А-18-1503

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Лысьвенский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Пермский национальный исследовательский политехнический университет"

План одобрен Ученым советом ВУЗа
28 04 2016г. Протокол № 8

Утверждаю
Проректор по учебной работе
Н.В. Лобов
04 2016г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень высшего образования: бакалавриат
Квалификация: бакалавр
Форма обучения: очно-заочная
Срок обучения: 5 лет
Факультет: лысьвенский филиал
Кафедра: естественнонаучных дисциплин
Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Профиль программы бакалавриата: Автомобильный сервис
Вид профессиональной деятельности: производственно-технологическая
Программа бакалавриата: прикладная

Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Количество недель								Курс
Курс	1-7 сен	8-14 сен	15-21 сен	22-28 сен	29 сен - 5 окт	6-12 окт	13-19 окт	20-26 окт	27 окт - 2 ноя	3-9 ноя	10-16 ноя	17-23 ноя	24-30 ноя	1-7 дек	8-14 дек	15-21 дек	22-28 дек	29 дек - 4 янв	5-11 янв	12-18 янв	19-25 янв	26 янв - 1 фев	2-8 фев	9-15 фев	16-22 фев	23 фев - 1 мар	2-8 мар	9-15 мар	16-22 мар	23-29 мар	30 мар - 5 апр	6-12 апр	13-19 апр	20-26 апр	27 апр - 3 май	4-10 май	11-17 май	18-24 май	25-31 май	1-7 июн	8-14 июн	15-21 июн	22-28 июн	29 июн - 5 июл	6-12 июл	13-19 июл	20-26 июл	27 июл - 2 авг	3-9 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-30 авг	Теоретическое обучение			Экзаменационная сессия	Учебная практика	Производственная практика	Подготовка к защите ВКР	Государственный экзамен и процедура защиты ВКР	Каникулы	Всего	Курс
	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	О	В	Пр								
1																			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	18	18	36	6					10	52	1
2																			Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	18	18	36	6	2				8	52	2
3																			Э	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	18	16	34	7	4				7	52	3
4																			Э	Э	Э	К	К														Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	18	14	32	7		6			7	52	4
5																			Э	Э	Э	Э	К	К							П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Д	Д	Д	Д	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	18	6	24	4		8	4	2	10	52	5
																																																						162	30	6	14	4	2	42	260	

Обозначение:
- □ - Теоретическое обучение
- Э - Экзаменационная сессия
- У - Учебная практика
- П - Производственная практика
- Д - Подготовка к защите выпускной квалификационной работы (ВКР)
- Г - Государственный экзамен и процедура защиты ВКР
- К - Каникулы
- = - Обучение завершено

Начальник управления образовательных программ,
канд. техн. наук, доц.

Д.С. Рецкий

Дисциплины (модули), практики, государственная итоговая аттестация

Факультет: лысьвенский филиал

Кафедра: естественнонаучных дисциплин

Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль программы бакалавриата: Автомобильный сервис

