.В.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
14	АГЗС	г. Омск, ул. Суворова, 107	Генеральный директор Аннушкин В.С.	1.02.2010 – 31.03.2010	-	1	-	-	-
15	Омский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды с региональными функциями	г.Омск, ул. Энергетиков, 35	Начальник учреждения Криворучко Н.И.	1.02.2011 – 31.03.2011	-	-	1	-	-
16	ОАО «Газпромнефть-ОМПЗ»	г. Омск, пр. Губкина, д.1	Зам. генерального директора по орг. вопросам Литвинова А.А.	1.02.2011 – 31.03.2011	-	-	1	-	-

17	ОАО «Газпромнефть – Омск»	г. Омск, ул. Фрунзе, д.54	И.о. зам. Генерального директора Белобородов С.В.	1.02.2011 – 31.03.2011	-	-	1	-	-
18	ОАО «Варьеганнефтегаз»	628464, ХМАО, г.Радужный, 2 мкр., д.21	Генеральный директор Караваев С.В.	1.02.2011 – 31.03.2011	-	-	1	-	-
19	ОАО ВНИПИЭнергопром	г. Омск, ул. Шебалдина, 60	Директор Западно-Сибирского филиала Небускин В.Ф.	1.02.2011 – 31.03.2011	-	-	1	-	-
20	Кафедра ИЭиХ СибАДИ	г.Омск, пр. Мира, 5 кафедра ИЭиХ	К.т.н., доцент Шаповалова Е.В.	1.02.2007 – 31.03.2011	-	-	5	-	-
21	Департамент городского хозяйства Администрации г. Омска, отдел дорожно-мостового хозяйства	г. Омск, ул. Гагарина, 34	Начальник отдела дорожно-мостового хозяйства Администрации г. Омска Чижмак В.П.	1.02.2009 – 31.03.2009	1	-	-	-	-

Таблица 6.1 – Результаты контроля остаточных знаний студентов по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2013-2014 учебном году

№ п/п	Шифр и наименова- ние дисциплины по учебному плану	Группа (поток)	Списочный состав обу- чающихся, чел.	Число обучающихся, участвовавших в тес- тировании		Результаты контроля				Абсолютная успеваемость, %	Качественная успеваемость, %	Средний балл
				чел.	%	отл.	хор.	удовл.	неудовл.			
Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин												
На 4 курсе дисциплины гуманитарного и экономического цикла федерального уровня не изучались												
Цикл естественнонаучных дисциплин												
На 4 курсе дисциплины естественнонаучного цикла федерального уровня не изучались												
Цикл общепрофессиональных дисциплин												
1	ОПД.Ф.Экономика и ор- ганизация производства	ЗОС-09Д1	15	15	100	0	5	10	0	100	33	67,3
2	ОПД.Ф.10. Промышлен- ная экология	ЗОС-09Д1	15	15	100	0	5	10	0	100	33	70
Цикл специальных дисциплин												
1	СД.Ф.2 Процессы и ап- параты защиты окру- жающей среды	ЗОС-09Д1	15	15	100	0	11	4	0	100	73	73
2	СД.Ф.3 Управление ох- раной окружающей сре- ды (УООС)	ЗОС-09Д1	15	15	100	0	11	4	0	100	73	80
3	СД.Ф.5 Экологическая экспертиза, ОВОС и сертификация	ЗОС-09Д1	15	15	100	1	7	7	0	100	53	75

Таблица 6.2 – Результаты контроля остаточных знаний студентов по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2013-2014 учебном году

ООП	Цикл ГСЭ			Цикл ЕН			Цикл ОПД			Цикл СД		
	Абсолютная успеваемость, %	Качественная успеваемость, %	Средний балл	Абсолютная успеваемость, %	Качественная успеваемость, %	Средний балл	Абсолютная успеваемость, %	Качественная успеваемость, %	Средний балл	Абсолютная успеваемость, %	Качественная успеваемость, %	Средний балл
ООП 1	Контроль остаточных знаний не проводился						100	33	67,8	100	66,3	76
Всего по УГС	Тестирование по дисциплинам цикла не проводилось в связи с их отсутствием в учебном плане на 4 курсе						100	33	67,8	100	66,3	76

Таблица 6.3 – Результаты итоговой аттестации выпускников по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» за 2009-2013 гг.

Учебный год	Число выпускников	Выпускная квалификационная работа										Выпускные квалификационные экзамены									
		защищало		отлично		хорошо		удовл.		Неудовл.		Сдавало		отлично		хорошо		удовл.		Неудовл.	
		Абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
ООП 280202 Инженерная защита окружающей среды																					
2009-2010	16	15	94	7	47	8	53	-	-	-	-	16	100	14	87	2	13	-	-	-	-
2010-2011	12	12	100	7	58	5	42	-	-	-	-	12	100	8	67	4	33	-	-	-	-
2011-2012	Выпуска не было																				
2012 - 2013	Выпуска не было																				
Всего по ООП 1	28	27	96	14	52	13	48	-	-	-	-	28	100	22	79	6	21	-	-	-	-
Всего по УГС	28	27	96	14	52	13	48	-	-	-	-	28	100	22	79	6	21	-	-	-	-

Таблица 6.4 – Сведения о курсовых проектах (работах) студентов ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» за 2012-2013 учебный год

Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Тема курсового проекта (работы)	Фамилия, имя, отчество студента, группа	Преподаватель
СД.Ф.3. Управление охраной окружающей среды	1. Экологическая экспертиза 2. Экологический мониторинг 3. Учет состояния и использования отдельных видов природных ресурсов 4. Лицензирование в сфере обращения с отходами производства и потребления 5. Экологическое лицензирование в сфере природопользования 6. Экологическое страхование 7. Экологическая сертификация 8. Государственный экологический надзор 9. Оценка воздействия на окружающую среду	1. Барышева Ольга Борисовна, ЗОС- 09Д1 2. Ведрашко Александра Сергеевна, ЗОС- 09Д1 3. Выходцева Алена Михайловна, ЗОС- 09Д1 4. Елистратова Наталья Сергеевна, ЗОС- 09Д1 5. Игизбаева Индира Гаитбаевна, ЗОС- 09Д1 6. Ильченко Алена Юрьевна, ЗОС- 09Д1 7. Корзун Валентина Викторовна, ЗОС- 09Д1 8. Кривцова Татьяна Владимировна, ЗОС- 09Д1 9. Лейнвебер Алена Викторовна, ЗОС- 09Д1	Профессор, д.б.н., Синдирева А.В.

	10. Экологическая стандартизация 11. Экологический надзор в сфере производства 12. Формирование системы экологического менеджмента на примере промышленного предприятия 13. Экологическое нормирование 14. Экологическая паспортизация 15. Экологический аудит	10. Разумова Анастасия Максимовна, ЗОС- 09Д1 11. Рахимжанова Гульжан Еслямбековна. ЗОС- 09Д1 12. Смирнова Дарья Алексеевна, ЗОС- 09Д1 13. Туркова Людмила Валерьевна, ЗОС- 09Д1 14. Филатова Ольга Леонидовна, ЗОС- 09Д1 15. Шевцова Елена Сергеевна, ЗОС- 09Д1	
СД.Ф.5 Экологическая экспертиза, ОВОС и сертификация	1. История и тенденции развития института экологической экспертизы и ОВОС в России 2. Общественная экологическая экспертиза – проблемы и тенденции в России 3. Оценка самоочищающей способности почв 4. Оценка экологических проблем при строительстве (на примере АТК) 5. Социально-экономическая оценка как составная часть ОВОС (на примере АТК) 6. Законодательная и нормативно-методическая информационная база экологической экспертизы и ОВОС в России 7. Оценка самоочищающей способности атмосферы 8. Место и роль экологической экспертизы и ОВОС в управлении ООС и природопользованием (на примере предприятий АТК) 9. Место и роль экологической экспертизы и ОВОС в управлении ООС и природопользованием (на примере предприятий АТК) 10. Экологические приоритеты в зоне воздействия предприятий АТК 11. Классификация источников и видов воздействия на окружающую среду (на примере предприятий АТК) 12. Классификация источников и видов воздействия на окружающую среду (на примере предприятий АТК) 13. Оценка самоочищающей способности водоёмов 14. Законодательная и нормативно-методическая информационная база экологической экспертизы и ОВОС в России 15. Специфика оценок воздействия на окружающую среду реконструируемых или новых производств в условиях больших городов	1. Барышева Ольга Борисовна, ЗОС- 09Д1 2. Ведрашко Александра Сергеевна, ЗОС- 09Д1 3. Выходцева Алена Михайловна, ЗОС- 09Д1 4. Елистратова Наталья Сергеевна, ЗОС- 09Д1 5. Игизбаева Индира Гаитбаевна, ЗОС- 09Д1 6. Ильченко Алена Юрьевна, ЗОС- 09Д1 7. Корзун Валентина Викторовна, ЗОС- 09Д1 8. Кривцова Татьяна Владимировна, ЗОС- 09Д1 9. Лейнвебер Алена Викторовна, ЗОС- 09Д1 10. Разумова Анастасия Максимовна, ЗОС- 09Д1 11. Рахимжанова Гульжан Еслямбековна. ЗОС- 09Д1 12. Смирнова Дарья Алексеевна, ЗОС- 09Д1 13. Туркова Людмила Валерьевна, ЗОС- 09Д1 14. Филатова Ольга Леонидовна, ЗОС- 09Д1 15. Шевцова Елена Сергеевна, ЗОС- 09Д1	Ст. преподаватель Корниенко О.И.

СД.ДС.Ф.2 Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений	1. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 1 2. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 2 3. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 3 4. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 4 5. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 5 6. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 6 7. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 7 8. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 8 9. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 9 10. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 10 11. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 11 12. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 12 13. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 13 14. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 14 15. Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений. Вариант 15	1. Барышева Ольга Борисовна, ЗОС- 09Д1 2. Ведрашко Александра Сергеевна, ЗОС- 09Д1 3. Выходцева Алена Михайловна, ЗОС- 09Д1 4. Елистратова Наталья Сергеевна, ЗОС- 09Д1 5. Игизбаева Индира Гаитбаевна, ЗОС- 09Д1 6. Ильченко Алена Юрьевна, ЗОС- 09Д1 7. Корзун Валентина Викторовна, ЗОС- 09Д1 8. Кривцова Татьяна Владимировна, ЗОС- 09Д1 9. Лейнвебер Алена Викторовна, ЗОС- 09Д1 10. Разумова Анастасия Максимовна, ЗОС- 09Д1 11. Рахимжанова Гульжан Еслямбековна. ЗОС- 09Д1 12. Смирнова Дарья Алексеевна, ЗОС- 09Д1 13. Туркова Людмила Валерьевна, ЗОС- 09Д1 14. Филатова Ольга Леонидовна, ЗОС- 09Д1 15. Шевцова Елена Сергеевна, ЗОС- 09Д1	Доцент, к.т.н., Рычкова О.А.
ОПД.Ф.10 Промышленная экология	1. Способы уменьшения испарения вредных веществ из топливных резервуаров 2. Способы сокращения вредных выбросов от АТ средств, работающих на бензиновом топливе 3. Способы сокращения вредных выбросов от АТ средств, работающих на дизельном топливе 4. Сравнительно-экологический анализ выбора установки для очистки сточных вод автомойки 5. Выбор и обоснование методов очистки СВ от автомойки, использующей оборотное водоснабжение	1. Барышева Ольга Борисовна, ЗОС- 09Д1 2. Ведрашко Александра Сергеевна, ЗОС- 09Д1 3. Выходцева Алена Михайловна, ЗОС- 09Д1 4. Елистратова Наталья Сергеевна, ЗОС- 09Д1 5. Игизбаева Индира Гаитбаевна, ЗОС- 09Д1	Доцент, к.т.н. Плешакова О.В.

	6. Выбор и обоснование способа снижения уровня загазованности гаража при прогреве АТ, работающего на дизельном топливе 7. Выбор метода очистки ливневых стоков с мостового перехода (мост им. 20-летия ВЛКСМ) 8. Расчет дождевого стока с участка автодороги (участок от КДЦ «Кристалл» до КДЦ «Химик»_ 9. Выбор и обоснование системы очистки воздуха от выбросов АБЗ 10. Выбор и обоснование способа очистки газов котельной, работающей на угле 11. Выбор и обоснование способа очистки газов котельной, работающей на мазуте 12. Выбор и обоснование способа очистки выбросов при покраске АТС 13. Прирохоохранные мероприятия для снижения шумовой нагрузки на ОС от участка автодороги (ул. Лукашевича до ул. Дианова) 14. Сравнительно-экологический анализ способов утилизации изношенных шин автомобилей 15. Организация СЗЗ для придорожного комплекса	6. Ильченко Алена Юрьевна, ЗОС- 09Д1 7. Корзун Валентина Викторовна, ЗОС- 09Д1 8. Кривцова Татьяна Владимировна, ЗОС- 09Д1 9. Лейнвебер Алена Викторовна, ЗОС- 09Д1 10. Разумова Анастасия Максимовна, ЗОС- 09Д1 11. Рахимжанова Гульжан Еслямбековна. ЗОС- 09Д1 12. Смирнова Дарья Алексеевна, ЗОС- 09Д1 13. Туркова Людмила Валерьевна, ЗОС- 09Д1 14. Филатова Ольга Леонидовна, ЗОС- 09Д1 15. Шевцова Елена Сергеевна, ЗОС- 09Д1	
СД.Ф.2 Процессы и аппараты защиты окружающей среды	1. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 1 2. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 2 3. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 3 4. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 4 5. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 5 6. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 6 7. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 7 8. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 8 9. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 9 10. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 10 11. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 11 12. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 12 13. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 13 14. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 14 15. Расчет абсорбционного аппарата. Вариант 15	1. Барышева Ольга Борисовна, ЗОС- 09Д1 2. Ведрашко Александра Сергеевна, ЗОС- 09Д1 3. Выходцева Алена Михайловна, ЗОС- 09Д1 4. Елистратова Наталья Сергеевна, ЗОС- 09Д1 5. Игизбаева Индира Гаитбаевна, ЗОС- 09Д1 6. Ильченко Алена Юрьевна, ЗОС- 09Д1 7. Корзун Валентина Викторовна, ЗОС- 09Д1 8. Кривцова Татьяна Владимировна, ЗОС- 09Д1 9. Лейнвебер Алена Викторовна, ЗОС- 09Д1 10. Разумова Анастасия Максимовна, ЗОС- 09Д1 11. Рахимжанова Гульжан Еслямбековна. ЗОС- 09Д1 12. Смирнова Дарья Алексеевна, ЗОС- 09Д1 13. Туркова Людмила Валерьевна, ЗОС- 09Д1 14. Филатова Ольга Леонидовна, ЗОС- 09Д1 15. Шевцова Елена Сергеевна, ЗОС- 09Д1	Ст. преподаватель Ловинецкая С.Б.
СД.ДС.Ф.3 Инженерная защита окружающей среды при строительстве и эксплуатации транспортных сооружений	1. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 1 2. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 2	1. Барышева Ольга Борисовна, ЗОС- 09Д1 2. Ведрашко Александра Сергеевна, ЗОС- 09Д1	Доцент, к.т.н.. Александрова Н.П.

