ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВПО Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Ким Г.Н.*

«15» 03 2016 г.

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВПО "Дальрыбвтуз"
Протокол № 6/35 от 25.02.2016

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

23.03.03

Направление подготовки

"Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"

Профиль "Сервис транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (пищевая и перерабатывающая промышленность)"

Кафедра: Эксплуатация и управление транспортом

Факультет: Институт заочного обучения

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г 6м

Виды профессиональной деятельности
- экспериментально-исследовательская; - организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2014

Образовательный стандарт 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиНР _____ / Лисиенко С.В./

Начальник УМУ _____

Директор института _____ / Бойцова Т.М./

И.о. зав. кафедрой _____ / Бородин П.А./

-	-	-	Форма контроля						ЗЕТ		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы
Блок 1.Дисциплины (модули)																	
Базовая часть																	
+	Б1.Б.01	История	1					1	4	4	36	144	144	16	119	9	
+	Б1.Б.02	Философия	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	1					1	5	5	36	180	180	22	149	9	
+	Б1.Б.04	Экономическая теория	3						3	3	36	108	108	12	87	9	
+	Б1.Б.05	Экономика отрасли	4						3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.06	Производственный менеджмент	4					4	3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.07	Маркетинг	3						3	3	36	108	108	14	85	9	
+	Б1.Б.08	Экономика предприятия		4					2	2	36	72	72	10	58	4	
+	Б1.Б.09	Математика	1					1	6	6	36	216	216	22	185	9	8
+	Б1.Б.10	Информатика	1					1	3	3	36	108	108	12	87	9	2
+	Б1.Б.11	Физика	1					1	5	5	36	180	180	18	153	9	4
+	Б1.Б.12	Химия	1					1	3	3	36	108	108	10	89	9	2
+	Б1.Б.13	Экология	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	3
+	Б1.Б.14	Теоретическая механика		1					3	3	36	108	108	12	92	4	2
+	Б1.Б.15	Проектирование инженерных систем	2						3	3	36	108	108	12	87	9	3
+	Б1.Б.16	Начертательная геометрия и инженерная графика		1					2	2	36	72	72	8	60	4	2
+	Б1.Б.17	Сопротивление материалов		2					3	3	36	108	108	12	92	4	3
+	Б1.Б.18	Теория механизмов и машин		1					2	2	36	72	72	10	58	4	3
+	Б1.Б.19	Детали машин и основы конструирования	2						4	4	36	144	144	14	121	9	4
+	Б1.Б.20	Гидравлика и гидропневмопривод		4					3	3	36	108	108	8	96	4	2
+	Б1.Б.21	Теплотехника		2				2	2	2	36	72	72	10	58	4	2
+	Б1.Б.22	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	2					2	5	5	36	180	180	18	153	9	4
+	Б1.Б.23	Общая электротехника и электроника		2					2	2	36	72	72	10	58	4	3
