

ФГБОУ ВПО "Юго-Западный государственный университет"
Кафедра водоснабжения и охраны водных ресурсов

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13

24.06.2011

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

05.23.04

Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов



2011 г.

Квалификация (степень)	Срок обучения
кандидат технических наук	4г

Год начала подготовки

2004

Федеральные
государственные
требования

1365

16.03.2011

Согласовано

Первый проректор - проректор по учебной работе

Первый проректор - проректор по научной работе

Начальник УМУ

Начальник УГи АКВК

[Signature] /Кудряшов Е.А. /
[Signature] /Червяков Л.М. /
[Signature] /Романченко А.С. /
[Signature] /Поктионова О.Г. /

Индекс		Наименование	Формы контроля		ЗЕТ										Распределение по курсам										Зачт в в наим курс дпа													
			Экз мен ты с те ор	Заче ты с те ор	в том числе					Курс 1					Курс 2					Курс 3						Курс 4					Курс 5							
					По ЗЕТ	Беср	Экз	СР	Авт проект	Зачт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз
Итого на подготовку аспиранта					7 560	7560	108	772	92	210	210	34	28	478	72	60,5	18	12	294	60																		
Образовательная составляющая					972	972		772	92	27	27	34	28	478		16,5	18	12	294																			
ОД.А.001. Основы инженерной подготовки					1864	1864		1772	92	27	27	34	28	478		16,5	18	12	294																			
ОД.А.002. История и философия науки					222	222		60	30,2	2	2	4	4	60		12,1																						
ОД.А.003. Иностранный язык					60	60		60		2	2	2	2	60																								
ОД.А.004. Специальные дисциплины					180	180		180		10	10	10	10	180																								
ОД.А.005. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.006. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.007. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.008. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.009. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.010. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.011. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.012. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.013. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.014. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.015. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.016. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.017. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.018. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.019. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.020. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.021. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.022. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.023. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.024. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.025. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.026. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.027. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.028. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.029. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.030. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.031. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.032. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.033. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.034. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.035. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.036. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.037. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.038. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.039. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.040. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.041. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.042. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.043. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.044. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.045. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.046. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.047. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.048. Вспомогательные дисциплины					334	334		334		10	10	10	10	334																								
ОД.А.049. Вспомогательные дисциплины					334	334		334																														