	3. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 3 4. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 4 5. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 5 6. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 6 7. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 7 8. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 8 9. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 9 10. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 10 11. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 11 12. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 12 13. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 13 14. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 14 15. Оценка воздействия на окружающую среду производственного предприятия. Вариант 15	3. Выходцева Алена Михайловна, ЗОС- 09Д1 4. Елистратова Наталья Сергеевна, ЗОС- 09Д1 5. Игизбаева Индира Гаитбаевна, ЗОС- 09Д1 6. Ильченко Алена Юрьевна, ЗОС- 09Д1 7. Корзун Валентина Викторовна, ЗОС- 09Д1 8. Кривцова Татьяна Владимировна, ЗОС- 09Д1 9. Лейнвебер Алена Викторовна, ЗОС- 09Д1 10. Разумова Анастасия Максимовна, ЗОС- 09Д1 11. Рахимжанова Гульжан Еслямбековна. ЗОС- 09Д1 12. Смирнова Дарья Алексеевна, ЗОС- 09Д1 13. Туркова Людмила Валерьевна, ЗОС- 09Д1 14. Филатова Ольга Леонидовна, ЗОС- 09Д1 15. Шевцова Елена Сергеевна, ЗОС- 09Д1	
--	--	--	--

Таблица 6.5 – Сведения о выпускных квалификационных работах студентов ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» за 2010-2011 учебный год

№ п/п	Фамилия, имя, отчество студента, группа	Тема выпускной квалификационной работы	Научный руководитель
1	Вагапов Ренат Рауфович, ЗОС-06Д1	Разработка системы улавливания углеводородов из резервуаров ТРХ производства №4 ОАО «Газпромнефть – ОНПЗ»	Шаповалова Е.В., к.т.н., доцент
2	Чашихина Елена Юрьевна, ЗОС-06Д1	Разработка природоохранных мероприятий при реконструкции гаража ООО «ДСК»	Плешакова О.В., к.т.н., доцент
3	Холомякина Александра Андреевна, ЗОС-06Д1	Определение пуццолановой активности кремнесодержащих техногенных продуктов	Хомич В.А., к.х.н., доцент
4	Айваседо Алла Сергеевна, ЗОС-06Д1	Экологическое обоснование модернизации системы водоочистки автомойки СИБАДИ	Химич Т.С., к.т.н., доцент
5	Лукиянов Алексей Леонидович. ЗОС-06Д1	Исследование возможности использования алюмосодержащих сточных вод в дорожных бетонах	Эмралиева С.А., к.т.н., доцент

6	Черныш Юлия Александровна, ЗОС-06Д1	Экологическое обоснование мероприятий по снижению уровня загрязнения стоков при эксплуатации мостового перехода	Еремеева В.Г., к.с.х.н., доцент
7	Данилко Владимир Александрович, ЗОС-06Д1	Разработка природоохранных мероприятий после реконструкции АЗС №19 ОАО «Газпромнефть – Омск»	Плешакова О.В., к.т.н., доцент
8	Давыдок Валентина Сергеевна, ЗОС-06Д1	Экологические последствия разливов различных видов топлива на систему «почва – растения»	Ловинецкая С.Б.. ст. преподаватель
9	Мельникова Валентина Николаевна. ЗОС-06Д1	Установка для очистки мазута от соединений ванадия	Сизиков А.М., к.х.н., доцент
10	Ишдавлегова Эльвира Рамильевна, ЗОС-06Д1	Усовершенствование схемы обращения с нефтесодержащими отходами Бахилковского месторождения	Хомич В.А., к.х.н., доцент
11	Шарыпова Диана Динаровна	Разработка природоохранных мероприятий для рекультивации почв придорожных территорий	Еремеева В.Г., к.с.х.н., доцент
12	Лукиянов Александр Леонидович	Экспериментальное обоснование использования фенольной смолы – отхода ЗАО «Омсккаучук», для модифицирования асфальтобетонов	Химич Т.С., к.т.н., доцент

Таблица 6.6 - Сведения о результатах итогового (государственного) междисциплинарного экзамена по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» за 2010-2011 учебный год

	Оценка ГЭК	
	Кол-во, чел.	%
Число студентов на экзамене	12	100
из них получивших «отлично»	8	66,7
«хорошо»	4	33,3
«удовлетворительно»	-	-
Доля лиц, получивших «отлично» и «хорошо»	1	100

Таблица 7.1 – Перечень основных предприятий, с которыми имеются договора на подготовку и распределение выпускников в 2009-2013 гг. по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды»

№ п/п	Наименование предприятия	Сведения о предприятии (адрес, телефон, e-mail и др.)	ФИО директора (начальника отдела кадров)	Реквизиты и сроки действия договора	Количество работающих выпускников в 2009-2013 гг.				
					2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013
1	ООО Промстройпроект	Г. Омск, 5 ^й Новоселовский переулок, д.25, тел 64-64-25	Директор Ю.Л. Верховтуров	2009 - 2014	-	-	-	-	-
2	ОАО «КНПУ «Оргнефтехим-завод», Омский участок	Г. Омск, пр. Губкина, д.1	Начальник Омского участка В.А. Пенкин	2012 - 2017	-	-	-	1	-
3	ООО «НПО «Мостовик»	г. Омск, пр. Мира д.5/5	Директор О.В. Шишов		4	4	4	4	4
4	ДРСУ, р.п.Русская Поляна	646780, Омская область, р.п. Русская Поляна, ул. Северная, д.70	Руководитель В.Т. Замахин	2005 - 2010	-	1	1	1	1

Таблица 7.2 – Сведения о востребованности выпускников по УГС «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» за 2009-2013 гг.

Год	Число выпускников, чел.	Количество заявок на выпускников	Число выпускников, направленных на работу	Численность выпускников, проходящих службу в вооружённых силах	Число самостоятельно трудоустроившихся выпускников	Число выпускников, работающих по профилю подготовки	Число выпускников, работающих в регионе	Число выпускников, состоящих на учёте в службе занятости
ООП 1								
2009	14	0	0	0	14	10	12	0
2010	15	0	0	0	14	8	11	1
2011	12	0	0	0	12	7	8	0
2012	в 2012 году выпуска по специальности 280202 не было							
2013	в 2013 году выпуска по специальности 280202 не было							
Всего по ООП 1	41	0	0	0	41	25	31	0
<i>Всего по УГС</i>	41	0	0	0	41	25	31	0

Таблица 8.1 – Обеспеченность педагогическими работниками ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2012-2013 и 2013 – 2014 учебных годах

№ п/п	Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Наименование кафедры	ФИО преподавателя, должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность по диплому	Учёная степень, звание	Основное место работы, должность (для внешних совместителей)	Стаж научно-педагогической работы			Условия привлечения к трудовой деятельности (штатный, совместитель (внутренний или внешний) с указанием размера ставки, иное)	Академическая нагрузка по дисциплине, час.
							Общий	в т.ч. педагогический			
								всего	В т.ч. по преподаваемой дисциплине		
Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин											
2012 – 2013 учебный год											
1	ГСЭ.Р.3 Политология	Отечественная история и политология	Крих А.А. доцент	ОмГУ. Преподаватель, историк	к.и.н., доцент	СиБАДИ, кафедра «Отечественная история и политология»	3	3	3	Штатный, 1 ставка	19,6
2	ГСЭ.Р.4 Психология и педагогика	Инженерная педагогика	Фролова П.И., доцент	ОГПУ, учитель русского языка и литературы	к.п.н.	СиБАДИ, кафедра ИП	18	18	1	Штатный, 0,9	34,0
			Ешкова Ю.А.	ФГБОУ ВПО «СиБАДИ», педагог ПО	нет	СиБАДИ, кафедра ИП	2	2	2	Штатный., 0,5	18
2013 – 2014 учебный год											
1	ГСЭ.В.4 Адаптация на рынке труда	ЭиПУТС	Бедрин Е. А.	СиБАДИ, инженер-механик	к.т.н., доцент	Омский «Союз-ДорНИИ», начальник отдела земляного полотна и дорожной одежды	23	14	5	Внешний совместитель, 0,75	32,25

Цикл общепрофессиональных дисциплин											
2012 – 2013 учебный год											
1	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	Техносферная безопасность	Алешков Д. С, зав. кафедрой	ОГТУ, инженер-механик, ракетостроение	к.т.н., доцент	СиБАДИ	16	14	14	Штатный, 1,25 ст.	28
2	ОПД.Ф.9 Экономика и организация производства	ЭиПУТС	Коротаев Д.Н., профессор	Санкт-Петербургский государственный технический университет. Специальность «Металлорежущие станки и инструменты»	д.т.н., доц.	кафедра «ЭиУДХ»	17	14	4	Штатный 1 ст.	119
3	ОПД.Ф.10 Промышленная экология	ИЭиХ	Плешакова О.В., доцент	Омский государственный технический университет, инженер-электромеханик	к.т.н., доцент	СиБАДИ, доцент	18	8	5	Штатный, 1 ст.	140
4	ОПД.Р.1 Экология городской среды	ИЭиХ	Хомич В.А., профессор	Томский политехнический институт, химик-технолог	к.х.н., доцент	СиБАДИ, профессор	39	31	10	Штатный, 1 ст.	52
2013 – 2014 учебный год											
1	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	Техносферная безопасность	Алешков Д. С, зав. кафедрой	ОГТУ, инженер-механик, ракетостроение	к.т.н., доцент	СиБАДИ	16	14	14	Штатный, 1,25 ст.	85,5
2	ОПД.Р.1 Экология городской среды	ИЭиХ	Хомич В.А., профессор	Томский политехнический институт, химик-технолог	к.х.н., доцент	СиБАДИ, профессор	39	31	10	Штатный, 1,25 ст.	39,5
Цикл специальных дисциплин											
2012 – 2013 учебный год											
1	СД.Ф.2 Процессы и аппараты защиты окружающей среды	ИЭиХ	Ловиная С.Б., ст. преподаватель	Омский государственный университет, химик	-	СиБАДИ, ст.преподаватель, аспирант	17	12	8	Штатный, 0,5 ст.	155
2	СД.Ф.3 Управление охраной окружающей среды	ИЭиХ	Синдирева А.В., профессор	Омский государственный педагогический университет	д.б.н., доцент	ОмГАУ, профессор	18	18	10	Внешний совместитель, 0,5 ст.	124
3	СД.Ф.5 Экологическая экспертиза, ОВОС и сертификация	ИЭиХ	Корниенко О.И., ст. преподаватель	Тюменский педагогический университет, химик	-	ЗАО «Полигон», инженер	39	8	8	Внешний совместитель, 0,25 ст.	88

4	СД.ДС.Ф.2 Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений	Проектирование дорог	Рычкова О.А., доцент	СибАДИ, инженер путей сообщения	канд. техн. наук	СибАДИ, доцент	7	6	1	Штатный (1,0)	90,00
5	СД.ДС.Ф.3 Инженерная защита окружающей среды при строительстве и эксплуатации транспортных сооружений	СЭД	Филатов С.Ф., доцент;	СибАДИ, Автомобильные дороги, инженер путей сообщения	к.т.н., доцент	СибАДИ, доцент	39	24	1	Штатный, 1,1 ст	100
6	СД.ДС.Ф.5 Организация и технология сбора, переработки и утилизации отходов АТК	ИЭиХ	Эмралиева С.А., доцент	РосЗИТЛП, Омский филиал, Инженер, химик-технолог	к.т.н., доцент	СибАДИ, доцент	20	7	1	Штатный, 1ст.	55
2013 – 2014 учебный год											
1	СД.Ф.4 Экономика природопользования и природоохранной деятельности (П и ПД)	ИЭиХ	Плешакова О.В., доцент	Омский государственный технический университет, инженер-электромеханик	к.т.н., доцент	СибАДИ, доцент	19	9	1	Штатный, 1.2 ст	39,5
2	СД.ДС.Ф.1 Экологическое лицензирование и экспертиза в автотранспортном комплексе. Экологический аудит	ИЭиХ	Корниенко О.И., ст. преподаватель	Тюменский педагогический университет, химик	-	ЗАО «Полигон», инженер	40	9	9	Внешний совместитель, 0,25 ст.	53,25
3	СД.ДС.Ф.6 Стандартизация и нормирование качества окружающей среды	ИЭиХ	Плешакова О.В., доцент	Омский государственный технический университет, инженер-электромеханик	к.т.н., доцент	СибАДИ, доцент	19	9	6	Штатный, 1.2 ст	39,5
4	СД.ДС.Ф.7 Организация экологического мониторинга в автотранспортном комплексе	ОиБД	Парсаев Е.В., ст. преподаватель	Сибирский государственный автомобильно-дорожный институт, инженер	-	СибАДИ, ст. преподаватель	13	13	1	Штатный, 1 ст.	37,25
5	СД.ДС.Ф.8 Экология городских транспортных сетей	ОиБД	Парсаев Е.В., ст. преподаватель	Сибирский государственный автомобильно-дорожный институт, инженер	-	СибАДИ, ст. преподаватель	13	13	7	Штатный, 1 ст.	78

Таблица 8.2 – Сведения о качественном составе ППС по УГС «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2012-2013 и в 2013 – 2014 учебном году

№ п/п	Цикл дисциплин	Качественный состав ППС, привлекаемый к преподаванию												
		Всего			С учёными степенями и (или) званиями			Доктора наук и (или) профессора			Процент ППС с учёны- ми степенями и (или) званиями		Процент докторов наук и (или) профессоров	
		чел.	час	ста- вок	чел.	час	ставок	чел.	час	ставок	по физ. лицам	по ставкам	по физ. лицам	по ставкам
280202 Инженерная защита окружающей среды														
2012 – 2013 учебный год														
1	Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин	3	71,6	0,08	2	53,6	0,06	0	0	0	67	75	0	0
2	Цикл естественнонаучных дисциплин	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Цикл общепрофессиональных дисциплин	4	427	0,48	4	427	0,48	1	119	0,14	100	100	25	29,1
4	Цикл специальных дисциплин	6	612	0,70	4	369	0,42	1	124	0,14	67	60	17	20
	<i>В целом по УГС</i>	13	1046,6	1,26	10	849,6	0,96	2	243	0,28	77	76	15,4	22
2013 – 2014 учебный год														
1	Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин	1	32,25	0,04	1	32,25	0,04	0	0	0	100	100	0	0
2	Цикл естественнонаучных дисциплин	Дисциплины цикла ЕН на 5 курсе в учебном плане отсутствуют												
3	Цикл общепрофессиональных дисциплин	2	95	0,11	2	95	0,11	0	0	0	100	100	0	0
4	Цикл специальных дисциплин	3	247,5	0,28	1	79	0,09	0	0	0	33	32	0	0
	<i>В целом по УГС</i>	6	374,7	0,43	4	206,25	0,24	0	0	0	67	56	0	0

Таблица 8.3 – Сведения о штатных докторов наук юридического и экономического профиля по УГС «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2012-2013 и 2013 - 2014 учебном году