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Вид контроля по семестрам: Экзамен	Диф. зачет	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ: Всего	в том числе: Экзамен	Аудиторные	из них: Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	Общая трудоемкость, ЗЕ	Код компетенции
Блок 1 (Б1). Дисциплины (модули)																	
Базовая часть (обязательная)								4032									
ГСЭ	Б1.Б.01	История	1					180	36	36	16		18	2	108	5	ОК-6, ОК-2
ЕН	Б1.Б.02	Философия *	4 3					180	36	36	16		18	2	108	5	ОК-1, ОК-6, ОК-7
ГСЭ	Б1.Б.03	Иностранный язык		2	1			216		54			50	4	162	6	ОК-5
ГСЭ	Б1.Б.04	Экономика	2					180	36	36	16		18	2	108	5	ОК-3
ГСЭ	Б1.Б.05	Социология и политология	5					180	36	36	16		18	2	108	5	ОК-6, ОК-7
ГСЭ	Б1.Б.06	Правоведение			6			108		36	14		18	4	72	3	ОК-4
ЕН	Б1.Б.07	Математика	2	1				360	36	82	24		54	4	242	10	ОПК-3
ЕН	Б1.Б.08	Информатика	1					180	36	37	8	25		4	107	5	ОПК-1
ЕН	Б1.Б.09	Физика	1	2				324	36	92	32	36	20	4	196	9	ОПК-3
ТД	Б1.Б.10	Химия			3			108		28	10	8	8	2	80	3	ОПК-3
ТД	Б1.Б.11	Экология			6			108		28	8		18	2	80	3	ОПК-4
ЕН	Б1.Б.12	Теоретическая механика	3					180	36	54	18		34	2	90	5	ОПК-3
ТД	Б1.Б.13	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика		1	2			144		52	10	8	28	6	92	4	ПК-8, ОПК-3
ТД	Б1.Б.14	Сопротивление материалов	4				4	144	36	36	16	9	9	2	72	4	ОПК-3
ТД	Б1.Б.15	Теория механизмов и машин	3			3		144	36	36	16	9	9	2	72	4	ОПК-3
ТД	Б1.Б.16	Детали машин и основы конструирования	5			5		180	36	45	16	9	18	2	99	5	ПК-8, ОПК-3
ТД	Б1.Б.17	Гидравлика и гидропневмопривод			4			72		18	7	9		2	54	2	ОПК-3
ЕН	Б1.Б.18	Теплотехника			4			72		18	7	9		2	54	2	ОПК-3
ТД	Б1.Б.19	Материаловедение и технология конструкционных материалов		4				144		36	16	9	9	2	108	4	ПК-10, ОПК-3
ЕН	Б1.Б.20	Общая электротехника и электроника			3			108		27	16	9		2	81	3	ОПК-3
ТД	Б1.Б.21	Метрология, стандартизация и сертификация			5			72		27	16	9		2	45	2	ПК-11
ЕН	Б1.Б.22	Гидравлические и пневматические системы транспортно-технологических машин			6			108		32	16		14	2	76	3	ПК-14, ПК-10, ПК-16
ЕН	Б1.Б.23	Электрооборудование, электроника и компьютерные системы транспортно-технологических машин	8					180	36	52	22	28		2	92	5	ПК-16, ПК-14
ТД	Б1.Б.24	Эксплуатационные материалы			5			72		27	16	9		2	45	2	ПК-10
ЕН	Б1.Б.25	Основы технологии производства и ремонт транспортно-технологических машин	6					108	36	32	14	16		2	40	3	ОПК-2, ПК-14, ПК-7
ЕН	Б1.Б.26	Безопасность жизнедеятельности			9			108		28	18	8		2	80	3	ОК-9, ОК-10
ГСЭ	Б1.Б.27	Физическая культура и спорт		6				72		6	4			2	66	2	ОК-8, ОК-7
Вариативная часть (обязательная)								2160									
ГСЭ	Б1.В.01	Экономика отрасли и предприятия		7			7	144		36	18		16	2	108	4	ОК-3, ОПК-3, ПК-11
ГСЭ	Б1.В.02	Производственный менеджмент и маркетинг	8					144	36	28	14		12	2	80	4	ПК-11, ПК-13
ГСЭ	Б1.В.03	Русский язык и культура речи			2			72		18			16	2	54	2	ОК-5
ГСЭ	Б1.В.04	Транспортное право			9			72		27	7		18	2	45	2	ОК-7, ОК-4, ПК-7
ЕН	Б1.В.05	Развитие и современное состояние транспортно-технологических машин			2			72		27	7		18	2	45	2	ПК-7, ПК-13
ЕН	Б1.В.06	Управление техническими системами	6					108	36	24	14		8	2	48	3	ОПК-2, ПК-13
ЕН	Б1.В.07	Математические модели транспортно-технологических машин		5			5	144		45	16	9	18	2	99	4	ПК-9, ОПК-3

Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ

Семестр	Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС
1 курс, 1 семестр (18 нед.)	16		18	2	108
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	12		22	2	108
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	16	18	10	2	98
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	12		32	2	134
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	8	25		4	107
1 курс, 2 семестр (18 нед.)			12	2	54
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	7		18	2	45
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	16	18	10	2	98
1 курс, 2 семестр (18 нед.)			16	2	54
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	7		18	2	45
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	7		18	2	45
1 курс, 2 семестр (18 нед.)	7		18	2	45
2 курс, 3 семестр (18 нед.)	10	8	8	2	80
2 курс, 3 семестр (18 нед.)	18		34	2	90
2 курс, 3 семестр (18 нед.)	16	9	9	2	72
2 курс, 3 семестр (18 нед.)	16	9	9	2	72
2 курс, 3 семестр (18 нед.)	16	9	9	2	72
2 курс, 3 семестр (18 нед.)	16	9		2	81
2 курс, 4 семестр (18 нед.)	16		18	2	108
2 курс, 4 семестр (18 нед.)	16		18	2	108
2 курс, 4 семестр (18 нед.)	7	9		2	54
2 курс, 4 семестр (18 нед.)	7	9		2	54
2 курс, 4 семестр (18 нед.)	16	9	9	2	108
3 курс, 5 семестр (18 нед.)	16	9	18	2	99
3 курс, 5 семестр (18 нед.)	16	9		2	45
3 курс, 5 семестр (18 нед.)	16	9		2	45
3 курс, 6 семестр (16 нед.)	14		18	4	72
3 курс, 6 семестр (16 нед.)	14	16		2	40
3 курс, 6 семестр (16 нед.)	4			2	66
3 курс, 6 семестр (16 нед.)	14		8	2	48
4 курс, 7 семестр (18 нед.)	18		16	2	108
4 курс, 8 семестр (14 нед.)	22	28		2	92
4 курс, 8 семестр (14 нед.)	14		12	2	80
5 курс, 9 семестр (18 нед.)	18	8		2	80
5 курс, 9 семестр (18 нед.)	7		18	2	45

* Дисциплину Б1.Б.02 Философия перенести изучение в 3 семестр с сохранением трудоемкости и формы контроля. Основание: Приказ ИО ПНИПУ от 03.05.2019 № 120. Вед. инженер УМО Б. Т.Б. Ханыкина 07.05.2019

Начальник отдела обеспечения учебного процесса УОП _____

| Кафедра | Индекс дисциплины | Наименование дисциплины | Вид контроля по семестрам: Экзамен | Диф. зачет | Зачет | Курсовой проект | Курсовые работы | Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ: Всего | в том числе: Экзамен | Аудиторные | из них: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ: 1 курс, 1 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 1 курс, 2 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 2 курс, 3 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 2 курс, 4 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 3 курс, 5 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 3 курс, 6 семестр, 16 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 4 курс, 7 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 4 курс, 8 семестр, 14 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 5 курс, 9 семестр, 18 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | 5 курс, 10 семестр, 6 нед.: Лекции | Лабораторные | Практические | КСР | СРС | Общая трудоемкость, ЗЕ | Код компетенции |
|---|---|---

Дисциплины по выбору студента

Факультет: лысьвенский филиал

Кафедра: естественнонаучных дисциплин

Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Профиль программы бакалавриата: Автомобильный сервис