+	Б1.Б.24	Метрология, стандартизация и сертификация	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	3
+	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности		1				1	3	3	36	108	108	12	92	4	3
+	Б1.Б.26	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (ТиТТМО)		3				3	2	2	36	72	72	10	58	4	3
+	Б1.Б.27	Электротехника и электрооборудование ТиТТМО		3				3	2	2	36	72	72	8	60	4	2
+	Б1.Б.28	Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТТМО	3					3	3	3	36	108	108	12	87	9	3
+	Б1.Б.29	Силовые агрегаты		3				3	3	3	36	108	108	12	92	4	4
+	Б1.Б.30	Эксплуатационные материалы		3				3	2	2	36	72	72	8	60	4	3
+	Б1.Б.31	Основы технологии производства и ремонта ТиТТМО	5					5	4	4	36	144	144	20	115	9	3
+	Б1.Б.32	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТТМО		5				5	2	2	36	72	72	10	58	4	3
+	Б1.Б.33	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	4					4	5	5	36	180	180	20	151	9	4
+	Б1.Б.34	Основы работоспособности технических систем		4				4	2	2	36	72	72	8	60	4	2
+	Б1.Б.35	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТиТТМО	5					5	3	3	36	108	108	16	83	9	3
+	Б1.Б.36	Производственно-техническая инфраструктура предприятий		4					3	3	36	108	108	10	94	4	4
+	Б1.Б.37	Физическая культура и спорт		12					2	2	36	72	72		64	8	
									114	*114*		*4104*	*4104*	*460*	*3392*	*252*	*87*
Вариативная часть																	
+	Б1.В.01	Русский язык и культура речи		1					2	2	36	72	72	10	58	4	
+	Б1.В.02	Деловой иностранный язык	2					2	7	7	36	252	252	26	217	9	6
+	Б1.В.03	Транспортное право	3						6	6	36	216	216	22	185	9	
+	Б1.В.04	История и культура стран АТР		1					2	2	36	72	72	10	58	4	
+	Б1.В.05	Основы научных исследований	2					2	3	3	36	108	108	12	87	9	2
+	Б1.В.06	Вычислительная техника и сети в отрасли		2				2	3	3	36	108	108	12	92	4	2
+	Б1.В.07	Прикладное программирование	3						5	5	36	180	180	22	149	9	6
+	Б1.В.08	Основы теории надежности	3					3	4	4	36	144	144	20	115	9	6
+	Б1.В.09	Рабочие процессы, конструкция и основы расчета энергетических установок и транспортно-технологического оборудования	4			4			8	8	36	288	288	24	255	9	6
+	Б1.В.10	Конструкционные материалы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	3				3		6	6	36	216	216	22	185	9	8
+	Б1.В.11	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении	5			5			5	5	36	180	180	24	147	9	5
+	Б1.В.12	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса		4				4	3	3	36	108	108	14	90	4	5
+	Б1.В.13	Современные и перспективные электронные системы транспорта		5				5	2	2	36	72	72	12	56	4	2
+	Б1.В.14	Конструкция, расчет и потребительские свойства изделий	5			5			9	9	36	324	324	32	283	9	8
+	Б1.В.15	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23								328	328		320	8	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**3**						3	**3**		**108**	**108**	**10**	**89**	**9**	