ФИО	Дата рождения	Диплом доктора наук (серия, №, дата выдачи)	Код научной специальности	Учёная степень, учёное звание	Объём учебной на- грузки		Реквизиты документа о трудоустройстве в акаде- мии (дата приказа, №)
					часы	ставка	
ООП 1							
В 2012 – 2013 и в 2013 - 2014 учебных годах штатных докторов наук юридического и экономического профиля нет							

Таблица 8.4 – Сведения о возрастном составе ППС по УГС «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2012-2013 и в 2013 – 2014 учебных годах

Категория ППС	Численность ППС, распределённая по возрастным категориям, чел.									
	До 30 лет	30-34 года	35-39 лет	40-44 года	45-49 лет	50-54 года	55-59 лет	60-64 года	65-69 лет	70 лет и старше
ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды»										
2012 – 2013 учебный год										
Всего по ООП 1	2	1	3	4	-	-	1	2	-	-
в т.ч. с учёной степенью и (или) званием	1	1	2	4	-	-	-	2	-	-
в т.ч. доктора наук и (или) профессора	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Всего по УГС	2	1	3	4	-	-	1	2	-	-
в т.ч. с учёной степенью и (или) званием	1	1	2	4	-	-	-	2	-	-
в т.ч. доктора наук и (или) профессора	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
2013-2014 учебный год										
Всего по ООП 1	-	-	2	1	1	-	1	1	-	-
в т.ч. с учёной степенью и (или) званием	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-
в т.ч. доктора наук и (или) профессора	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по УГС	-	-	2	1	1	-	1	1	-	-
в т.ч. с учёной степенью и (или) званием	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-
в т.ч. доктора наук и (или) профессора	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 8.5 – Сведения о количественном составе ППС выпускающей кафедры по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2013-2014 учебном году

Наименование показателя	Численность		Процент ППС	
	физ. лица	ставки	по физ. лицам	по ставкам
Кафедра «инженерная экология и химия»				
Численность педагогических работников, всего (вместе с аспирантами)	15	12,05	87	100
в т.ч. штатных (без совместителей)	10	10,5	67	87
в т.ч. внутренних совместителей	-	-	-	-
в т.ч. внешних совместителей	3	1,55	20	13
в т.ч. имеющих учёную степень и (или) учёное звание	11	10,75	73	89
в т.ч. имеющих степень доктора наук и (или) звание профессора	2	1,25	13	10
Численность учебно-вспомогательного персонала	4	6,5	-	-
Число обучающихся в аспирантуре	2	-	13	-
Число обучающихся в докторантуре	-	-	-	-

Таблица 8.6 – Сведения о повышении квалификации ППС, ведущего образовательный процесс по УГС 280000 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг.

№ п/п	ФИО	Кафедра, должность	Учёная степень, звание	Форма повышения квалификации, название программы	Место обучения, год, сроки обучения	Наименование и номер документа о повышении квалификации
ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды»						
1	Гребёнкина Надежда Филипповна	ИЭиХ, доцент	Канд.тех.наук, доцент	Краткосрочная по программе повышения квалификации «Психолого-педагогическая подготовка преподавателей высшей школы»	ГОУ «СиБАДИ» Центр дополнительного образования 01.04.2009 – 15.05.2009 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № ЦДО- 09-70
2	Еремеева Валентина Георгиевна	ИЭиХ, доцент	Канд. сел.-хоз. наук, доцент	Краткосрочная по программе «Подготовка научно-педагогических работников в сфере экологического менеджмента, сертификации и аудита»	ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный университет» 10.10.2011 – 22.10.2011г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 102
3	Ловиная Светлана Борисовна	ИЭиХ, ст. преподаватель		Краткосрочная по программе «Современные технологии в образовании»	ОмГПУ, ф-т повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования 11.03.2008 – 31.03.2008 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 8574
4	Павлова Жанна Дмитриевна	ИЭиХ, доцент	Канд.хим.наук, доцент	Краткосрочная по программе повышения квалификации «Психолого-педагогическая подготовка преподавателей высшей школы»	ГОУ «СиБАДИ» Центр дополнительного образования 01.04.2009 – 15.05.2009 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № ЦДО- 09-79
5	Плешакова Ольга Владимировна	ИЭиХ, доцент	Канд.тех.наук, доцент	Краткосрочная по программе «Основы дистанционных образовательных технологий»	ГОУ ВПО «ОмГУ имени Ф.М. Достоевского» 10.05.2009 – 26.06.2009 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 2413
6	Химич Татьяна Сергеевна	ИЭиХ, зав. кафедрой	Канд.тех.наук, доцент	Краткосрочная по программе «Разработка и использование в учебном процессе электронных учебно-методических комплексов»	ГОУ «СиБАДИ» Центр дополнительного образования 04.05.2009 – 06.06.2009 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № ЦДО-09-131
7	Хомич Вера Алексеевна	ИЭиХ, профессор	Канд.хим.наук, доцент	1. Краткосрочная по программе «Психофизические основы профессионального здоровья преподавателей»	ГОУ ВПО «ОмГУ имени Ф.М. Достоевского» 15.03.2011 – 14.04.2011 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 3771

				2.Краткосрочная по программе «Современные технологии образовательного процесса: разработка и реализация инновационных программ в области химии»	ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет», 14.11.2011 – 26.11.2011г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 19-2850
8	Шаповалова Елена Владимировна	ИЭиХ, доцент	Канд.тех.наук, доцент	Краткосрочная по программе «Современные методы анализа веществ, материалов и объектов окружающей среды на базе Центра коллективного пользования СФУ» приоритетного направления «Научно-инновационная деятельность в образовании»	ФКПК Сибирского федерального университета 22.03.2010 – 3.04.2010 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 26-1/П012-10
9	Эмралиева Светлана Анатольевна	ИЭиХ, доцент	Канд.тех.наук, доцент	Защита кандидатской диссертации по теме «Ультрадисперсионные пущолановые добавки для гидроизоляционных растворов»	ГОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет», г. Челябинск	ДИПЛОМ Серия ДКН № 107797
10	Корниенко Ольга Ивановна	ИЭиХ, ст. преподаватель		Повышение квалификации по программам «Профессиональная переподготовка лиц на право работы с опасными отходами» «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля»	МПНЭПУ 28.05.2008- 18.06.2008 г ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет» 29.05.2012- 29.06.2012 г	СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1868-00 СВИДЕТЕЛЬСТВО № 05882
11	Синдирёва Анна Владимировна	ИЭиХ, профессор	Доктор биол. наук, доцент	Краткосрочная по программам «Методология научных исследований» «Вопросы поддержки деятельности социально ориентированных некоммерческих организаций»	ГОУ ВПО «ОмГУ имени Ф.М. Достоевского» 13.10.2008- 10.11.2008 г ГОУ ВПО «ОмГУ имени Ф.М. Достоевского» 3.09.2012- 14.09.2012 г	УДОСТОВЕРЕНИЕ № 1970 УДОСТОВЕРЕНИЕ №0555
12	Алешков Денис Сергеевич	ТсБ, зав. кафедрой	к.т.н., доцент	С отрывом от работы «Обучение населения по ГОЧС и защите от ЧС»	Институт развития МЧС России АГЗ, г. Химки, с 15.01.2007 г. по 02.02.2007 г., 108 часов	Свидетельство о повышении квалификации № 1259

				С отрывом от работы «Подготовка специалистов по аттестации рабочих мест по ус- ловиям труда»	Центр по подготовке экспертов по сертифи- кации в ССОТ при НИИ охраны труда в г.Екатеринбурге, 72 часа, февраль 2010г.	Свидетельство № 5170
				Без отрыва от работы «Современные технологии обу- чения»	Автономное учреж- дение омской об- ласти «Центр охра- ны труда», 17 марта 2010 г., 6 часов	Сертификат № 1
				Без отрыва от работы «Использование и поддержка среды Microsoft Windows в учебном процессе»	ГОУ «СибАДИ» Ин- ститут повышения квалификации и до- полнительного обра- зования, г.Омск с 14.10.2010 г. по 20.11.2010 г., 72 часа	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации № ИПК-10-77
13	Крих А.А.	«Отечественная история и поли- тология», доцент	К.и.н., доцент	Без отрыва от работы, «Современ- ные исследовательские практики ре- конструкции повседневной жизни Западной Сибири в XVIII – XX вв.»	ТюГУ, 23.10.09 – 05.12.09	Свидетельство № 7
				Без отрыва от работы, разработка и использование в учебном процессе электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК)	СибАДИ. Центр до- полнительного об- разования, 1.06.11 -30.06.11	Удостоверение № ИПК-11-26
14	Рычкова О.А.	Кафедра ПД, до- цент	Канд. техн. наук, -	Защита кандидатской диссертации	г. Омск, ГОУ ВПО СибАДИ, диссертаци- онный совет (заседа- ние №3) 02.12.2010	Диплом Серия ДКН №132269
				Краткосрочное повышение ква- лификации «Психолого- педагогическая подготовка пре- подавателей высшей школы»	г. Омск, ГОУ ВПО СибАДИ, ЦДО, 2009г, с 01.04.2009 по 15.05.1009, 72 часа	Удостоверение о краткосрочном повышении ква- лификации № ЦДО-09-81
				Краткосрочное повышение ква- лификации «Разработка и ис- пользование в учебном процессе учебных электронно- методических комплексов»	г. Омск, ГОУ ВПО СибАДИ, Институт повышения квали- фикации и допол- нительного образо- вания, 2009г, с 01.06.2010 по 30.06.2010, 72 часа	Удостоверение о краткосрочном повышении ква- лификации № ИПК-10-45

15	Фролова П.И.	ИП, доцент	к.п.н.	КПК, «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» приоритетного направления «Информатизация образования»	г. Красноярск, Сибирский федеральный университет, 2010 г., с 12.04 - 24.04.10 г.	Удостоверение № 26-1/10-ПО26
----	--------------	------------	--------	---	--	------------------------------

Таблица 8.7 – Сведения о ППС, ведущем образовательный процесс по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», защитившем диссертации в 2009-2013 гг.

№ п/п	ФИО	Кафедра, должность	Год защиты	Название диссертации	Шифр и наименование специальности	Диссертационный совет (шифр, город, организация)
ООП «Инженерная защита окружающей среды»						
Докторские						
1	Синдирёва Анна Владимировна	Инженерная экология и химия, профессор	2012 г	Критерии и параметры действия микроэлементов в системе почва-растение-животное	03.02.08 Экология (биология)	Д 220.064.02 в Тюменской государственной сельскохозяйственной академии, г.Тюмень
2	Коротаев Дмитрий Николаевич	Экономика и управление дорожным хозяйством, профессор	2009	Создание износостойких покрытий электроискровым легированием в окислительных и инертных средах с оптимизацией режимов и использованием твердосплавных электродов	05.02.01 - Материаловедение (промышленность)	Диссертационный совет Д 212.178.10 по адресу: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, Омский государственный технический университет
Кандидатские						
1	Эмралиева Светлана Анатольевна	Инженерная экология и химия, доцент	2009г	Ультрадисперсионные пуццолановые добавки для гидроизоляционных растворов	05.23.05 Строительные материалы и изделия	ДМ 212.298.08 при ГОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет», г. Челябинск
2	Рычкова Оксана Алексеевна	Проектирование дорог, доцент	2010	Обоснование технологии ремонта дорожных покрытий в зимних условиях гранулированными асфальтобетонными смесями	05.23.11 - Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	Д212.250.01 ВАК РФ при Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии (СибАДИ) г. Омск
3	Фролова Полина Ивановна	Инженерная педагогика, доцент	2009	Формирование функциональной грамотности как основа развития учебно-познавательной компетентности студентов технического вуза в процессе изучения гуманитарных дисциплин	13.00.08 – Теория и методика профессионального образования	Д 212.177.02 г. Омск, ГОУ ВПО «Омский государственный педагогический университет»

Таблица 8.8 – Сведения о ППС, ведущем образовательный процесс по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», получившем учёное звание в 2009-2013 гг.

№ п/п	ФИО	Кафедра, должность	Год присвоения звания	Шифр и наименование специальности (кафедры)
ООП 280202 Инженерная защита окружающей среды				
Доцент				
1	Химич Татьяна Сергеевна	ИЭиХ, зав. кафедрой	2010	05.23.05 Строительные материалы и изделия
2	Плешакова Ольга Владимировна	ИЭиХ, доцент	2010	05.22.01 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте
3	Эмралиева Светлана Анатольевна	ИЭиХ, доцент	2012	05.23.05 Строительные материалы и изделия

Таблица 8.9 – Методические и педагогические школы в рамках УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», количество учебников и учебных пособий, выпущенных по профилю ООП в 2009-2013 гг.

ООП	Наличие, название методической школы	Представители методической школы	Наличие, название педагогической школы	Представители педагогической школы	Количество учебников по профилю ООП, выпущенных штатными ППС в 2009-2013 гг.	Количество учебных пособий по профилю ООП, выпущенных штатными ППС в 2009-2013 гг.	Количество штатных ППС, закончившего курсы повышения квалификации или прошедших переподготовку по профилю ООП в 2009-2013 гг.
ООП 1	Методические и педагогические школы на кафедре не зарегистрированы				0	15	4
В целом по УГС					0	15	4

Таблица 9.1 – Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» основной и дополнительной учебной литературой в 2013-2014 учебном году

Учебный план на 2019-2021 учебный год									
№ п/п	Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Число студентов, изучающих дисциплину	Основная литература			Дополнительная литература			Электронные издания, в т.ч. доступ к которым осуществляется через электронно-библиотечную систему академии
			Наименование, выходные данные	Количество экземпляров	Коэффициент книгообеспеченности	Наименование, выходные данные	Количество экземпляров	Коэффициент книгообеспеченности	
Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин									
1	ГСЭ.В.4 Адаптация на рынке труда	15 <							

		15	/ Г. С. Вечканов, 2012. - 512 с. 3. Ильин Е. П. Психология общения и межличностных отношений / Е. П. Ильин, 2012. - 576 с. 4.	20	1	диске 2. Делопроизводство в кадровой службе : учебное пособие / Сост. А. В. Верховцев, 2002. - 223 с. 3. Маслов Е. В. Управление персоналом предприятия : Учеб. пособие / Е. В. Маслов; Ред. П. В. Шеметов, 2001. - 312 с. 4. Маслоу А. Мотивация и личность / А. Маслоу, А. Maslow, 2012. - 351 с. 5. Мучински П. Психология. Профессия. Карьера : учебник / П. Мучински, Р. М. Muchinsky, 2004. - 538 с.	1	0,07	2. Шерер И. Н. Социально-экономическая трансформация регионального молодёжного рынка труда [Электронный учебник] : монография / И. Н. Шерер, 2011. - 192 с. 3. Яковенко Е. Г. Экономика труда [Электронный учебник] : учебное пособие / Е. Г. Яковенко, Н. Е. Христюкова, В. Д. Мостова, 2012. - 319 с. 4. Метелев С. Е. Международная трудовая миграция и нелегальная миграция в России [Электронный учебник] : монография / С. Е. Метелев, 2012. - 176 с. 5. Пашина С. М. Психология и педагогика [Электронный учебник] : учебное пособие / С. М. Пашина, 2008. - 274 с. + Полный текст на эл. жестк. диске
Цикл общепрофессиональных дисциплин									
1	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	15	1. Безопасность труда в строительстве (Инженерные расчеты по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности") : учеб-	69	1	1. Безопасность технологических процессов и производств. Охрана труда : Учеб. пособие для вузов / П. П. Кукин, В. Л. Лапин, Н.	151	1	1. Голицын, А. Н. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Голицын, Л. Е. Пикалова.

