

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина"

Кафедра инновационных технологий менеджмента

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 14.01.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

38.02.03

Специальность 38.02.03 ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ

Кафедра:

Факультет: Факультет управления и социально-технических сервисов

Квалификация: Операционный логист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Виды деятельности

планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании

планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении

планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании

планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 257 от 21.04.2022

План Учебный план ППССЗ СПО '38.02.03_25_00.rlx', код специальности 38.02.03, год начала подготовки _____

Курс 2												Закреп ленная	Компетенции
Семестр 3						Семестр 4							
Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Код	
590	152	372		52	14	876	120	680	20	42	14		
60		56			4	60		56			4		
													ОК 06
30		28			2	30		28			2		ОК 09
													ОК 07
30		28			2	30		28			2		ОК 08
													ОК 04; ОК 05
													ОК 05
118	44	56		14	4	168	48	96		18	6		
													ОК 02
													ОК 01
													ОК 02
													ОК 09
													ОК 03
													ОК 01
													ОК 03
													ОК 02
													ОК 04
													ОК 02; ОК 03
46	18	20		6	2								ОК 01
						44	12	24		6	2		ОК 02
													ОК 03
72	26	36		8	2								ОК 03
						70	24	36		8	2		ОК 04
						54	12	36		4	2		ОК 03
													ОК 07
412	108	260		38	6	432	72	312	20	24	4		
													ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
													ПК 1.1; ПК 1.2
													ПК 1.3; ПК 1.4
													ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
													<i>ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4</i>
108	36	52		18	2								ПК 2.1; ПК 2.2
													ПК 2.1
108	36	52		18	2								ПК 2.2
													ПК 2.1; ПК 2.2
													<i>ПК 2.1; ПК 2.2</i>

План Учебный план ППССЗ СПО '38.02.03_25_00.rlx', код специальности 38.02.03, год начала подготовки _____

Курс 2												Закреп ленная	-
Семестр 3						Семестр 4							
Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Код	Компетенции
304	72	208		20	4								ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
108	36	52		18	2								ПК 3.1
88	36	48		2	2								ПК 3.2; ПК 3.3
108		108											ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
													<i>ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3</i>
						324	72	204	20	24	4		ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
						108	36	60		10	2		ПК 4.1; ПК 4.2
						108	36	36	20	14	2		ПК 4.3
						108		108					ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
													<i>ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3</i>
						108		108					ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
						216		216					
						216		216					ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-
ОП.02	Экономика организации	
ОП.06	Основы логистической деятельности	
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	-
ОП.01	Информационное обеспечение логистических процессов	
ОП.03	Статистика	
ОП.08	Моделирование логистических систем	
ОП.10	Бухгалтерский учет логистических операций	
ОП.12	Маркетинг	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	-
ОП.05	Финансы, денежное обращение и кредит	
ОП.07	Налоги и налогообложение	
ОП.10	Бухгалтерский учет логистических операций	
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.14	Основы управления проектами	
ОП.16	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	-
СГ.05	Психология общения	
ОП.09	Менеджмент	
ОП.15	Лидерство и командообразование	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	-

Индекс	Содержание	Тип
СГ.05	Психология общения	
СГ.06	Русский язык и культура речи	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	-
СГ.01	История России	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	-
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ОП.17	Бережливые технологии управления	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	-
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	-
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОП.04	Документационное обеспечение управления	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 1.1	Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок	-
ПМ.01	Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании	
МДК.01.01	Логистика закупок	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 1.2	Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе	-
ПМ.01	Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.01	Логистика закупок	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 1.3	Осуществлять документационное сопровождение складских операций	-
ПМ.01	Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании	
МДК.01.02	Складская логистика	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 1.4	Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами	-
ПМ.01	Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании	
МДК.01.02	Складская логистика	
УП.01.01	Учебная практика	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 2.1	Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении	-
ПМ.02	Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении	
МДК.02.01	Производственная логистика	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 2.2	Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении	-
ПМ.02	Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении	
МДК.02.02	Распределительная логистика	
УП.02.01	Учебная практика	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 3.1	Планировать, подготавливать и осуществлять процесс перевозки грузов	-
ПМ.03	Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании	
МДК.03.01	Транспортная логистика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 3.2	Определять параметры логистического сервиса	-
ПМ.03	Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании	
МДК.03.02	Логистика сервисного обслуживания	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 3.3	Оценивать качество логистического сервиса	-
ПМ.03	Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании	
МДК.03.02	Логистика сервисного обслуживания	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 4.1	Планировать работу элементов логистической системы.	-
ПМ.04	Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций	
МДК.04.01	Основы планирования логистических операций	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 4.2	Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы	-
ПМ.04	Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций	
МДК.04.01	Основы планирования логистических операций	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	