-	Курс 1																						Курс 2																				
	-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3					
Индекс	ЗЕТ на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	ЗЕТ на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Б1.Б.01	4															144	8		8	119	9	эк																					
Б1.Б.02																							3															108	6		6	87	9
Б1.Б.03	5															180		4	18	149	9	эк																					
Б1.Б.04																																											
Б1.Б.05																																											
Б1.Б.06																																											
Б1.Б.07																																											
Б1.Б.08																																											
Б1.Б.09	6															216	10	2	10	185	9	эк																					
Б1.Б.10	3															108	6	4	2	87	9	эк																					
Б1.Б.11	5															180	6	6	6	153	9	эк																					
Б1.Б.12	3															108	4	5	1	89	9	эк																					
Б1.Б.13																							3															108	6		6	87	9
Б1.Б.14	3															108	4	2	6	92	4	з																					
Б1.Б.15																							3															108	4		8	87	9
Б1.Б.16	2															72	2	2	4	60	4	з																					
Б1.Б.17																							3															108	6		6	92	4
Б1.Б.18	2															72	4	2	4	58	4	з																					
Б1.Б.19																							4															144	8		6	121	9
Б1.Б.20																																											
Б1.Б.21																							2															72	4		6	58	4
Б1.Б.22																							5															180	8	6	4	153	9
Б1.Б.23																							2															72	4		6	58	4
Б1.Б.24																							3															108	6		6	87	9
Б1.Б.25	3															108	6		6	92	4	зк																					
Б1.Б.26																																											
Б1.Б.27																																											
Б1.Б.28																																											
Б1.Б.29																																											
Б1.Б.30																																											
Б1.Б.31																																											
Б1.Б.32																																											
Б1.Б.33																																											
Б1.Б.34																																											
Б1.Б.35																																											
Б1.Б.36																																											
Б1.Б.37	1															36				32	4	з	1															36				32	4
	37															*1332*	*50*	*27*	*65*	*1116*	*74*		*29*															*1044*	*52*	*6*	*54*	*862*	*70*
Б1.В.01	2															72	6		4	58	4	з																					
Б1.В.02																							7															252			26	217	9
Б1.В.03																																											
Б1.В.04	2															72	6		4	58	4	з																					
Б1.В.05																							3															108	6		6	87	9
Б1.В.06																							3															108	6	6		92	4
Б1.В.07																																											
Б1.В.08																																											
Б1.В.09																																											
Б1.В.10																																											
Б1.В.11																																											
Б1.В.12																																											
Б1.В.13																																											
Б1.В.14																																											
Б1.В.15																																							162				158	4
Б1.В.ДВ.01																																											