			ное пособие / Д. В. Коптев [и др.] ; ред. Д. В. Коптев, 2007. - 352 с.			Л. Пономарев, Н. И. Сердюк, 2002. - 318 с.			- М. : ОНИКС, 2008. - 191 с. - Б. ц.
		15	2. Безопасность жизнедеятельности [Текст]: учебник / В. А. Девисилов [и др.] ; ред. С. В. Белов. - 8-е изд., стер. - М.: Высшая школа, 2008. - 616 с	59	1	2. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности : учебник / С. В. Белов, В. А. Девисилов [и др.] ; ред. С. В. Белов, 2002. - 357 с.	50	1	2. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) [Электронный ресурс] : рекомендовано Мин.образования / С. В. Белов. - 4-е изд. - М. : Юрайт, 2012. - эл. опт. диск.
		15	4. Кукин, П.П. Анализ и оценка риска производственной деятельности [Текст] : учебное пособие / П. П. Кукин [и др.]. - М. : Высшая школа, 2009. - 238 с.	60	1	3. Лупой К. А. Нарушение гармонии солнечной системы и предсказание катаклизмов (Предупреждение дорожно-транспортных происшествий) : монография / К. А. Лупой, 2008. - 94 с.	30	1	3. Безопасность жизнедеятельности [Электронный учебник] : учебник / ред. Е. Холостова ; ред. О. Г. Прохорова, 2013. - 453 с.
						4. Методические указания по выполнению раздела "Безопасность жизнедеятельности" в дипломных проектах всех специальностей факультета "Автомобильные дороги и мосты" / СибАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности, 2009. - 19 с.	40	1	4. Никифоров Л. Л. Безопасность жизнедеятельности [Электронный учебник] : учебное пособие / Л. Л. Никифоров, В. В. Персиянов, 2013. - 494 с. 5. Исследование метеорологических условий на рабочих местах [Электронный учебник] : методические указания к выполнению лабораторного практикума по курсу "Безопасность жизнедеятельности" / СибАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности

									тельности, 2008. - 36 с. + Полный текст на эл. жестк. диске 6. Исследование освещенности в производственных помещениях [Электронный учебник] : методические указания к выполнению лабораторного практикума по курсу "Безопасность жизнедеятельности" / СибАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности. - 25 с. 7. Исследование производственного шума [Электронный учебник]: методические указания к выполнению лабораторного практикума по курсу "Безопасность жизнедеятельности" / СибАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности, 2008. - 32 с. + Полный текст на эл. жестк. диске 8. Исследование производственных вибраций и определение эффективности виброизоляции [Электронный учебник] : методические указания к выполнению лабораторного практикума по курсу "Безопасность
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									жизнедеятельности" / СиБАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности, 2008. - 22 с. + Полный текст на эл. жестк. диске 9. Кривошекова С. Г. Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи (ОБЖ) [Электронный учебник] : учебное пособие / С. Г. Кривошекова, 2005. - 464 с. 10. Определение концентрации вредных газов в воздухе на рабочих местах [Электронный учебник] : методические указания к выполнению лабораторного практикума по курсу "Безопасность жизнедеятельности" / СиБАДИ, СиБАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности, Кафедра БЖД, 2008. - 26 с. + Полный текст на эл. жестк. диске 11. Практикум по курсу безопасность жизнедеятельности [Электронный учебник]: учебное пособие / ред.: Р. И. Айзман, И. В. Омельченко, 2007. - 248 с.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									12. Соколов Э. М. Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности [Электронный учебник] : учебник / Э. М. Соколов, В. М. Панарин, Н. В. Воронцова, 2006. - 238 с. 13. Способы реанимации при оказании первой медицинской помощи [Электронный учебник] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 8 по курсу "Безопасность жизнедеятельности" для студентов специальностей 190201, 190603, 280200, 080502, 270102, 270105, 270115, 270114, 270205 / СибАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности, 2008. - 43 с. + Полный текст на эл. жестк. диске 14. Электробезопасность и молниезащита зданий и сооружений [Электронный учебник] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 4 по курсу "Безопасность жизнедеятельности" /
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

									СиБАДИ, Кафедра безопасности жизнедеятельности, 2008. - 44 с. + Полный текст на эл. жестк. диске
2	ОПД.Р1 Экология городской среды	15	1. Тетиор А.Н. Архитектурно-строительная экология [Текст]: учебное пособие /А.Н. Тетиор. – М.: Академия, 2008. – 361 с. 2. Схема санитарной очистки района города [Текст]: методические указания к расчетно-практическим работам по экологии городской среды / СиБАДИ, Кафедра ИЭиХ; сост.: В. А. Хомич, О. И. Корниенко. - Омск: СиБАДИ, 2009. - 28 с. 3. Расчеты экологических показателей природоохранных мероприятий [Текст] : методические указания и контрольные задания по экологии городской среды / СиБАДИ, Кафедра ИЭиХ; сост.: В. А. Хомич, О.	10 50 73	0,62 1 1	1. Хомич В.А. Экология городской среды [Текст]: учебное пособие /В.А. Хомич. – М.: Ассоциации строительных вузов, 2006. – 240 с. 2. Плотникова Л.В. Экологическое управление качеством городской среды на высокоурбанизированных территориях [Текст]: монография /Л.В. Плотникова. – М.: АВС, 2008. – 240 с. 3. Хомич, В. А. Экология городской среды [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. А. Хомич ; СиБАДИ. - Омск : СиБАДИ, 2002. - 267 с	250 5 229	1 0,33 1	Схема санитарной очистки района города [Электронный ресурс] : методические указания к расчетно-практическим работам по экологии городской среды / СиБАДИ, Кафедра ИЭиХ ; сост.: В. А. Хомич, О. И. Корниенко. - Омск : СиБАДИ, 2009. - 28 с. 3. Расчеты экологических показателей природоохранных мероприятий [Электронный ресурс] : методические указания и контрольные задания по экологии городской среды / СиБАДИ, Кафедра ИЭиХ; сост.: В. А. Хомич, О. В. Плешакова . - Омск : СиБАДИ, 2009 - Ч. 1. - 2009. - 16 с

42

						родопользования : учебник / Н. Н. Лукьянчиков, И. М. Потравный, 2007. - 591 с. 5. Природопользование, охрана окружающей среды и экономика. Теория и практикум : учебное пособие / РУДН, 2006. - 614 с. 6. Редина М. М. Экономика природопользования. Практикум : учебное пособие / М. М. Редина, А. П. Хаустов, 2006. - 271 с. 7. Экология и экономика природопользования : учебник / ред. Э. В. Гирусов, 2007. - 591 с.	19	1	ЭиУДХ, 2008. - 40 с + Полный текст на эл. жестк. диске
							20	1	
							29	1	
2	СДДС.Ф.1 Экологическое лицензирование и экспертиза в АТК. Экологический аудит	15	1.Брюхань Ф. Ф. Промышленная экология: учебник / Ф. Ф. Брюхань, М. В. Графкина, Е. Е. Сдобнякова, 2011. - 208 с.	31	1	1. Луканин В. Н. Промышленно-транспортная экология : Учеб. для вузов / В. Н. Луканин, Ю. В. Трофименко, 2001. - 296 с.	63	0,48	1. Белоусов А. И. Курс эколого-экономического анализа [Электронный учебник] : учебное пособие / А. И. Белоусов, 2009. - 160 с.
		15	2. Хван Т. А. Экология. Основы рационального природопользования : учебное пособие / Т. А. Хван, М. В. Шинкина, 2011. - 319 с.	251	1	2. Москаленко А. П. Экономика природопользования и охраны окружающей среды : Учеб. пособие для вузов / А. П. Москаленко, 2003. - 224 с.	1	0,07	2. Экологическое право [Электронный ресурс] / ред. С. А. Боголюбов, 2009. - 1 эл. опт. диск (CD-DA)
		15				3. Автомобильные дороги / ГОС-	1	0,07	

		15				СТРОЙ СССР, 2002. - 52 с. 4. Градостроительный кодекс Российской Федерации : по состоянию на 1 февраля 2010 г., 2010. - 128 с 5. Нормы радиационной безопасности (НРБ-99) : 2.6.1 Ионизирующее излучение, радиационная безопасность / Департамент госсанэпиднадзора России, 2000. - 116 с. 6. Плотникова Л. В. Экологическое управление качеством городской среды на высокоурбанизированных территориях : монография / Л. В. Плотникова, 2008. - 240 с. 7. СНиП 2.04.03-85. Канализация. Наружные сети и сооружения / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 73 с. 8. СНиП 2.05.02-85 . Автомобильные дороги / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 51 с.	1	0,07	
		15				5. Нормы радиационной безопасности (НРБ-99) : 2.6.1 Ионизирующее излучение, радиационная безопасность / Департамент госсанэпиднадзора России, 2000. - 116 с. 6. Плотникова Л. В. Экологическое управление качеством городской среды на высокоурбанизированных территориях : монография / Л. В. Плотникова, 2008. - 240 с. 7. СНиП 2.04.03-85. Канализация. Наружные сети и сооружения / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 73 с. 8. СНиП 2.05.02-85 . Автомобильные дороги / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 51 с.	1	0,07	
		15				6. Плотникова Л. В. Экологическое управление качеством городской среды на высокоурбанизированных территориях : монография / Л. В. Плотникова, 2008. - 240 с. 7. СНиП 2.04.03-85. Канализация. Наружные сети и сооружения / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 73 с. 8. СНиП 2.05.02-85 . Автомобильные дороги / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 51 с.	5	0,33	
		15				7. СНиП 2.04.03-85. Канализация. Наружные сети и сооружения / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 73 с. 8. СНиП 2.05.02-85 . Автомобильные дороги / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 51 с.	38	1	
		15				8. СНиП 2.05.02-85 . Автомобильные дороги / ГОССТРОЙ СССР, 1986. - 51 с.	198	1	
3	СДДС.Ф.6 Стандартизация и Нормирование качества окружающей среды	15	1.Брюхань Ф. Ф Промышленная экология: учебник / Ф. Ф. Брюхань, М	31	1	1. Промышленная экология : учебное пособие / ред. В. В. Денисов , 2007. -	2	0,13	1. Андрияшина Т. В Экология. Охрана водных объектов [Электронный учеб-

		15	В. Графкина, Е. Е. Сдобнякова, 2011. - 208 с. 2. Хван Т. А. Экология. Основы рационального природопользования : учебное пособие / Т. А. Хван, М. В. Шинкина, 2011. - 319 с.	251	1	720 с. 2. Протасов В. Ф. Экология, охрана природы: Законы, кодексы, платежи. Показатели, нормативы, Госты, Экологическая доктрина. Киотский протокол. Термины и понятия. Экологическое право : учебное пособие / В. Ф. Протасов, 2011. - 380 с. 3. Хомич В. А. Экология городской среды : учебное пособие / В. А. Хомич, 2006. - 238 с. 4. Экология. Сборник задач, упражнений и примеров : учебное пособие / ред.: О. Г. Воробьев, Н. И. Николайкин, 2005. - 508 с.	1 250 1	0,07 1 0,07	ник] : методические указания и расчетные задания / Т. В. Андрияшина, Г. Н. Зинатуллина, С. А. Антонова, 2004. - 52 с. 2. Голицын А. Н. Промышленная экология и мониторинг загрязнения природной среды [Электронный учебник] : учебник / А. Н. Голицын, 2010. - 335 с. 3. Романова С. М. Разработка проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение [Электронный учебник] : учебное пособие / С. М. Романова, А. Б. Ярошевский, С. В. Фридланд, 2008. - 144 с. 4. Степанов А. М. Экологическое нормирование атмосферных выбросов промышленных предприятий [Электронный учебник] : учебное пособие / А. М. Степанов, И. В. Барышева, 2005. - 36 с.
4	СДДС.Ф.7 Организация экологического мониторинга в автотранспортном комплексе	15	1. Хван Т. А. Экология. Основы рационального природопользования : учебное пособие / Т. А. Хван, М. В. Шинкина, 2011. -	251	1	1. Луканин В. Н. Промышленно-транспортная экология : Учеб. для вузов / В. Н. Луканин, Ю. В. Трофименко, 2001. - 296 с.	63	1	1. Губонина З. И. Экономика и прогнозирование промышленного природопользования [Электронный учебник] : учебное пособие / З. И. Губонина, Ю. В.

		15	319 с.			2. Павлова Е. И. Экология транспорта : учебник / Е. И. Павлова, 2006. - 344 с.	29	1	Алексахина, Т. Л. Крайнова, 2011. - 206 с.
		15				3. Передельский Л. В. Экология : учебник / Л. В. Передельский, 2009. - 519 с.	1	0,07	2. Майстренко В. Н. Эколого-аналитический мониторинг стойких органических загрязнителей [Электронный учебник] / В. Н. Майстренко, Н. А. Ключев, 2012. - 325 с.
		15				4. Серов Г. П. Технологическая безопасность в практике деятельности предприятий. Теория и практика / Г. П. Серов, С. Г. Серов, 2009. - 512 с.	1	0,07	3. Экология и экономика природопользования [Электронный учебник] : учебник / ред. Э. В. Гирусов, 2012. - 607 с.
		15				5. Теличенко В. И. Управление экологической безопасностью строительства. Экологический мониторинг : учебное пособие / В. И. Теличенко, М. Ю. Слесарев [и др.], 2005. - 328 с.	3	0,33	4. Гредел Т. Е. Промышленная экология [Электронный учебник] : учебник / Т. Е. Гредел, Б. Р. Алленби, 2004. - 527 с.
		15				6. Экологическая безопасность транспортных потоков / А.Б. Дьяков, Ю.В. Игнатьев, Е.П. Коншин и др., 1989. - 128 с.	10	0,67	5. Крупенио Н. Н. Экологический контроль и мониторинг [Электронный учебник] : учебное пособие / Н. Н. Крупенио, 2006. - 190 с.
									6. Марьин Е. В. Экологическое право России [Электронный учебник] : учебно-практическое пособие / Е. В. Марьин, 2008. - 488 с.
									7. Мониторинг водной среды [Электронный учебник] Методические указания по выполнению лабораторных работ

									СиБАДИ, Кафедра ИЭи Х, 2012. - 34 с. Полный текст на эл. жестк. диске 8. Стадницкий Г. В. Экология [Электронный учебник] учебник / Г. В. Стадницкий, 2007. - 296 с.
5	СДДС.Ф.8 Экология городских транспортных сетей	15	1. Основные термины и понятия экологии [Текст]: учебное пособие для студентов механических, строительных, экономических направлений и специальностей / В. А. Хомич [и др.], 2012. - 168 с. + Полный текст на эл. жестк. диске	200	1	1. Евгеньев И. Е. Автомобильные дороги в окружающей среде : учебное пособие / И. Е. Евгеньев, Б. Б. Каримов, 1997. - 286 с. 2. Луканин В. Н. Автотранспортные потоки и окружающая среда-2 : Учеб. пособие для вузов / В. Н. Луканин, А. П. Буслаев, М. В. Яшина, 2001. - 645 с. 3. Организация дорожного движения в городах : Методическое пособие / Научно-исследовательский центр ГАИ МВД России, 1995. - 143 с. 4. Парсаев Е. В. Экономика дорожного движения и оценка последствий дорожно-транспортных происшествий: учебное пособие / Е. В. Парсаев, А. И. Ганичев, 2007. - 90 с.	25 10 8 91	1 0,67 0,53 1	1. Иванов В. П. Основы экологии [Электронный учебник] учебник / В. П. Иванов, О. В. Васильева 2010. - 272 с. 2. Основные термины и понятия экологии [Электронный учебник] : учебное пособие для студентов механических, строительных, экономических направлений и специальностей / В. А. Хомич [и др.], 2012. - 168 с. + Полный текст на эл. жестк. диске

					5. Петров В. В. Управление движением транспортных потоков в городах : Монография / В. В. Петров, 2007. - 92 с.	48	1	
					6. Хомич В. А. Экология городской среды : учебное пособие / В. А. Хомич, 2006. - 238 с.	250	1	
					7. Экологические проблемы строительства и эксплуатации автомобильных дорог : в 2 ч. / М.В. Немчинов, С.С. Шабуров, В.К. Пашкин и др. Часть 1 : Воздействие автомобильных дорог на окружающую среду, 1997. - 231 с.	10	0,67	
					8. Экологические проблемы строительства и эксплуатации автомобильных дорог : в 2 ч. / М.В. Немчинов, С.С. Шабуров, В.К. Пашкин и др. Часть 2 : Мероприятия по обеспечению экологической безопасности автомобильных дорог и городских улиц, 1997. - 298 с.	10	0,67	

Таблица 9.2 – Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» собственными учебно-методическими материалами, выпущенными в 2009-2013 гг.