Кафедра	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Вид контроля по семестрам: Экзамен	Диф. зачет	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа	Общая трудоемкость по видам учебной работы, АЧ: Всего	в том числе: Экзамен	Аудиторные	из них: Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	Общая трудоемкость, ЗЕ	Код компетенции
Блок 1 (Б1). Дисциплины (модули)																	
	Б1.ДВ.00	Дисциплины по выбору	7, 9, 9	3	8, 7, 4, 10, 10, 6			1372	108	312	114	58	96	44	952	29	
ГСЭ	Б1.ДВ.01.1	Основы предпринимательской деятельности *		3				144		36			34	2	108	4	ОК-3, ОК-4
ГСЭ	Б1.ДВ.01.2	Деловой (профессиональный) иностранный язык *		3				144		36			34	2	108	4	ОК-5
ГСЭ	Б1.ДВ.01.3	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья *		3				144		36			34	2	108	4	ОК-6
ГСЭ	Б1.ДВ.02.1	Профессиональная этика и психология			8			108		28	12		14	2	80	3	ОК-6
ГСЭ	Б1.ДВ.02.2	Основы трудового права			8			108		28	12		14	2	80	3	ОК-4
ЕН	Б1.ДВ.03.1	Основы работоспособности машин			7			108		36	18		14	4	72	3	ОПК-1, ПК-15
ЕН	Б1.ДВ.03.2	Основы научных исследований			7			108		36	18		14	4	72	3	ОПК-1, ОПК-3
ТД	Б1.ДВ.03.3	НИРС			7			108		36	18		14	4	72	3	ОПК-1, ОПК-3
ЕН	Б1.ДВ.04.1	Теория вероятностей и математическая статистика			4			108		36	18		14	4	72	3	ОПК-3
ЕН	Б1.ДВ.04.2	Основы теории массового обслуживания			4			108		36	18		14	4	72	3	ПК-11
ГСЭ	Б1.ДВ.04.3	Разработка бизнес-планов и управление проектами			4			108		36	18		14	4	72	3	ОК-3
ЕН	Б1.ДВ.05.1	Ремонт автомобильных двигателей	7					144	36	36	14	18		4	72	4	ПК-10, ПК-16, ПК-15
ЕН	Б1.ДВ.05.2	Дилерская сеть и организация фирменного обслуживания	7					144	36	36	14	18		4	72	4	ПК-10, ПК-16, ПК-15
ЕН	Б1.ДВ.05.3	Методы принятия управленческих решений	7					144	36	36	14	18		4	72	4	ПК-13, ОК-6
ЕН	Б1.ДВ.06.1	Ремонт узлов и агрегатов шасси автомобилей	9					144	36	36	18	14		4	72	4	ПК-15, ПК-12
ГСЭ	Б1.ДВ.06.2	Организация торговли автомобилями и запасными частями	9					144	36	36	18	14		4	72	4	ПК-15, ПК-12
ГСЭ	Б1.ДВ.06.3	Деловые переговоры	9					144	36	36	18	14		4	72	4	ОК-6, ПК-13
ЕН	Б1.ДВ.07.1	Ремонт автомобильных кузовов	9					144	36	44	18	14	8	4	64	4	ПК-16, ПК-14
ЕН	Б1.ДВ.07.2	Технологии восстановления автомобильных деталей и агрегатов	9					144	36	44	18	14	8	4	64	4	ПК-16, ПК-14
ГСЭ	Б1.ДВ.07.3	Управление качеством	9					144	36	44	18	14	8	4	64	4	ПК-11
ЕН	Б1.ДВ.08.1	Организация контроля технического состояния автомобилей			10			72		24	8	12		4	48	2	ПК-14, ПК-16
ТД	Б1.ДВ.08.2	Трибология и триботехника			10			72		24	8	12		4	48	2	ПК-16, ПК-15
ЕН	Б1.ДВ.08.3	Охрана труда и электробезопасность			10			72		24	8	12		4	48	2	ОК-10
ЕН	Б1.ДВ.09.1	Информационные технологии в автомобильном сервисе			10			72		24	8		12	4	48	2	ОПК-1, ПК-11
ЕН	Б1.ДВ.09.2	Вычислительная техника и сети в отрасли. Прикладное программирование			10			72		24	8		12	4	48	2	ОПК-1, ПК-11
ГСЭ	Б1.ДВ.09.3	Управление персоналом			10			72		24	8		12	4	48	2	ПК-13, ОК-6
ГСЭ	Б1.ДВ.10.1	Прикладная физическая культура - элективные модули дисциплины по видам спорта			6			328		12				12	316		ОК-8, ОК-7
Всего по блоку Б1:								1372	108	312	114	58	96	44	952	29	

