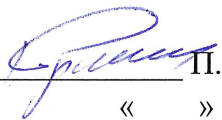


Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»

Институт дополнительного образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе



П. А. Корчагин

«    »    201 г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе



С.В. Мельник

201 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

по программе профессиональной переподготовки:

**«Техносферная безопасность»**

сфера деятельности «Защита окружающей среды»

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

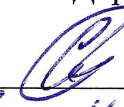


Т.В. Семенова

«    »    201 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ИДО



С.Б. Савельев

« 07 » 11 2017 г.

Наименование дисциплины	Семестры					Часов с преподавателем				1 семестр				2 семестр				Закрепленная кафедра	
	Всего	Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Количество контр. раб.	Из них			Самостоятельной работы	Лекций	Лабораторных	Практических	Количество к. раб.	Лекций	Лабораторных	Практических		Количество к. раб.
							Всего	Лекций	Лабораторных										
1. Методы мониторинга окружающей среды	72		1				20	12	8		52	12	8						4
2. Инженерная экология	72		1		1		24	12	12		48	12	12						4
3. Экологическая экспертиза и ОВОС	72		1				20	12		8	52	12		8					4
4. Промышленная экология	144	1					32	24		8	112	24		8					4
5. Инженерная защита атмосферы и гидросферы	144	1		1			36	24		12	108	24		12					4
6. Методы обезвреживания и переработки отходов	144	1					32	24		8	112	24		8					4
7. Экологический менеджмент и аудит	72		2				20	12		8	52				12		8		4
8. Экологическое нормирование	108	2					26	18		8	82				18		8		4
9. Оценка экологического риска	108		2				26	18		8	82				18		8		4
10. Управление охраной окружающей среды	144	2					26	18		8	118				18		8		4
11. Экономика природопользования и природоохранной деятельности	72		2				22	16		6	50				16		6		4
Итоговая аттестация																			
ИТОГО:	1154						284	190	20	74	868	108	20	36		82		38	

Количество часов (всего): 1154

Из них аудиторных: 284

Экзамены: 5

Зачеты: 6

Руководство итоговой аттестацией до 20 часов на каждого слушателя в том числе:

- руководство и консультирование – 15 час.;

- допуск к защите – до 1 часа;

- председателю итоговой аттестационной комиссии – 1 час на 1 слушателя

Членам итоговой аттестационной комиссии – 0,5 часа на 1 слушателя.

Заведующий кафедрой «ТЭБ»



Т. С. Химич