№ п/п	Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Название издания	ФИО авторов	Вид издания	Год издания	Гриф	Объём, п.л.	Тираж, экз.
Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин								
1	ГСЭ..Р.3 Политология	Политология: Учебно-методическое пособие» для студентов очного отделения	И.В. Денисова, А.Г. Дианов, С.Г. Сизов	Учебное издание (учебно-методическое пособие)	2012	-	7 п.л.	230
2	ГСЭ..Р.3 Политология	Политология: Учебно-методическое пособие» для студентов заочного отделения	И.В. Денисова, А.Г. Дианов, С.Г. Сизов	Учебное издание (учебно-методическое пособие)	2012	-	7,75 п.л.	230
3	ГСЭ.В.2 История культуры	История культуры	А.А. Крих	Методические указания	2011	-	3,5	100
4	ГСЭ.В.2 История культуры	Культурология	И.Ю. Рыбникова, И.А. Соцкая	Учебно-методическое пособие	2012	-	3,6	100
Цикл естественнонаучных дисциплин								
1	ЕН.Ф7 Химия. Органическая химия	Контрольные вопросы и задания по органической химии, Ч.1	Л.И.Тимофеева С.Б.Ловинецкая	Методические указания	2009	-	1,5	100
2	ЕН.Ф6. Химия	Готовимся к интернет-тестированию по химии	Е.М.Буданова Ж.Д. Павлова Т.С. Химич Е.В.Шаповалова	Справочное пособие	2011	-	4,25	300
3	ЕН.Ф6. Химия	Сборник задач по химии	В.А. Хомич, С.А. Эмралиева	Сборник задач	2011	-	11,25	250
4	ЕН.Ф6. Химия	Контрольные вопросы и задания по химии. Часть 1	В.А. Хомич, С.А. Эмралиева	Методические указания	2012	-	1,5	500
5	ЕН.Ф6. Химия	Сборник тестов по химии	В.А. Хомич, С.А. Эмралиева	Учебно-практическое издание	2012	-	7,4	250
6	ЕН.Ф.4 Общая экология	Основные термины и понятия экологии	В.А. Хомич, О.В. Плешакова, С.А. Эмралиева, О.И. Корниенко	Учебное пособие	2012	-	10,5	300
7	ЕН.Ф.3 Физика	Механика, молекулярная физика и термодинамика	С.В. Бирюков	Учебное пособие	2012	-	10,4	490
8	ЕН.Ф.3 Физика	Руководство к лабораторным работам по физике (Молекулярная физика и термодинамика)	Е.В. Иванова, В.В. Горлач, Н.А. Иванов	Учебно-методическое пособие	2009	-	3	1000

9	ЕН.Ф.3 Физика	Лабораторный практикум по колебательным и волновым процессам	Под ред. В.В. Горлач	Учебное пособие	2010	-	7,2	250
10	ЕН.Ф.3 Физика	Руководство к компьютерным лабораторным работам по физике	А.В. Тюкин	Учебно-методическое пособие	2009	-	5,9	490
11	ЕН.Ф.2 Информатика	Информационные технологии	Н.Ф. Антипенко, Т.А. Санькова	Учебно-методическое пособие	2010	-	6	300
12	ЕН.Ф.2 Информатика	Поиск эмпирических зависимостей по экспериментальным данным	Ю.Г. Аверьянов	Методические указания	2009	-	1,5	100
13	ЕН.Ф9. Химия. Физическая химия	Лабораторный практикум по физической химии	В.А. Хомич, С.А. Эмралиева	Лабораторный практикум	2009	-	2,5	70
14	ЕН.Р1 Инженерная экология	Оценка воздействия вредных веществ на окружающую среду	О.В.Плешакова	Методические указания к курсовой работе	2011	-	1,5	100
15	ЕН.Р1 Инженерная экология	Сборник задач по инженерной экологии	О.В.Плешакова	Методические указания	2010	-	4,0	100
Цикл общепрофессиональных дисциплин								
1	ОПД.Р.1 Экология городской среды	Схема санитарной очистки района города	В.А.Хомич О.И.Корниенко	Методические указания	2009	-	1,75	100
2	ОПД.Р.1 Экология городской среды	Расчеты экологических показателей природоохранных мероприятий	В.А. Хомич, О.В. Плешакова	Методические указания	2009	-	1	150
3	ОПД.Ф.1 Начертательная геометрия. Инженерная графика	Проекционное черчение	М.И. Воронцова, Р.В. Косолапова, О.П. Матюхина	Учебно-методическое пособие	2010	-	2,5	700
4	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Диаграмма состояния «железо – цементит». Структуры углеродистых сталей и чугунов	В.И. Матюхин, В.В. Евстифеев, М.С. Корытов	Методические указания	2011	-	1,0	300
5	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Технология конструкционных материалов	М.С. Корытов, В.В. Евстифеев	Учебное пособие	2010	-	14,75	120
6	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Электротехнические материалы, пластмассы, смазывающе-охлаждающие материалы, резины, композиты	В.В. Евстифеев, М.С. Корытов, В.Г. Азаров	Учебное пособие	2010	-	6,8	150
7	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Изучение режимов термического упрочнения деталей из углеродистых сталей	В.И. Матюхин, В.В.Евстифеев, М.С. Корытов	Методические указания	2011	-	1	300

8	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Материаловедение	Ю.К Корзунин, В.П. Расщупкин	Методические указания	2009	-	2	300
9	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Материалы для контроля знаний по дисциплине «Материаловедение. ТКМ»	В.В. Евстифеев, М.С. Корятов, В.Г. Азаров	Учебно-практическое издание	2009	-	1,8	400
10	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Материалы для контроля знаний по дисциплине «Материаловедение. ТКМ»	В.В. Евстифеев, М.С. Корятов, В.Г. Азаров	Учебно-практическое издание	2012	-	2,4	100
11	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Методы замера твердости металлов и их структурный анализ	В.И. Матюхин, М.С. Корятов, В.В. Акимов	Методические указания	2011	-	0,6	200
12	ОПД.Ф.5 Материаловедение. Технология конструкционных материалов	Физико-химические процессы при обработке металлов	М.С. Корятов	Методические указания	2011	-	0,7	50
13	ОПД.Ф.7 Электротехника и электроника	Общая электротехника и электроника	Ю.Б.Тихонов, Г.М. Третьяк	Учебное пособие	2012	-	23,25	500
14	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	Методические указания по выполнению раздела «Безопасность жизнедеятельности» в дипломных проектах всех специальностей факультета «Автомобильные дороги и аэродромы» / Сост. С.А. Гордеева. – Омск: СибАДИ. 2009. – 22 с.	С.А. Гордеева	Методические указания	2009	-	1,16	50
15	ОПД.Ф.9 – Экономика и организация производства	Экономико-статистические методы исследования систем при управлении предприятиями дорожной отрасли	А.А. Конорева М.Ю. Харинова	Учебное пособие	2012	-	9,75	150
16	ОПД.Ф.10 Промышленная экология	Промышленная экология. Сборник задач. Часть 1	О.В. Плешакова	Сборник задач	2012	-	4,0	100
Цикл специальных дисциплин								
1	СД.Ф6 Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг	Мониторинг водной среды	В.Г. Еремеева, О.В. Плешакова, С.А. Эмралиева	Методические указания	2011	-	2,13	75
2	СД.Ф6 Методы и приборы контроля окружающей среды и экологический мониторинг	Мониторинг воздушной среды	В.Г. Еремеева, О.В. Плешакова, С.А. Эмралиева	Методические указания	2012	-	1,1	75
3	СД.Ф.3 Управление охраной окружающей среды (УООС)	Государственное и муниципальное управле-	Р.Р. Валитов, А.В. Синдирева	Учебное пособие	2012	-	9,0	50

		ние в области охраны окружающей среды и природопользования						
4	СД.ДС.Ф.2 Инженерная защита окружающей среды при проектировании транспортных сооружений	Инженерная защита окружающей среды. Методические указания для студентов факультета «Автомобильные дороги и мосты»	Малофеев А.Г., Шевцова И.А.	Методические указания	2010	-	2,5	75
Практика и дипломное проектирование								
1	Преддипломная практика	Методические указания по преддипломной практике	Е.В. Шаповалова	Методические указания	2009	-	0,75	25
2	Учебная практика	Методические указания по учебной практике	В.Г. Еремеева	Методические указания	2009	-		25
3	Дипломное проектирование	В помощь дипломнику	Е.М.Буданова С.Б.Ловинецкая О.В.Плешакова Е.В.Шаповалова А.М.Сизиков	Методические указания по оформлению выпускной квалификационной работы	2010	-	3,0	75

Таблица 9.3 – Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» программно-информационным обеспечением в 2013-2014 учебном году

№ п/п	Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Программно-информационные средства			
		Наименование	Назначение, область применения	Разработчик	Условия использования
Цикл гуманитарных и социально-экономических дисциплин					
1	ГСЭ.В.4 Адаптация на рынке труда	Используются программы Microsoft Office 2003 (Word, Exel, Powr Point)	Лекционные занятия	Microsoft	На правах собственности (Приказ №П-07-46/ОД от 15.03.2007)
Цикл общепрофессиональных дисциплин					
1	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	Используются программы Microsoft Office 2003 (Word, Exel, Powr Point)	Лекционные занятия, курсовая работа	Microsoft	На правах собственности (Приказ №П-07-46/ОД от 15.03.2007)
2	ОПД. Р1 Экология городской среды	ИСС «Кодекс», «Магистраль-город»,	Лабораторные занятия	ООО «ТехЭксперт» Фирма «Интеграл	На правах собственности (Гос. Контракт № 57-ГК_08)
Цикл специальных дисциплин					
1	СД. Ф.4 Экономика природопользования и природопользовательской деятельности (П и ПД)	ИСС «Кодекс»	Лабораторные занятия	ООО «ТехЭксперт»	На правах собственности (Приказ №П-07-46/ОД от 15.03.2007)
2	СД.ДС.Ф.1 Экологическое лицензирование и экспертиза в автотранспортном комплексе. Экологический аудит	ИСС «Кодекс»	Практические занятия	ООО «ТехЭксперт»	На правах собственност (Приказ №П-07-46/ОД от 15.03.2007)

3	СД.ДС.Ф.6 Стандартизация и нормирование качества окружающей среды	ИСС «Кодекс», Профессиональные программы: «АЗС-Эколог», «Дизель», «Лакокраска», «Магистраль-город», «Шум», «АЗС»	Практические занятия	ООО «ТехЭксперт» Фирма «Интеграл»	На правах собственности (Гос. Контракт № 57-ГК_08)
4	СД.ДС.Ф.7 Организация экологического мониторинга в автотранспортном комплексе	ИСС «Кодекс»	Практические занятия	ООО «ТехЭксперт»	На правах собственности (Приказ №П-07-46/ОД от 15.03.2007)
5	СД.ДС.Ф.8 Экология городских транспортных сетей	Используются программы Microsoft Office 2003 (Word, Exel, Powt Point)	Лекционные занятия	Microsoft	На правах собственности (Приказ №П-07-46/ОД от 15.03.2007)

Таблица 9.4. Данные о предоставлении доступа к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам

№п/п	Наименование организации, владельца. Название ЭБС, ЭБ	Реквизиты договора	Адрес сайта	Характеристики библиотечного фонда, доступ к которому предоставляется договором (либо название тарифа)
1.	ООО «Центр цифровой дистрибуции» Электронно-библиотечная система "КнигаФонд"	Государственный контракт № 08-13 ГК от 11.02.2013г. срок оказания услуг: с 01.09.2013 г.	http://www.knigafund.ru	Кол-во учебников и учебных пособий, изданных за последние 10 лет - более 3 000 изд., монографии- 766 назв., журналов ВАК- 82 наименований, кол-во издательств -106, общее число изданий- 150 164. Полный доступ.
2.	ФГБОУ ВПО СибАДИ Электронно-библиотечная система Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии (СибАДИ)	Свидетельство о гос. регистрации БД № 2011620122; Свидетельство о регистрации средства массовой инф. Эл. № ФС 77-46683 Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2012614600 Прямые договоры с авторами.	http://lib.sibadi.org/	2 228 полных текстов учебных пособий. Полный доступ.
3.	ООО «ТехЭксперт» Справочно-правовая система «Кодекс»	Договор № 61/2014 от 20.01.2014 г. срок оказания услуг 20.01.2014 г. - 20.01.2015 г.	http://www.cntd.ru/	Электронные библиотеки, информационные базы данных, содержащие все действующие, отмененные и готовящиеся к принятию российские государственные стандарты, ГОСТ Р, ИСО и другие нормативные документы. 7 000 000 документов
4.	ООО " Научная электронная библиотека ". Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	Лицензионное соглашение № 6178 от 13.04.12г	http://elibrary.ru	Рефераты и полные тексты более 14 млн. научных статей и публикаций, электронные версии более 2500 российских научно-технических журналов.
5.	ФГБУ "Российская государственная библиотека" Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки.	Договор № 25 от 31.12.2013	http://www.diss.rsl.ru	760 000 полных текстов диссертаций и авторефератов.

Таблица 10.1 – Перечень монографий и научных работ ППС, ведущих образовательный процесс по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», опубликованных в 2009-2013 гг.