Распределение общей трудоемкости по видам учебной работы по семестрам, АЧ

Индекс дисциплины	1 курс, 1 семестр (18 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	1 курс, 2 семестр (16 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	2 курс, 3 семестр (18 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	2 курс, 4 семестр (18 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС
Б1.ДВ.00				2	52				2	52			34	4	160	18		14	6	124
Б1.ДВ.01.1													34	2	108					
Б1.ДВ.01.2													34	2	108					
Б1.ДВ.01.3													34	2	108					
Б1.ДВ.02.1																				
Б1.ДВ.02.2																				
Б1.ДВ.03.1																				
Б1.ДВ.03.2																				
Б1.ДВ.03.3																				
Б1.ДВ.04.1																18		14	4	72
Б1.ДВ.04.2																18		14	4	72
Б1.ДВ.04.3																18		14	4	72
Б1.ДВ.05.1																				
Б1.ДВ.05.2																				
Б1.ДВ.05.3																				
Б1.ДВ.06.1																				
Б1.ДВ.06.2																				
Б1.ДВ.06.3																				
Б1.ДВ.07.1																				
Б1.ДВ.07.2																				
Б1.ДВ.07.3																				
Б1.ДВ.08.1																				
Б1.ДВ.08.2																				
Б1.ДВ.08.3																				
Б1.ДВ.09.1																				
Б1.ДВ.09.2																				
Б1.ДВ.09.3																				
Б1.ДВ.10.1				2	52				2	52				2	52				2	52
Всего по блоку Б1:	54					54					198					162				

Индекс дисциплины	3 курс, 5 семестр (18 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	3 курс, 6 семестр (16 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	4 курс, 7 семестр (18 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	4 курс, 8 семестр (14 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС
Б1.ДВ.00				2	52				2	56	32	18	14	8	144	12		14	2	80
Б1.ДВ.01.1																				
Б1.ДВ.01.2																				
Б1.ДВ.01.3																				
Б1.ДВ.02.1																12		14	2	80
Б1.ДВ.02.2																12		14	2	80
Б1.ДВ.03.1											18		14	4	72					
Б1.ДВ.03.2											18		14	4	72					
Б1.ДВ.03.3											18		14	4	72					
Б1.ДВ.04.1																				
Б1.ДВ.04.2																				
Б1.ДВ.04.3																				
Б1.ДВ.05.1											14	18		4	72					
Б1.ДВ.05.2											14	18		4	72					
Б1.ДВ.05.3											14	18		4	72					
Б1.ДВ.06.1																				
Б1.ДВ.06.2																				
Б1.ДВ.06.3																				
Б1.ДВ.07.1																				
Б1.ДВ.07.2																				
Б1.ДВ.07.3																				
Б1.ДВ.08.1																				
Б1.ДВ.08.2																				
Б1.ДВ.08.3																				
Б1.ДВ.09.1																				
Б1.ДВ.09.2																				
Б1.ДВ.09.3																				
Б1.ДВ.10.1				2	52				2	56										
Всего по блоку Б1:	54					58					216					108				