+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы логистики	3						3	3	36	108	108	10	89	9																																											
-	Б1.В.ДВ.01.02	Управление социально-экономическими системами	3						3	3	36	108	108	10	89	9																																											
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**1**					**1**	4	**4**		**144**	**144**	**20**	**115**	**9**		4															144	**12**	**1**	**7**	**115**	**9**	**эк**																					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современное состояние и развитие транспорта	1					1	4	4	36	144	144	20	115	9		4															144	12	1	7	115	9	эк																					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Состояние и развитие отрасли	1					1	4	4	36	144	144	20	115	9		4															144	12	1	7	115	9	эк																					
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**					3	**3**		**108**	**108**	**14**	**90**	**4**	**3**																																										
+	Б1.В.ДВ.03.01	Нанотехнологии в ТиТТМО		4					3	3	36	108	108	14	90	4	3																																										
-	Б1.В.ДВ.03.02	Нанотехнологии на транспорте		4					3	3	36	108	108	14	90	4	3																																										
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**2**					2	**2**		**72**	**72**	**8**	**60**	**4**	**2**																								2															72		**4**	**4**	**60**	**4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Инновационные методы обработки поверхностей		2					2	2	36	72	72	8	60	4	2																								2															72		4	4	60	4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Инновации в металлообработке		2					2	2	36	72	72	8	60	4	2																								2															72		4	4	60	4
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**4**				**4**	2	**2**		**72**	**72**	**10**	**58**	**4**	**3**																																										
+	Б1.В.ДВ.05.01	Информационно-управленческие системы отрасли		4				4	2	2	36	72	72	10	58	4	3																																										
-	Б1.В.ДВ.05.02	Управление информационными системами		4				4	2	2	36	72	72	10	58	4	3																																										
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**4**					2	**2**		**72**	**72**	**10**	**58**	**4**	**3**																																										
+	Б1.В.ДВ.06.01	Инженерные сооружения и экологическая безопасность при сервисном обслуживании ТиТТМО отрасли		4					2	2	36	72	72	10	58	4	3																																										
-	Б1.В.ДВ.06.02	Обслуживание инженерных сооружений отрасли		4					2	2	36	72	72	10	58	4	3																																										
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**5**				**5**	2	**2**		**72**	**72**	**12**	**56**	**4**	**3**																																										
+	Б1.В.ДВ.07.01	Организация государственного учета и контроля технического состояния транспорта		5				5	2	2	36	72	72	12	56	4	3																																										
-	Б1.В.ДВ.07.02	Кадровое обеспечение системы сервиса и фирменного обслуживания		5				5	2	2	36	72	72	12	56	4	3																																										
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**	**1**					**1**	3	**3**		**108**	**108**	**12**	**87**	**9**	**4**	3															108	**6**		**6**	**87**	**9**	**эк**																					
+	Б1.В.ДВ.08.01	Подготовка механика ТиТТМО	1					1	3	3	36	108	108	12	87	9	4	3															108	6		6	87	9	эк																					
-	Б1.В.ДВ.08.02	Практикум механика ТиТТМО	1					1	3	3	36	108	108	12	87	9	4	3															108	6		6	87	9	эк																					
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**	**5**					**5**	5	**5**		**180**	**180**	**22**	**149**	**9**	**4**																																										
+	Б1.В.ДВ.09.01	Устройство и ремонт трансмиссий	5					5	5	5	36	180	180	22	149	9	4																																										
-	Б1.В.ДВ.09.02	Трансмиссии машин и агрегатов	5					5	5	5	36	180	180	22	149	9	4																																										
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**		**5**				**5**	2	**2**		**72**	**72**	**12**	**56**	**4**	**2**																																										
+	Б1.В.ДВ.10.01	Диагностика оборудования отрасли		5				5	2	2	36	72	72	12	56	4	2																																										
-	Б1.В.ДВ.10.02	Ремонт транспортного оборудования		5				5	2	2	36	72	72	12	56	4	2																																										
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11**		**4**		**4**			3	**3**		**108**	**108**	**14**	**90**	**4**	**4**																																										
+	Б1.В.ДВ.11.01	Ремонт, монтаж и сервисное обслуживание оборудования отрасли		4		4			3	3	36	108	108	14	90	4	4																																										
-	Б1.В.ДВ.11.02	Сервис и ремонт транспортного оборудования		4		4			3	3	36	108	108	14	90	4	4																																										
+	Б1.В.ДВ.12	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12**		**4**					2	**2**		**72**	**72**	**10**	**58**	**4**	**2**																																										
+	Б1.В.ДВ.12.01	Технические средства комплексной механизации		4					2	2	36	72	72	10	58	4	2																																										
-	Б1.В.ДВ.12.02	Подъемно-транспортное оборудование		4					2	2	36	72	72	10	58	4	2																																										
									98	*98*		*3856*	*3856*	*416*	*3263*	*177*	*86*	*11*															*396*	*30*	*1*	*21*	*318*	*26*		*15*															*702*	*12*	*10*	*36*	*614*	*30*
									212	*212*		*7960*	*7960*	*876*	*6655*	*429*	*173*	*48*															*1728*	*80*	*28*	*86*	*1434*	*100*		*44*															*1746*	*64*	*16*	*90*	*1476*	*100*