№ п/п	Название работы	ФИО авторов, кафедра, должность	Год издания	Выходные данные работы	Тираж, экз.	Объём, п.л.
ООП 280202 Инженерная защита окружающей среды						
Монографии						
1	Пути повышения качества магниезиальных бетонов	Сизиков А. М., ИЭиХ, зав. кафедрой Шаповалова Е. В., ИЭиХ, доцент кафедры	2009	Омск: СибАДИ,	100	5,75
2	Химические эффекты анодного микроразряда в системах на основе водных растворов электролитов	Сизиков А. М., ИЭиХ, зав. кафедрой Борбат В. Ф., зав. кафедрой «Неорганическая химия» ОмГУ Калинина Т.А. к.х.н., доцент	2010	Омск: СибАДИ,	300	19,0
3	Взаимосвязи в питании растений	Ермохин Ю.И. проф. кафедры агрохимии ОмГАУ Синдирёва А.В., доцент кафедры экологии и биологии ОмГАУ	2011	Омск: Вариант-Омск	100	2,0
4	Оценка качества воды из реки Омь в серии биотестов на генотоксичность	Сизиков А. М., зав. кафедрой ИЭиХ, Александрова Т.В., учитель биологии академического лицея ОмГПУ, Нахаева В.И., доцент кафедры биологии ОмГПУ	2012	Германия, Саарбрюккен: LAP LAMBERT academic publishing	300	7,0
5	Метаболические процессы моногастральных и полигастральных млекопитающих. Глава 3. Патоморфологическая характеристика действия кадмия, никеля и цинка на организм крыс и кроликов	Синдирева А.В., доцент кафедры экологии и биологии ОмГАУ Гонохова М.Н., ОмГАУ Трубина Н.К., доцент кафедры агрохимии ОмГАУ	2012	Омск: Вариант-Омск	100	14,75
6	Этническая история русского населения Среднего Прииртышья (XVII-XX века).	Крих А.А., кафедра «Отечественная история и политология», доцент	2012	Омск: Издат. дом Наука	500	296 с.: ил. + 13 схем.
Работы в изданиях, рекомендуемых ВАК						
1	Региональные особенности содержания кадмия и цинка в почвах Омской области	Синдирёва А.В., доцент кафедры экологии и биологии ОмГАУ Красницкий В.М. директор ФГБОУ ЦАС «Омский» Ермохин Ю.И., проф. каф. агрохимии ОмГАУ	2012	Плодородие – 2012. – №1. – с. 42 – 46.		0,3
2	Полимерные газочувствительные материалы в мультисенсорных анализаторах качества автомобильных топлив	Буданова Е.М., доцент кафедры ИЭиХ; Скутин Е.Д., доцент ХТОВ ОмГТУ, Олейник Л.Н., доцент ХТОВ ОмГТУ, Нелин А.Г., доцент ХТОВ ОмГТУ, Мозговой Е.И. доцент ХТОВ ОмГТУ	2009	Омский научный вестник, 2009 - №2 (80) стр 185 - 192		0,5
3	Влияние морфологических особенностей пуццолановых добавок на эксплуатационные свойства строительных растворов	Хомич В.А., доцент кафедры ИЭиХ, Эмралиева С.А., доцент кафедры ИЭиХ	2009	Вестник ЮУрГУ. Серия «Строительство и архитектура», Выпуск 9 - № 35 (168), 2009. – с.33 - 38		0,35

4	Очистка воды из реки Омь ферратосодержащим реагентом	Сизиков А.М., зав. кафедрой ИЭиХ, Мамай А.В. аспирант ОмГАУ	2010	Химия в интересах устойчивого развития. – Т.18 – 2010. с. 209 – 213.		0,3
5	Изучение водных проб естественного источника питьевой воды реки Омь в серии биотестов на мутагенность	Александрова Т.В., учитель биологии академического лицея ОмГПУ, Нахаева В.И., доцент кафедры биологии ОмГПУ, Сизиков А. М., зав. кафедрой ИЭиХ	2010	Омский научный вестник. Серия Ресурсы Земли. Человек. – 2010. - №1 (94). – с. 223 - 229		0,5
6	Оценка шумового загрязнения окружающей среды на примере города Омска (статья)	Алешков Д.С. кафедра «Техносферная безопасность» зав. кафедрой Бедрина Е.А. кафедра «Техносферная безопасность». доцент	2010	Безопасность жизнедеятельности. - Москва, 2010. - №4 - С.43-45 (плюс иллюстрации на обороте титульного листа)		0,2/0,1
7	О допускаемых и предельных значениях неровностей асфальтобетонных покрытий дорожных одежд жесткого типа (статья)	Гордеева С.А. кафедра «Техносферная безопасность» ст. преподаватель Александров А.С. кафедра «СЭД», доцент Шпилько Д.Н. кафедра «СЭД», аспирант	2011	Автомобильная промышленность. – 2011. - №2. – С. 31-35.		0,2
8	Минская шляхта в Беларуси и Сибири	Крих А.А., кафедра «Отечественная история и политология», доцент	2012	Вестник Омского университета. № 2 (64).	300	С. 315-321
9	Приготовление и укладка гранулированных асфальтобетонных смесей при ремонте дорожных покрытий зимой	Рычкова О.А., Проектирование дорог, доцент Филатов С.Ф.	2009	Вестник СибАДИ. -Омск: Изд-во СибАДИ, 2009. -Выпуск 1(11). - С.42-45.		0,2
10	Гранулированная асфальтобетонная смесь для ремонта дорожных покрытий	Рычкова О.А., Проектирование дорог, доцент Филатов С.Ф., Строительство и эксплуатация дорог, доцент	2010	Вестник Южноуральского государственного университета. – Челябинск, 2010. - Выпуск 10, №15(191),		0,2
11	Золы сапропелей как добавки к портландцементу	Хомич В.А., кафедра ИЭиХ, профессор, Данилина Е.В., кафедра ИЭиХ, аспирант	2013	Вестник Южно-Уральского государственного университета, серия «Строительство и архитектура» - 2013. – Т.13. - №1. – с.41 - 44		0,25

Таблица 10.2 – Участие ППС, ведущего образовательный процесс по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды», в научно-методических конференциях, олимпиадах, форумах и семинарах в 2009-2013 гг.

№ п/п	Наименование конференции, семинара, форума, олимпиады и др.	Город, вуз	Сроки проведения	Количество участников (докладов)	Награды, призовые места
Международные					
1	The 2009 IDF/DIAA Dairy Science World Series conference	Австралия. Мельбурн	24 – 25 февраля 2009 г.	1 (1)	
2	Международная научно-практическая конференция «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт. Проблемы и пути их решения»	Г. Ульяновск	26 – 28 мая 2009 г.	1 (1)	
3	Международная конференция «Экономические и экологические проблемы в меняющемся мире»	Г. Омск. РГТЭУ, ОмГАУ	12 – 13 ноября 2009 г.	6 (3)	
4	VII Международная научно-техническая конфе-	Г. Омск, ОмГТУ	10 -12 ноября 2009 г	1 (2)	

	рениция «Динамика систем, механизмов и машин»				
5	Заочная Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы агрохимии, почвоведения и экологии», посвященная 45-летию факультета «Агрохимия, почвоведение и экология» ОмГАУ	Г. Омск, ОмГАУ	2009	4 (3)	
6	VIII Российско-Монгольская научно-техническая конференция молодых ученых и студентов	Г. Бийск, БПГУ им. В.М. Шукшина	2009	1 (1)	
7	Международная конференция по эколого-экономическому развитию Сибирского региона	Г. Омск, ОмГПУ	Апрель 2010	1 (1)	
8	Международная научно-техническая конференция «Инновации для транспорта», посвященная 110-летию Омского государственного университета путей сообщения	Г. Омск, ОмГУПС	15 – 16 декабря 2010 г.	8 (7)	
9	I Международная Российско-Казахстанская конференция «Химия и химическая технология»	Г. Томск, ТПУ	2011	1 (1)	
10	VII Международная научно-практическая конференция «Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде»	Казахстан, г. Семей, СГПУ	4 – 6 октября 2012	1 (1)	
11	Международная научно-практическая конференция, посвященная 200-й годовщине победы России в Отечественной войне 1812 года «Модернизация и научные исследования в транспортном комплексе»	Г. Пермь, ПНИПУ	26 – 28 апреля 2012 г.	2 (1)	
12	IV Международная научно-методическая конференция «Многоуровневая система высшего профессионального образования: теоретические и практические аспекты реализации»	г. Омск, ОГИС	2012	1 (2)	
13	Международная научно-практическая конференция «Западная Сибирь: экология и образование»	Г. Омск, ОмГАУ	2012	1(1)	
14	Международная научно-техническая конференция «Перспективы развития строительного материаловедения»	Г. Челябинск, ЮУрГУ	24 – 26 сентября 2013	2 (1)	
15	Международный конгресс «Архитектура. Строительство. Транспорт»	Г. Омск, СибАДИ	1 – 3 октября 2013	13 (13)	
16	Международная заочная научно-практическая конференция «Техносферная безопасность»	Г. Воронеж, Воронежский филиал МИИТ	26 ноября 2013	5 (3)	
17	XI Международная конференция «Фундаментальные проблемы лимфологии и клеточной биологии»		2013	1 (1)	
Всероссийские					
1	IV Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых	Г. Омск, СибАДИ	20 -21 мая 2009 г.	6 (6)	
2	II Всероссийская молодежная научно-техническая конференция «Россия молодая: передовые технологии в промышленности»	Г. Омск	28 – 29 апреля 2009 г.	1 (1)	

3	Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы эксплуатации систем транспорта»	Г. Тюмень	2009	1 (1)	
4	IV Всероссийская конференция (с приглашением специалистов стран СНГ) «Актуальные проблемы химии высоких энергий»	Г. Москва, РХТУ им. Д.И. Менделеева	2 -3 ноября 2009	1 (1)	
5	V Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования»	Г. Омск, СибАДИ	2010	2 (2)	
6	65-ая Всероссийская научно-техническая конференция (с международным участием) «Ориентированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России»	Г. Омск, СибАДИ	2011	14 (18)	
7	VI Всероссийская научно-практическая конференция ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования»	Г. Омск, СибАДИ	2011	1 (1)	
8	VII Всероссийская научно-практическая конференция ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования»	Г. Омск, СибАДИ	26 – 27 апреля 2012	15 (17)	
Прочие					
1	Межвузовская научно-методическая конференция «Инновационная составляющая учебно-воспитательного процесса и социального партнерства в условиях многоуровневой подготовки специалистов»	Г. Омск, СибАДИ	2009	14 (12)	
2	Региональная научно-практическая конференция, посвященная 60-летию со дня рождения А.А. Кожухаря, исследователя – географа, ученого и педагога»	Г. Омск, ОмГПУ	29 января 2009 г	7 (4)	
3	63-я научно-техническая конференция ГОУ СибАДИ	Г. Омск, СибАДИ	9 – 10 декабря 2009	18 (21)	
4	Научно-методическая конференция «Нормативное обеспечение и практика организации Омской области по введению в хозяйственный оборот объектов интеллектуальной собственности, созданных за счет средств федерального бюджета»	Г. Омск. ОмГТУ	10 – 12 ноября 2009	1 (1)	
5	64-ая научно-техническая конференция ГОУ СибАДИ	Г. Омск, СибАДИ	2010	2 (1)	
6	65-ая научно-техническая конференция ФГБОУ ВПО «СибАДИ»	Г. Омск, СибАДИ	28 – 30 ноября 2011 г.	8 (12)	

7	66-ая научно-техническая конференция ФГБОУ ВПО «СибАДИ»	Г. Омск, СибАДИ	18 – 19 октября 2012 г.	8 (9)	
8	Научно-практическая конференция, посвящённая Дню российской науки	Г. Омск, СибАДИ	2009	1 (1)	
9	Научно-практическая конференция, посвящённая Дню российской науки	Г. Омск, СибАДИ	2010	2 (2)	
10	Научно-практическая конференция, посвящённая Дню российской науки	Г. Омск, СибАДИ	2012	1 (1)	
11	Научно-практическая конференция «Проблемы безопасности. Технологии и управление»	Г. Омск, ОмГАУ	2012	1(1)	

Таблица 10.3 – Научно-технические конференции, олимпиады, форумы и семинары, организованные выпускающими кафедрами по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2009-2013 гг.

№ п/п	Наименование конференции, семинара, форума, олимпиады и др.	Организатор, кафедра	Место и сроки проведения	Количество участников (докладов)
Международные				
1				
Всероссийские				
1				
Прочие				
1	Выездное заседание секции по вопросам безопасности, экологии и охраны окружающей среды Координационного совета при Мэре г.Омска «О системе экологического образования и воспитания в ФГБОУ ВПО СибАДИ» на кафедре ИЭиХ	ФГБОУ ВПО «СибАДИ» Кафедра ИЭиХ	Кафедра ИЭиХ 20.09.2012 г	10

Таблица 10.4 – Перечень патентов, лицензий полученных ППС, ведущим образовательный процесс по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», в 2009-2013 гг.

№ п/п	Название патента, лицензии	ФИО авторов, должность	Регистрационный номер	Дата получения
ООП 1				
1	Сухая строительная смесь	Хомич В.А., доцент кафедры ИЭиХ; Эмралиева С.А., доцент кафедры ИЭиХ	№ 2397966	27.08.2010 (дата опубликования)
2	Способ получения растворов феррата (VI) натрия	Сизиков А.М., зав. кафедрой ИЭиХ; Мамай А.В., аспирант ОмГАУ		Положительное решение о выдаче патента на изобретение от 13.10.2010

Таблица 10.5 – Сведения о грантах ППС, ведущих образовательный процесс по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», полученных в 2009-2013 гг.

№ п/п	Название темы гранта	Год исполнения	Руководитель (ФИО, должность), соисполнители	Вид работы (фундаментальная, прикладная, разработка)	Наименование программы, фонда, осуществляющего финансирование	Объём финансирования, тыс. руб.
ООП 1						
1						

Таблица 10.6 – Сведения о НИР ППС, ведущих образовательный процесс по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», выполненных в 2009-2013 гг.

№ п/п	Название темы НИР	Год исполнения	Руководитель (ФИО, должность), соисполнители	Вид работы (фундаментальная, прикладная, разработка)	Научно-исследовательская программа, в рамках которой выполняется тема	Объём финансирования, тыс. руб.	Источники финансирования
ООП 1							
1							

Таблица 10.7 – Научные направления (научные школы) в рамках УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды»

Наименование научного направления: «Разработка методов контроля и технологии обезвреживания и переработки сточных вод, газовых выбросов и отходов предприятий АТК и стройиндустрии»

Код и наименование специальности научных работников: «05.23.05 Строительные материалы и изделия, 02.00.04 Физическая химия, 05.23.08 Технология и организация промышленного и гражданского строительства»

Сведения о руководителях научного направления (1-3 чел.): Сизиков А.М., к.х.н., доцент; Хомич В.А., к.х.н., доцент, профессор кафедры ИЭиХ

Наименование показателя	Информация по годам				
	2009	2010	2011	2012	2013
Количество диссертаций ППС академии по данному научному направлению, всего	1				
в т.ч. докторских					
в т.ч. кандидатских	1				
Количество изданных монографий по данному научному направлению	1			1	
Количество публикаций в изданиях, рекомендованных ВАК	1	2		1	1
Количество публикаций в зарубежных изданиях					
Количество патентов, полученных на разработки, всего					
в т.ч. российских		2			
в т.ч. зарубежных					
Количество свидетельств о регистрации объектов интеллектуальной собственности, выданных на разработки					
Количество научно-технических конференций, проведенных на базе вуза по данному научному направлению					
из них с изданием сборника трудов					
Объём финансирования научных исследований, тыс. руб.					
в т.ч. фундаментальных					
в т.ч. прикладных					
в т.ч. разработок					

Таблица 10.8 – Научно-производственная и инновационная деятельность выпускающих кафедр по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг.

