

**Контрольный
экземпляр**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

Изменения в учебный план одобрены ученым советом
Протокол от 28.04.2016г. № 4



20 ____ г.

Актуализация учебного плана
280700.62 Техносферная безопасность
профиль «Пожарная безопасность»

Реквизиты учебного плана по ФГОС ВПО

Институт комплексной безопасности

Протокол Ученого совета от 27.01.2011 № 1	Год приема 2013	Форма обучения очная
Срок обучения 4 года	Квалификация бакалавр	

Основание: актуализация учебного плана в связи с утверждением ФГОС ВО (№246 21.03.2016 г.)

Таблица соответствий

	ФГОС ВПО			ФГОС ВО			Примечания
		трудоёмкость (з.е.)			трудоёмкость (з.е.)		
Код направления подготовки	280700.62			20.03.01			
Виды профессиональной деятельности	Проектно-конструкционная; сервисно-эксплуатационная; организационно-управленческая; экспертная; надзорная и инспекционно-аудиторная			Научно-исследовательский (основной) Организационно-управленческий (дополнительный)			
Структура учебного плана		стандарт	план		стандарт	план	
	Циклы Б.1, Б.2, Б.3, Б.4 /М.1, М.2, в том числе:	213-233	213	Блок 1 Дисциплины (модули), в том числе:	213-216	216	
	базовая часть	95-120	108	базовая часть	96-120	112	

	вариативная часть	82-132	103	вариативная часть	96-117	104			
	Цикл Б.5 /М.3 Практики (Практика и НИР), в том числе:	12-15	15	Блок 2 Практики (Практики, в том числе НИР), в том числе:	15-21	18			
	учебная		6	Учебная		6			
	производственная		9	производственная		6			
				преддипломная		6			
	Цикл Б.6 /М.4 Государственная итоговая аттестация	12	12	Блок 3 Государственная итоговая аттестация	6-9	6			
	ИТОГО		240	ИТОГО		240			

Соответствие компетенций

ФГОС ВПО	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14	ОК15	ОК16	ПК1	ПК2	ПК8	ПК9	ПК10
ФГОС ВО	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ПК22	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14	ПК23	ОПК1	ПК2	ПК5	ОПК3	ОПК5
ФГОС ВПО	ПК 11	ПК 12	ПК13	ПК16	ПК19	ПК20	ПК21														
ФГОС ВО	ОПК 4	ПК9	ПК10	ПК16	ПК19	ПК20	ПК21														
Примечание*	ПК8- учебная и производственная практика																				

* В случае появления новых компетенций в примечании указать названия дисциплин/модулей/практик, в рамках которых будут формироваться данные компетенции.

Актуализация графика учебного процесса*

курс, недели, месяц	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь		Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
4																			К	Э	Э	Э	К														Э	Э	Э	П	П	П	П	Д	Д	Д	Г	К	К	К	К	К	К	К	К

* Оставлять строки курсов, на которых произошла актуализация графика учебного процесса.

Актуализация по модулям/дисциплинам/практикам учебного плана

Индекс дисциплины в учебном плане по ФГОС ВПО	Наименование дисциплины (модуля) и категория (базовая или вариативная)	Всего, з.е.	Всего, час.	Зачет (семестр)	Экзамен (семестр)	КР (семестр)	КП (семестр)	Контрольные работы, РГР, рефераты, эссе (семестр)	Аудиторная работа			СРС	Контроль	
									лекции	лабораторные	практические			
Введение новых дисциплин/модулей														
Удаление дисциплины/модуля*														
ГСЭ.В2	Конституционное право России/ Политология	1	36	8	-	-	-	-	14	-	14	8		
Корректировка названия, трудоемкости и форм контроля дисциплины/модуля*														
Б3.Б.2	Механика	2	72	3	-	-	-	К3	16	-	34	22	-	
Б1.Б.2	Философия	3	108	-	5	-	-	К5	20	-	20	41	27	
Б3.Б.8	Надежность технических систем и техногенный риск	3	108	5					16		34	58		
Б3.Б.10	Управление техносферной безопасностью	3	108	5	-	-	-	-	16	-	16	76	-	
Б.3В.1	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	4	144		6				18	16	24	59	27	
Б3.Б.9	Безопасность жизнедеятельности	6	216	-	8	-	-	РГР8	24	12	30	123	27	
Б1.В.1	Основы правовых знаний	3	108	-	8	-	-	К8	12	-	28	41	27	
ЕН.В1	Компьютерное моделирование чрезвычайных ситуаций/ Информационные системы оценки и прогнозирования чрезвычайных ситуаций	6	216	-	7	-	-	К7 РГР7	16	40	-	133	27	
Б.3В.9	Пожарно-технический аудит	3	108	8				8 ргр	28		14	66		
Б.3В.12	Лесная пирология	3	108	8					28		14	66		

Б1.Б.5	Экономика отрасли	3	108	7	—	-	-	К7	12	-	28	68	
Б3.Б.6	Метрология, стандартизация и сертификация	3	108	-	8	-	-	К8	12	-	28	41	27
Б1.В.4	Менеджмент	3	108	8	—	-	-	РГР8	20	-	20	68	

* Строки заполняются полностью, корректировка выделяется жирным шрифтом.

Наименование практики	Всего, з.е.	Всего, нед.	Семестр	Форма контроля	Компетенции
Преддипломная	6	4	8	ЗаО	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР

Начальник учебного управления

Директор высшей школы

И.о. зав каф. кафедра техносферной безопасности

А.А. Коршунов

Ю.В. Чуркина

С.Е. Аксенов

И.Г. Хорошкин