Блок 2.Практики

Вариативная часть

+	Б2.В.01(У)	Учебная практика			2				3	3	36	108	108																											3																				
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика 1			3				6	6	36	216	216																																															
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика 2			4				6	6	36	216	216																																															
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			5				7	7	36	252	252																																															
									22	*22*		*792*	*792*																											*3*																				
									22	*22*		*792*	*792*																											*3*																				

Блок 3.Государственная итоговая аттестация

Базовая часть

+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация							6	6	36	216	216																																															
									6	*6*		*216*	*216*																																															
									6	*6*		*216*	*216*																																															

ФТД.Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Технология перегрузочных процессов		5					2	2	36	72	72	10	58	4																																											
									2	*2*		*72*	*72*	*10*	*58*	*4*																																											
									2	*2*		*72*	*72*	*10*	*58*	*4*																																											

	Курс 3																							Курс 4																							Курс 5																							Закрепленная
	-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							
Формы контр.	ЗЕТ на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	ЗЕТ на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	ЗЕТ на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
																																																																				3
эк																																																																				3
																																																																				19
	3																108	4		8	87	9	э																																														1
																								3																108	8		6	85	9	э																							1
																								3																108	8		6	85	9	зк																							4
	3																108	8		6	85	9	э																																														2
																								2																72	6		4	58	4	з																							1
																																																																				9
																																																																				10
																																																																				17
																																																																				28
эк																																																																				8
																																																																				18
э																																																																				18
																																																																				26
з																																																																				18
																																																																				18
э																																																																				18
																								3																108	4		4	96	4	з																							27
эк																																																																				27
эк																																																																				16
з																																																																				14
эк																																																																				23
																																																																				11
	2																72	4		6	58	4	зк																																														16
	2																72	4	4		60	4	зк																																														14
	3																108	4	4	4	87	9	зк																																														16
	3																108	6		6	92	4	зк																																														16
	2																72	4		4	60	4	зк																																														16
																																														4																144	10		10	115	9	зк	16
																																														2																72	6		4	58	4	зк	16
																								5																180	8		12	151	9	зк																							16
																								2																72	4		4	60	4	зк																							16
																																														3																108	8		8	83	9	зк	16
																								3																108	6		4	94	4	з																							16
з																																																																				21
	18																*648*	*34*	*8*	*34*	*529*	*43*		*21*																*756*	*44*		*40*	*629*	*43*		*9*																*324*	*24*		*22*	*256*	*22*		
																																																																				22
эк																																																																				19
	6																216	8		14	185	9	э																																														11
																																																																				3
эк																																																																				27
эк																																																																				10
	5																180			22	149	9	э																																														10
	4																144	6		14	115	9	зк																																														16
																								8																288	8		16	255	9	эп																							16
	6																216	8	14		185	9	эр																																														16
																																														5																180	12		12	147	9	эп	16
																								3																108	6		8	90	4	зк																							16
																																														2																72	6		6	56	4	зк	16
																																														9																324	14		18	283	9	эп	16
з																	166				162	4	з																																														21
	3																108	**4**		**6**	**89**	**9**	**э**																																														21

	3															108	4		6	89	9	э																																												16
	3															108	4		6	89	9	э																																												2
																																																																			16
																																																																			16
																						3															108	4		10	90	4	з																							
																						3															108	4		10	90	4	з																							16
																						3															108	4		10	90	4	з																							16
з																																																																			
з																																																																			16
з																																																																			16
																						2															72	4		6	58	4	зк																							
																						2															72	4		6	58	4	зк																							10
																						2															72	4		6	58	4	зк																							10
																						2															72	4		6	58	4	з																							
																						2															72	4		6	58	4	з																							16
																						2															72	4		6	58	4	з																							16
																																												2															72	4		8	56	4	зк	
																																												2															72	4		8	56	4	зк	16
																																												2															72	4		8	56	4	зк	16
																																																																			16
																																																																		16
																																												5															180	10		12	149	9	зк	
																																												5															180	10		12	149	9	зк	16
																																												5															180	10		12	149	9	зк	16
																																												2															72	6		6	56	4	зк	
																																												2															72	6		6	56	4	зк	16
																																												2															72	6		6	56	4	зк	16
																						3															108	6		8	90	4	зп																							
																						3															108	6		8	90	4	зп																							16
																						3															108	6		8	90	4	зп																							16
																						2															72	4		6	58	4	з																							
																						2															72	4		6	58	4	з																							16
																						2															72	4		6	58	4	з																							16
	24															*1030*	*26*	*14*	*56*	*885*	*49*		*23*															*828*	*36*		*60*	*699*	*33*		*25*															*900*	*52*		*62*	*747*	*39*		
	42															*1678*	*60*	*22*	*90*	*1414*	*92*		*44*															*1584*	*80*		*100*	*1328*	*76*		*34*															*1224*	*76*		*84*	*1003*	*61*		
																																																																			16
	6																																																																		16
																						6																																														16
																																												7																							16
	6																					*6*																						*7*																							
	6																					*6*																						*7*																							
																																												6																							16
																																												6																							
																																												6																							
																																												2															72	6		4	58	4	з	16
																																												2															*72*	*6*		*4*	*58*	*4*		
																																												2															*72*	*6*		*4*	*58*	*4*		