№ п/п	Инновационные структуры (технопарки, бизнес-инкубаторы, центры коллективного пользования, инновационно-технологические центры, лаборатории и др.)	Краткая характеристика реализованных технологий и бизнес-проектов	Год исполнения	Объём финансирования проектов, тыс. руб.	Количество участников, чел.	
					ППС кафедр	студенты
ООП 1						
1						

Таблица 10.9 – Участие студентов, обучающихся по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в научно-методических конференциях, олимпиадах, форумах и семинарах в 2009-2013 гг.

№ п/п	Наименование конференции, семинара, форума, олимпиады и др.	Город, вуз	Сроки проведения	Количество участников (докладов)	Награды, призовые места
Международные					
1	Международная научно-техническая конференция «Инновационные методы в архитектуре и градостроительстве»	г. Саратов	21 сентября 2009 г	1 (1)	
2	Международная конференция «Экономические и экологические проблемы в меняющемся мире»	г. Омск, РГТЭУ, ОмГАУ	12 – 13 ноября 2009 г	2 (2)	
3	Заочная Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы агрохимии, почвоведения и экологии», посвященная 45-летию факультета «Агрохимии, почвоведения и экологии» Омского государственного аграрного университета	г. Омск, ОмГАУ	2009	1 (1)	
4	Международная научно-техническая конференция «Инновации для транспорта», посвященная 110-летию Омского государственного университета путей сообщения	г. Омск, ОмГУПС	15 – 16 декабря 2010 г.	2 (2)	
5	Международный конгресс «Архитектура. Строительство. Транспорт»	Г. Омск, СибАДИ	1 – 3 октября 2013 г	6 (6)	
Всероссийские					
1	Всероссийская интернет-олимпиада по химии (внутривузовский тур)	г. Омск, СибАДИ	апрель 2010 г	5	1 и 2 места
2	V Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования»	г. Омск, СибАДИ	19 – 21 мая 2010	10 (10)	
3	IV Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых	г. Омск, СибАДИ	20 – 21 мая 2009 г.	7 (7)	
4	Vсероссийская 65-я научно-техническая конференция ФГБОУ ВПО СибАДИ «Ориентированные фундаментальные и прикладные исследования - основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России»	г. Омск, СибАДИ	2011	7 (6)	
5	VII Всероссийская научно-практическая конференция ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования»	г. Омск, СибАДИ	18 – 19 октября 2012 г.	4 (4)	
Прочие					
1	Городская Межвузовская олимпиада по экологии	г. Омск, ОГИС	декабрь 2009 г	10	2 место
2	Городская Межвузовская олимпиада по химии	г. Омск, ОмГТУ	2009	5	3 командное место

3	Городская Межвузовская олимпиада по химии	г. Омск, ОмГТУ	2010	5	
4	Городская Межвузовская олимпиада по экологии	г. Омск, ОмГТУ	2010	5	1 место
5	69-ая студенческая научно-техническая конференция и I тур конкурса на лучший научный доклад студентов	г. Омск, СибАДИ	апрель 2009	37 (30)	
6	70-я студенческая научно-техническая конференция и I тур конкурса на лучший научный доклад студентов	г. Омск, СибАДИ	апрель 2010	22 (17)	
7	II тур конкурса на лучший доклад студентов в рамках 70-й студенческой научно-технической конференции	г. Омск, СибАДИ	26 мая 2010 г.	1 (1)	
8	71-я студенческая научно-техническая конференция и I тур конкурса на лучший научный доклад студентов	г. Омск, СибАДИ	апрель 2011	25 (18)	
9	II тур конкурса на лучший доклад студентов в рамках 71-й студенческой научно-технической конференции	г. Омск, СибАДИ	29 мая 2011 г.	1 (1)	
10	72-я студенческая научно-техническая конференция и I тур конкурса на лучший научный доклад студентов	г. Омск, СибАДИ	апрель 2012	11 (8)	
11	II Межвузовская конференция студентов и аспирантов «Природные и интеллектуальные ресурсы Омского региона»	г. Омск, ОмГТУ	октябрь 2012	2 (1)	дипломы участников
12	63-я научно-техническая конференция ГОУ «СибАДИ»	г. Омск, СибАДИ	9 – 10 декабря 2009 г.	11 (11)	
13	Межрегиональный с международным участием конкурс студентов и школьников «Декада экологии»	Г. Омск, ОГИС	13 – 22 мая 2013	5 (5)	Сертификаты участников
14	XI межвузовская научно-практическая конференция студентов и аспирантов	Г. Омск, ОГИС	21 – 24 мая 2013	1 (1)	
15	73-я Студенческая научно-техническая конференция и I тур конкурса на лучший научный доклад студентов	Г. Омск, СибАДИ	17 – 19 апреля 2013	9 (8)	
16	III-я Межвузовская научно-практическая конференция студентов и аспирантов «Природные и интеллектуальные ресурсы Омского региона	Г. Омск, ОмГТУ	11-12 декабря 2013	3 (2)	Дипломы участников

Таблица 10.10 – Студенческие научно-технические конференции, олимпиады, форумы и семинары, организованные выпускающими кафедрами по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2009-2013 гг.

№ п/п	Наименование конференции, семинара, форума, олимпиады и др.	Организатор, кафедра	Место и сроки проведения	Количество участников (докладов)
Международные				
1				
Всероссийские				
1				
Прочие				
2	Внутривузовская студенческая олимпиада по химии	ФГБОУ ВПО «СибАДИ», Кафедра ИЭиХ	Кафедра ИЭиХ, 12.2009	6

Таблица 10.11 – Научные публикации студентов, обучающихся по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды», в 2009-2013 гг.

№ п/п	ФИО студента, группа	ФИО соавторов, должность	Название публикации	Выходные данные публикации	Год издания	Количество страниц (вклад студента)
280202 Инженерная защита окружающей среды						
1	Белоусова В.Г. ЗОС-03Д1	Хомич В.А., доцент	Шунгитовые экранирующие строительные материалы	Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Развитие дорожно-транспортного комплекса и инфраструктуры на основе рационального природопользования», 20-21 мая 2009. – Омск: СибАДИ, 2009. – Кн.1 – с.163 – 166.	2009	3 (1)
2	Котяева Е.С. ЗОС-04Д1	Еремеева В.Г., доцент	Использование листового опада для диагностики уровня загрязнения атмосферного воздуха	Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Развитие дорожно-транспортного комплекса и инфраструктуры на основе рационального природопользования», 20-21 мая 2009. – Омск: СибАДИ, 2009. – Кн.1 – 166 - 169	2009	4 (2)
3	Курбасова К.П., ЗОС-08А1	Сизиков А.М., зав. кафедрой ИЭиХ	Экологическая и технико-экономическая эффективность, методы переработки и утилизации резиновых шин и камер	Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Развитие дорожно-транспортного комплекса и инфраструктуры на основе рационального природопользования», 20-21 мая 2009. – Омск: СибАДИ, 2009. – Кн.1 – 180 - 183	2009	4 (3)
4	Черноиванова Н.С., ЗОС-04Д1	Шаповалова Е.В., доцент	Изучение возможности применения ферратов (VI) для очистки сточных вод автомоек	Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Развитие дорожно-транспортного комплекса и	2009	3 (2)

				инфраструктуры на основе рационального природопользования», 20-21 мая 2009. – Омск: СибАДИ, 2009. – Кн.1 – 192 - 195		
5	Шевченко М.В., ЗОС-04Д1	Плешакова О.В., доцент	Методы очистки воздуха от загрязняющих веществ, образующихся при покраске металлоконструкций	Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Развитие дорожно-транспортного комплекса и инфраструктуры на основе рационального природопользования», 20-21 мая 2009. – Омск: СибАДИ, 2009. – Кн.1 – 195 - 198	2009	4 (2)
6	Журавлева Д.А. ЗОС-04Д1	Еремеева В.Г., доцент	Результаты изучения физико-химических свойств асфальтобетонного материала	Материалы международной научной конференции «Инновационные методы в архитектуре и строительстве», 21 сентября 2009, Саратов	2009	4 (2)
7	Золотарева В.В. магистрантка См-09М4	Еремеева В.Г., доцент, Сизиков А.М., зав. кафедрой	Вредность воздействия автомобильных дорог, построенных с использованием золотых материалов, на экологическую обстановку придорожной территории	Материалы Международной конференции «Экономические и экологические проблемы в меняющемся мире» - Омск, РГТЭУ, ОмГАУ. – 2009, с.440 - 442	2009	3 (1)
8	Деменева А.В., ЗОС-05Д1	Ловицкая С.Б., ст. преподаватель	Возможность использования традиционных как биотеста для оценки токсичности отработавших газов двигателей внутреннего сгорания	Материалы 63-ей научнотехнической конференции ГОУ «СибАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СибАДИ, 2009 – с.340 - 342	2009	4 (2)
9	Зубарева Т.С., ЗОС-05Д1	Еремеева В.Г., доцент	Запыленность автомобильных дорог и пути ее изучения	Материалы 63-ей научнотехнической конференции ГОУ «СибАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СибАДИ, 2009 – 328 - 331	2009	4 (1)
10	Журавлева А.Н., ЗОС-05Д1	Еремеева В.Г., доцент	Перспективы использования асфальтогранулята в дорожном строительстве	Материалы 63-ей научнотехнической конференции ГОУ «СибАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СибАДИ, 2009 – 331 - 333	2009	4 (2)
11	Данилина Е.А. ЗОС-05Д1	Хомич В.А., доцент,	Утилизация нефтешламов в до-	Материалы 63-ей научно-	2009	4 (2)

		Исайчикова М.А., аспирант	рожном строительстве	технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 363 - 365		
12	Горбунова В.А., ЗОС-05Д1	Плешакова О.В., доцент	Анализ природоохранных мероприятий при строительстве дорог	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 323 - 325	2009	4 (2)
13	Черноиванова Н.С., ЗОС-04Д1	Шаповалова Е.В., доцент	Применение ферратов (VI) для очистки сточных вод автомоек	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 369 - 374	2009	4 (2)
14	Чубакова К.С., ЗОС-04Д1	Химич Т.С., доцент	Выбор эффективного и экологически безопасного дезинфицирующего средства для обработки мусоровоза	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 360 - 363	2009	4 (2)
15	Надтоко С.Н., магистрантка См-10М4		Зарубежный опыт применения золы уноса и перспективы её использования в дорожном строительстве России	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 348 - 351	2009	4 (4)
16	Золотарева В.В., магистрантка См-09М4		Опыт использования золошлаковых отходов в Омской области	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 334 - 336	2009	4 (4)
17	Козина С.А., магистрантка См-09М4		Оценка целесообразности применения шумозащитных мероприятий для борьбы с транспортным шумом	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 336 - 339	2009	4 (4)
18	Шлегель О.В., магистрантка См-09М4		Способы очистки отработанного моторного масла	Материалы 63-ей научно-технической конференции ГОУ «СиБАДИ», 9 – 10 декабря 2009 г., - Омск: СиБАДИ, 2009 – 365 - 369	2009	4(4)
19	Деменева А.В., ЗОС-05Д1	Ловинецкая С.Б., ст. преподаватель, Сизиков А.М., зав. кафедрой	Использование традесканции в качестве биотеста на оксид азота (IV)	Материалы заочной Международной научно-практической конференции «Современные проблемы агрохимии, почво-	2009	3 (2)

				дения и экологии», Омск: Вариант-Омск, 2009		
20	Гудошник В.Ю., ЗОС-05Д1		Экологическая ситуация при подтоплении автомобильных дорог Омской области в период весеннего половодья	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – с.41 - 44	2010	4 (4)
21	Данилина Е.В., ЗОС-05Д1	Исайчикова М.А., аспирант	Минеральный порошок для асфальтобетонных смесей из нефтешламов ОАО «Газпромнефть – ОНПЗ»	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 44 - 45	2010	1 (0,5)
22	Деменева А.В., Драч О.Н., ЗОС-05Д1	Ловинецкая С.Б., ст. преподаватель	Экологические последствия разливов различных видов топлива	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 45 - 48	2010	3 (2)
23	Ерохин В.А., ЗОС-05Д1		Эколого-экономические аспекты утилизации и переработки легковых автомобилей	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 48 - 52	2010	4 (4)
24	Журавлева А.Н., ЗОС-05Д1		Результаты изучения физико-механических свойств и экологических показателей вторичного асфальтобетонного материала	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 52 - 55	2010	3 (3)
25	Золотарева В.В. магистрантка См-09М4		Экологическое обоснование применения золошлаковых смесей	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 55 - 57	2010	3 (3)
26	Зубарева Т.С., ЗОС-05Д1		Запыленность автомобильных дорог и пути её изучения	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ,	2010	3 (3)

				2010 – Кн.1 – 57 – 60		
27	Камаева В.А., ЗОС-05Д1		Экологические проблемы, возникающие при строительстве автомобильных дорог	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 60 -62	2010	2 (2)
28	Крафт Е.В., ЗОС-05Д1		Экологические проблемы предприятий АТК на примере ООО «Автосервис» р.п. Саргатское	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 62 - 65	2010	3(3)
29	Усольцева Л.А., ЗОС-05Д1		Проблемы переработки нефтешлатомов ОАО «Сургутнефтегаз»	Материалы V Всероссийской научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Омск: СиБАДИ, 2010 – Кн.1 – 77 – 79	2010	3 (3)
30	Драч О.Н., ЗОС-05Д1	Павлова Ж.Д., доцент	Исследование экологических последствий при разливе различных видов топлива	Материалы международной научно-технической конференции «Инновации для транспорта», посвященной 110-летию ОмГУПС, 15 – 16 декабря 2010. – Омск: ОмГУПС – Кн.1, с. 133 - 137	2010	5 (2)
31	Золотарева В.А., магистрантка См-09М4	Еремеева В.Г., доцент	Экологическая оценка применения золошлаковых отходов	Материалы международной научно-технической конференции «Инновации для транспорта», посвященной 110-летию ОмГУПС, 15 – 16 декабря 2010. – Омск: ОмГУПС – Кн.1, с. 138 - 141	2010	5 (2)
32	Шевченко М.В., магистрант См-09М4	Хомич В.А, доцент	Гидробиотанические площадки для очистки поверхностного стока с мостовых переходов дорог г. Омска	Материалы международной научно-технической конференции «Инновации для транспорта», посвященной 110-летию ОмГУПС, 15 – 16 декабря 2010. – Омск: ОмГУПС – Кн.1, с.130 – 132	2010	4 (2)

