

## 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства

Гидрографическое обеспечение судостроения и безопасность эксплуатации внутренних водных путей	научно-образовательный программный комплекс	Гидрографическое обеспечение судостроения и безопасность эксплуатации внутренних водных путей
исполнительно-технологический и сервисный проектно-конструкторско-технологический комплекс	Базисный	
4	годы	

в ред. Приказа Минобрнауки России  
от 26.11.2020 №1456, от 08.02.2021 №83, от 19.07.2022 №662, от 27.02.2023 №208

_____	- Недалеко отступает	_____ / _____	Наличие недовла (делится в зависимости от н.н.)	_____ А _____	- Топографическое описание территории	_____ Б _____	- Топографическое обучение (вспомогательный)	_____ В _____	- Вспомогательное обучение
_____ А _____	- Канализация	_____ В _____	- Нарезка канализационной (04-11, 01-09, 01, 22, 08-03, 01-05, 09-05, 12-06)	_____ Б _____	- Топографическое обучение (вспомогательный)	_____ В _____	- Основное топографическое обучение	_____ В _____	- Производство трассы (предварительная)
_____ В _____	- Производство трассы	_____ Б _____	- Учебная трасса						



Нормы часов по циклам								
Цикл	Трудоемкость из ФГОС				Трудоемкость из учебного плана		Отклонение, ("+" -недобор, "-" - перебор)	
	в зачетных единицах		в часах		в зач. единицах	в часах	в зач. единицах	в часах
	мин.	макс.	мин.	макс.				
Блок 1 Дисциплины (модули)	176	0	6120	0	207	7452	НОРМА	НОРМА
Блок 2 Практики	20	0	720	0	24	864	НОРМА	НОРМА
Блок 3 Государственная итоговая аттестация	6	9	216	324	9	324	НОРМА	НОРМА
<b>Итого обязательных</b>	<b>240</b>		<b>8640</b>		<b>240</b>	<b>8640</b>	НОРМА	НОРМА
Факультативы	4	10	144	360	9	324	НОРМА	НОРМА
<b>Итого</b>	<b>244</b>	<b>250</b>	<b>8784</b>	<b>9000</b>	<b>249</b>	<b>8964</b>	НОРМА	НОРМА

Нормы зачетных единиц трудоемкости (ЗЕ)			
Наименование норматива	Норматив (ФГОС, нормативные акты РФ или университета)	Данные учебного плана	Отклонение (норма или отклонение)
Академическое часов в одной ЗЕТ	36	36	НОРМА
ЗЕТ в неделю	1,5	1,5	НОРМА
ЗЕТпо дисциплине	2	2	НОРМА
Академическое часов в одной ЗЕТпо дисциплине	36	36	НОРМА
ЗЕТза весь срок обучения	240	240	НОРМА
КРЕДИТОВза срок обучения	9,0	9,0	НОРМА
КРЕДИТОВза весь срок обучения	240	240	НОРМА

Проверка				
Наименование показателя	Норматив рекомендованный учебно-методическим управлением университета	Норматив (ФГОС, нормативные акты РФ или университета)	Данные учебного плана	Отклонение (норма или отклонение)
Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся	66	66	68,22	Отклонение
Минимальный объем учебной нагрузки обучающихся	62	62	61,89	Отклонение
Максимальный объем аудиторских занятий в неделю без факультативов	32	32	30,00	НОРМА
Минимальный объем аудиторских занятий в неделю без факультативов	27	27	27,00	НОРМА
Максимальный объем каникулярного времени в учебном году	10	10	10,00	НОРМА
Минимальный объем каникулярного времени в учебном году	7	7	7,33	НОРМА
Максимальное количество экзаменов в учебном году без факультативов и факультативов	10	10	9,00	НОРМА
Максимальное количество зачетов в учебном году без факультативов и факультативов	12	12	10,00	НОРМА
Максимальное количество курсовых работ проектов в семестре	2	2	2,00	НОРМА
Заполнение дисциплины за кафедрами	Да	Да	Да	НОРМА
Наличие формы промежуточного контроля	Да	Да	Нет	Отклонение
Максимальный удельный вес лекций	0	0	36,75	Отклонение
Минимальный удельный вес лекций	0	0	36,75	НОРМА
Максимальный удельный вес занятий в интерактивных формах	0	0	33,30	НОРМА
Минимальный удельный вес занятий в интерактивных формах	0	0	33,30	Отклонение
Минимальная трудоемкость дисциплины без дисциплин по выбору	2	2	2,00	НОРМА
Формы итогового контроля по дисциплине имеющих более3 ЗЕТ экзамен	Нет	Нет	Да	Отклонение
Минимальный объем дисциплин по выбору обучающихся от вариативной части	30	30	17,65	Отклонение
Минимальный объем практической подготовки по факультативу	0	0	400,00	НОРМА
Максимальный объем факультативных дисциплин	10	10	9,00	НОРМА
Минимальный объем факультативных дисциплин	4	4	9,00	НОРМА
Объем обязательной части	30	30	37,68	НОРМА