Индекс дисциплины	5 курс, 9 семестр (18 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	5 курс, 10 семестр (6 нед.): Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС
Б1.ДВ.00	36	28	8	8	136	16	12	12	8	96
Б1.ДВ.01.1										
Б1.ДВ.01.2										
Б1.ДВ.01.3										
Б1.ДВ.02.1										
Б1.ДВ.02.2										
Б1.ДВ.03.1										
Б1.ДВ.03.2										
Б1.ДВ.03.3										
Б1.ДВ.04.1										
Б1.ДВ.04.2										
Б1.ДВ.04.3										
Б1.ДВ.05.1										
Б1.ДВ.05.2										
Б1.ДВ.05.3										
Б1.ДВ.06.1	18	14		4	72					
Б1.ДВ.06.2	18	14		4	72					
Б1.ДВ.06.3	18	14		4	72					
Б1.ДВ.07.1	18	14	8	4	64					
Б1.ДВ.07.2	18	14	8	4	64					
Б1.ДВ.07.3	18	14	8	4	64					
Б1.ДВ.08.1						8	12		4	48
Б1.ДВ.08.2						8	12		4	48
Б1.ДВ.08.3						8	12		4	48
Б1.ДВ.09.1						8		12	4	48
Б1.ДВ.09.2						8		12	4	48
Б1.ДВ.09.3						8		12	4	48
Б1.ДВ.10.1										
Всего по блоку Б1:	216					144				

Индекс дисциплины	Общая трудоемкость, ЗЕ	Код компетенции
Б1.ДВ.00	29	
Б1.ДВ.01.1	4	ОК-3, ОК-4
Б1.ДВ.01.2	4	ОК-5
Б1.ДВ.01.3	4	ОК-6
Б1.ДВ.02.1	3	ОК-6
Б1.ДВ.02.2	3	ОК-4
Б1.ДВ.03.1	3	ОПК-1, ПК-15
Б1.ДВ.03.2	3	ОПК-1, ОПК-3
Б1.ДВ.03.3	3	ОПК-1, ОПК-3
Б1.ДВ.04.1	3	ОПК-3
Б1.ДВ.04.2	3	ПК-11
Б1.ДВ.04.3	3	ОК-3
Б1.ДВ.05.1	4	ПК-10, ПК-16, ПК-15
Б1.ДВ.05.2	4	ПК-10, ПК-16, ПК-15
Б1.ДВ.05.3	4	ПК-13, ОК-6
Б1.ДВ.06.1	4	ПК-15, ПК-12
Б1.ДВ.06.2	4	ПК-15, ПК-12
Б1.ДВ.06.3	4	ОК-6, ПК-13
Б1.ДВ.07.1	4	ПК-16, ПК-14
Б1.ДВ.07.2	4	ПК-16, ПК-14
Б1.ДВ.07.3	4	ПК-11
Б1.ДВ.08.1	2	ПК-14, ПК-16
Б1.ДВ.08.2	2	ПК-16, ПК-15
Б1.ДВ.08.3	2	ОК-10
Б1.ДВ.09.1	2	ОПК-1, ПК-11
Б1.ДВ.09.2	2	ОПК-1, ПК-11
Б1.ДВ.09.3	2	ПК-13, ОК-6
Б1.ДВ.10.1		ОК-8, ОК-7
Всего по блоку Б1:	29	

Итого:	Всего	Экзамен	Аудиторные	Лекции	Лабораторные	Практические	КСР	СРС	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс
По учебному плану, АЧ:	1372	108	312	114	58	96	44	952	54	54	198	162	54	58	216	108	216	144
Курсовых проектов:																		
Курсовых работ:																		
Экзаменов:	3														1		2	
Зачетов:	6										1	1			1	1		2

* Дисциплины Б1.ДВ.01.1 Основы предпринимательской деятельности, Б1.ДВ.01.2 Деловой (профессиональный) язык, Б1.ДВ.01.3 Социальная адаптация лиц с ОВЗ перенести в 4 семестр с сохранением трудоемкости и форм контроля. Ведущий инженер УМО В 7.В. Кассина 05.05.2019

Основание: Приказ № ПИИПУ от 03.05.2019 № 120.

Начальник отдела обеспечения учебного процесса УОП _____

Лист 1