33	Михель А.В., ЗОС-05Д1	Корниенко О.И., ст. преподаватель	Разработка экологической политики как аспект совершенствования экологического менеджмента на предприятиях АТК	Материалы Всероссийской 65-й научно-технической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» «Оrientированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России», Омск: СибАДИ. – 2011. Кн.1 – с89 - 93	2011	5 (2)
34	Камаева В.А., ЗОС-05Д1	Плешакова О.В., доцент	Природоохранные мероприятия для водных объектов при строительстве автомобильных дорог	Материалы Всероссийской 65-й научно-технической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» «Оrientированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России», Омск: СибАДИ. – 2011. Кн.1 – 99 - 102	2011	4 (2)
35	Кривцова Т.В., Лейнвебер А.В., ЗОС – 09Д1	Химич Т.С., доцент	Использование отходов промышленных предприятий в дорожных покрытиях	Материалы Всероссийской 65-й научно-технической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» «Оrientированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России», Омск: СибАДИ. – 2011. Кн.1 – с.103 - 106	2011	4 (2)
36	Холомякина А.В., ЗОС-06Д1, Данилина Е.В., магистрантка См-10М4	Хомич В.А., доцент,	Изучение пущолановой активности зол – отходов сапропелевой промышленности	Материалы Всероссийской 65-й научно-технической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» «Оrientированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инноваци-	2011	4 (2)

				онного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России», Омск: СибАДИ. – 2011. Кн.1 – с107 - 110		
37	Ишдавлетова Э.Р., ЗОС-06Д1	Хомич В.А., доцент	Разработка схемы обращения с нефтешламами на Бахилловском месторождении	Материалы Всероссийской 65-й научно-технической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» «Ориентированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России», Омск: СибАДИ. – 2011. Кн.1 – с 110 – 115	2011	6 (2)
38	Лукьянов А.В., ЗОС-06Д1	Эмралиева С.А., доцент	Возможность применения отходов производства ОАО «Омский каучук» в бетонах	Материалы Всероссийской 65-й научно-технической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» «Ориентированные фундаментальные и прикладные исследования – основа модернизации и инновационного развития архитектурно-строительного и дорожно-транспортного комплексов России», Омск: СибАДИ. – 2011. Кн.1 – с126 - 130	2011	5 (1)
39	Ваулина О.Н., магистрантка См-10М4	Еремеева В.Г., доцент	Биоиндикация загрязненных почв придорожных территорий	Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования» - Омск: СибАДИ, 2012. Кн.1 – с. 171 - 175	2012	5 (1)
40	Ваулина О.Н., магистрантка См-10М4	Еремеева В.Г., доцент, Ловицкая С.Б., ст. преподаватель	Газоустойчивость растений придорожной зоны	Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции ФГБОУ ВПО	2012	4 (1)

				«СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования» - Омск: СибАДИ, 2012. Кн.1 – с 175 - 178		
41	Рахимжанова Г.Е., ЗОС-09Д1	Ловинецкая С.Б., ст. преподаватель	Природоохранные мероприятия при загрязнении нефтепродуктами почв придорожных территорий городов	Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования» - Омск: СибАДИ, 2012. Кн.1 – с 189 – 192	2012	4 (2)
42	Кривцова Т.В., Лейнвебер А.В. ЗОС-09Д1	Химич Т.С., зав. кафедрой	Технологические схемы модификации битумов разжижающими добавками фенольной смолы	Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования» - Омск: СибАДИ, 2012. Кн.1 – с 201 - 204	2012	4 (2)
43	Данилина Е.В., магистрантка См-10М4	Хомич В.А., доцент	Свойства цементного камня с комплексной добавкой «Glenium – зола сапропеля»	Материалы VII Всероссийской научно-практической конференции ФГБОУ ВПО «СибАДИ» (с международным участием) «Развитие дорожно-транспортного комплекса и строительной инфраструктуры на основе рационального природопользования» - Омск: СибАДИ, 2012. Кн.1 – с 204 – 208	2012	5 (2)
44	Данилина Е.В., аспирант кафедры ИЭиХ		Особенности местного сапропелевого сырья и его применение	Материалы Международного конгресса «Архитектура.	2013	3 (3)

			для производства добавок к вяжущим материалам	Строительство. Транспорт». – Омск: СибАДИ, 2013. Кн.2 – с. 392 - 394		
45	Рахимжанова Г.Е., студент группы ЗОС-09Д1	Еремеева В.Г., доцент, Ловицкая С.Б., ст. преподаватель	Анализ использования биопрепаратов для очистки почв от нефтепродуктов	Материалы Международного конгресса «Архитектура. Строительство. Транспорт». – Омск: СибАДИ, 2013. Кн.2 – с. 394 - 399	2013	5 (2)
46	Корзун В.В. студент группы ЗОС-09Д1	Плешакова О.В., доцент	Водооборотные системы в ресурсосберегающих технологиях очистки сточных вод автомоек	Материалы Международного конгресса «Архитектура. Строительство. Транспорт». – Омск: СибАДИ, 2013. Кн.2 – с. 405 - 409	2013	4 (2)
47	Шевцова Е.С., студент группы ЗОС-09Д1	Плешакова О.В., доцент	Состояние и перспективы развития производства строительных материалов с применением золошлаковых отходов ТЭЦ г. Омска	Материалы Международного конгресса «Архитектура. Строительство. Транспорт». – Омск: СибАДИ, 2013. Кн.2 – с. 409 - 412	2013	4 (3)
48	Климова Е.Ф., студент группы ЗОС6-11Д1	Шаповалова Е.В., доцент	Экономические и экологические аспекты атомной энергетики	Материалы Международного конгресса «Архитектура. Строительство. Транспорт». – Омск: СибАДИ, 2013. Кн.2 – с. 438 – 444.	2013	6 (3)
49	Данилина Е.В., аспирант кафедры ИЭиХ	Хомич В.А., к.х.н., профессор кафедры ИЭиХ	Возможность использования золосапеллей в качестве активных минеральных добавок	Перспективы развития строительного материаловедения: сборник статей международной научно-технической конференции. – Челябинск: Пирс, 2013. – с.28 – 30.	2013	3(1)
50	Выходцева А.М., Шевцова Е.С., студенты группы ЗОС-09Д1		Контроль за испарением паров нефтепродуктов при хранении на производстве	Материалы Межвузовской научно-практической конференции студентов и аспирантов «Природные и интеллектуальные ресурсы Омского региона (ОМСКРЕСУРС – 3 – 2013)» - Омск, ОмГТУ, 2013. с.	2013	3(3)
51	Смирнова Д.А., студент группы ЗОС-09Д1		Возможность утилизации песка, загрязненного нефтепродуктами, в дорожно-строительные материалы	Материалы Межвузовской научно-практической конференции студентов и аспирантов «Природные и интеллектуальные ресурсы Омского региона (ОМСКРЕСУРС – 3 – 2013)» - Омск, ОмГТУ, 2013. с.	2013	3 (3)

Таблица 10.12 – Работы студентов, обучающихся по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды», поданные на конкурсы НИР, гранты в 2009-2013 гг.

№ п/п	ФИО студента, группа	ФИО соавторов, должность (указать руководителя)	Название работы	Название организации, куда была представлена работа	Год представления работы	Награды, призовые места, объем гранта
Конкурсы, гранты, проводимые по приказам Минобрнауки РФ						
1						
Конкурсы, гранты, проводимые по приказу Федеральных органов исполнительной власти						
1						
Конкурсы, гранты, организованные академией						
1						
Прочие конкурсы, гранты						
1						

Таблица 10.13 – Результативность НИР студентов, обучающихся по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг.

Год	Число студентов очной формы обучения, участвовавших в НИР	Количество научных публикаций студентов	Количество научных публикаций студентов (без соавторов – сотрудников академии)	Количество грантов, выигранных студентами	Количество дипломных работ (проектов) с элементами НИР	Объем средств, направленных академией на финансирование НИР студентов, тыс. руб.	Объем внешних средств, направленных на финансирование НИР студентов, тыс. руб.
ООП «Инженерная защита окружающей среды»							
2009	16	19	4	0	8	0	0
2010	12	13	8	0	7	0	0
2011	8	6	0	0	4	0	0
2012	5	5	0	0	0	0	0
2013	7	8	3	0	0	0	0
Всего по ООП 1	48	51	15	0	19	0	0
Всего по УГС	48	51	15	0	19	0	0

Таблица 12.1 – Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» специализированным и лабораторным оборудованием в 2013-2014 учебном году

№ п/п	Шифр и наименование дисциплины по учебному плану	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Перечень основного оборудования	Форма владения, пользования (собственность, оперативное управление, аренда и т.п.)
Цикл общепрофессиональных дисциплин				
1	ОПД. Р.1 Экология городской среды	Компьютерный класс ауд. 1.311; Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия»: ауд. №/№ 1.304, 1.305, 1.306, 1.313, цок.18	Компьютерный класс ауд. 1.311; Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия»: ауд. №/№ 1.304, 1.305, 1.306, 1.313, цок.18	Собственность
2	ОПД.Ф.8 Безопасность жизнедеятельности	ауд. 3222	- люксметр Ю-116 - газоанализатор УГ-2 - шумомер ВШВ-003 - психрометр Ассмана	Собственность

			- барометр анероид - анемометр ручной электронный АЭР-М - установка для исследования защитного заземления	
		ауд. 3404	- тренажер сердечно-легочной реанимации «Максим II-01» - люксметр Ю-116 - газоанализатор УГ-2 - шумомер ВШВ-003 - психрометр Ассмана - барометр анероид - анемометр ручной электронный АЭР-М - установка для исследования защитного заземления - малогабаритный счетчик аэроионов МАС-01 - газоанализатор ИГС-38 «Комета-3» - измеритель параметров электромагнитных полей - УФ-радиометр ТКА-01/3 - люксметр-яркометр ТКА 04/3 - измеритель влажности и температуры ТКА-ТВ - установка для исследования производственного шума	Собственность
Цикл специальных дисциплин				
1	СД.Ф.4 Экономика природопользования и природоохранной деятельности	Компьютерный класс ауд. 1.311;	Компьютер в комплекте учебный -10шт.	Собственность
2	СД.ДС.Ф.1 Экологическое лицензирование и экспертиза в автотранспортном комплексе	Компьютерный класс ауд. 1.311;	Компьютер в комплекте учебный -10шт.	Собственность
3	СД.ДС.Ф.6 Стандартизация и нормирование качества окружающей среды	Компьютерный класс ауд. 1.311;	Компьютер в комплекте учебный -10шт.	Собственность

Таблица 12.2 – Перечень помещений, закреплённых за выпускающими (ей) кафедрами (ой) по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» в 2013-2014 учебном году

№ п/п	Местоположение помещения, № кабинета или аудитории	Наименование, назначение	Площадь, кв. м.
Кафедра «Инженерная экология и химия»			
1	1.304	Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия», общая и аналитическая химия	29.9
2	1.305	Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия», общая химия	31
3	1.306	Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия», общая химия и экология	33.5
4	1.313	Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия», общая, физическая и органическая химия	64.5
5	Цок.18	Учебно-научная лаборатория «Инженерная экология и химия», инженерная и промышленная экология	43.4
6	Цок. 15	Складское помещение для хранения реактивов , лабор. посуды и пр. принадл. для хим. лабораторий	22.8
7	1.401	Лекционная	128
8	1.311	Компьютерный класс	64.2
9	1.308	Лаборантская, препаратурская	14.6
10	1.307	Кабинет зав. кафедрой	14.1
11	1.312	Преподавательская	21.2

Таблица 12.3 – Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ООП «280202 Инженерная защита окружающей среды» средствами вычислительной техники в 2013-2014 учебном году

Наименование средства	Количество
Количество единиц вычислительной техники (компьютеров), всего	14
из них используются в учебном процессе	11
из них IBM PC-совместимых компьютеров	14
из них с процессором Pentium II и выше	14
из них приобретено в 2009 году	1
в 2010 году	1
в 2011 году	10
в 2012 году	-
В 2013 году	
из них пригодных для тестирования студентов в режиме online	11
из них пригодных для тестирования студентов в режиме offline	11
Наличие подключения к сети Интернет (да/нет)	Да
Скорость подключения к сети Интернет (Мбит/сек)	25
Количество серверов	0
Количество локальных сетей	0
Количество терминалов, с которых имеется доступ к сети Интернет	14
Количество компьютерных классов, всего	1
из них подключенных к сети Интернет	1
из них оборудованных мультимедийной техникой	-

Таблица 12.4 – Сведения о представлении выпускающих (ей) кафедр (ы) по ООП в сети Интернет

Наименование показателя	Кафедра 1
Адрес главной страницы кафедры на сайте академии	http://sibadi.org/about/department/71/
Количество заполненных разделов на странице кафедры, всего	7
в т.ч. «История»	1
в т.ч. «Сотрудники»	1
в т.ч. «Образование»	1
в т.ч. «Наука»	1
в т.ч. «Магистратура»	1
в т.ч. «Аспирантура»	1
В т.ч. «Методические материалы»	1
Дата последнего обновления информации	2013
Дата обновления наиболее устаревшего раздела	2013
Количество новостей, упоминаний кафедры на сайте академии, всего	
в т.ч. в 2009 году	
в т.ч. в 2010 году	
в т.ч. в 2011 году	
в т.ч. в 2012 году	
в т.ч. в 2013 году	
Количество новостей, упоминаний кафедры на сайтах других организаций в 2011-2012 учебном году (указать количество и привести ссылки)	
Прочие сайты кафедры, её сотрудников и т.д.	http://www.portal.sibadi.org/course/category.php?id=16 http://www.cdo.sibadi.org/course/category.php?id=31 http://www.portal23sibadi.org

Таблица 13.1 – Сведения о международных научно-образовательных мероприятиях, организованных выпускающими (ей) кафедрами (ой) по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг.

№ п/п	Наименование мероприятия	Организатор, кафедра	Место и сроки проведения	Количество участников	Количество иностранных участников
ООП 1					
1					
2					

Таблица 13.2 – Сведения о партнёрстве выпускающих (ей) кафедр (ы) по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» с зарубежными вузами, научными организациями, предприятиями в 2009-2013 гг.

№ п/п	Страна	Наименование организации	Направления сотрудничества	Тип документа о сотрудничестве	Сроки сотрудничества
ООП 1					
1					
2					

Таблица 13.3 – Мобильность ППС выпускающих (ей) кафедр (ы) по УГС 280202 «Безопасность жизнедеятельности, природообустройство и охрана окружающей среды» в 2009-2013 гг. .

Учебный год	Количество иностранных преподавателей, преподававших по ООП в учебном году	Объём нагрузки иностранных преподавателей по ООП в учебном году, час.	Количество преподавателей из других вузов, преподававших по ООП в учебном году	Объём нагрузки преподавателей из других вузов по ООП в учебном году, час.	Количество преподавателей кафедры, направленных для преподавания		
					в другой вуз РФ	в страны СНГ	в страны дальнего зарубежья
ООП 1							
2009-2010							
2010-2011							
2011-2012							
2012-2013							
2013 - 2014							
Всего по ООП 1							
Всего по УГС							