Индекс	Содержание	Тип
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	
ПК 4.3	Составлять программу и осуществлять мониторинг показателей работы на уровне подразделения (участка)	-
ПМ.04	Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций	
МДК.04.02	Оценка эффективности и контроль логистических систем	
ПП.04.01	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09
СГ	Социально-гуманитарный цикл	
СГ.01	История России	ОК 06
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 09
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 07
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура	ОК 08
СГ.05	Психология общения	ОК 04; ОК 05
СГ.06	Русский язык и культура речи	ОК 05
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ОК 09
ОП.01	Информационное обеспечение логистических процессов	ОК 02
ОП.02	Экономика организации	ОК 01
ОП.03	Статистика	ОК 02
ОП.04	Документационное обеспечение управления	ОК 09
ОП.05	Финансы, денежное обращение и кредит	ОК 03
ОП.06	Основы логистической деятельности	ОК 01
ОП.07	Налоги и налогообложение	ОК 03
ОП.08	Моделирование логистических систем	ОК 02
ОП.09	Менеджмент	ОК 04
ОП.10	Бухгалтерский учет логистических операций	ОК 02; ОК 03
ОП.11	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 01
ОП.12	Маркетинг	ОК 02
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	ОК 03
ОП.14	Основы управления проектами	ОК 03
ОП.15	Лидерство и командообразование	ОК 04
ОП.16	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	ОК 03
ОП.17	Бережливые технологии управления	ОК 07
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПМ.01	Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
МДК.01.01	Логистика закупок	ПК 1.1; ПК 1.2
МДК.01.02	Складская логистика	ПК 1.3; ПК 1.4
УП.01.01	Учебная практика	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.02	Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении	ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.01	Производственная логистика	ПК 2.1
МДК.02.02	Распределительная логистика	ПК 2.2
УП.02.01	Учебная практика	ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.03	Планирование и организация логистических процессов в транспортировке и сервисном обслуживании	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.01	Транспортная логистика	ПК 3.1
МДК.03.02	Логистика сервисного обслуживания	ПК 3.2; ПК 3.3
ПП.03.01	Производственная практика	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.04	Планирование и оценка эффективности работы логистических систем, контроль логистических операций	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
МДК.04.01	Основы планирования логистических операций	ПК 4.1; ПК 4.2
МДК.04.02	Оценка эффективности и контроль логистических систем	ПК 4.3
ПП.04.01	Производственная практика	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3
ГИА.01	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	1	2			2							
Учебная практика	1	2			2							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика	2	1			3							
Производственная практика	2	2			3							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	2	2			3							
					Итого по факту							
					Итого по плану	13						

		Итого			Курс 1			Курс 2		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
		Мин.	Макс.	Факт						
	Итого по ОП			2952	1486	598	888	1466	590	876
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			2952	1486	598	888	1466	590	876
СГ	Социально-гуманитарный цикл			504	384	320	64	120	60	60
ОП	Общепрофессиональный цикл			930	644	278	366	286	118	168
ПЦ	Профессиональный цикл			1302	458		458	844	412	432
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216				216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		35.97	-	36	36	-	36	35.84
		Период атт.		12.34	-	11	12	-	14	14
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		31.48	-	31.5	30.6	-	32	32.34
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ПП		2604	1260	504	756	1344	524	820
		Блок СГ		444	332	272	60	112	56	56
		Блок ОП		780	536	232	304	244	100	144
		Блок ПЦ		1164	392		392	772	368	404
		Блок ГИА		216				216		216
		Итого		2604	1260	504	756	1344	524	820
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			8	4	4	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)			5	2	3	4	1	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			5	2	3	6	3	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)			1		1	1		1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)			5	2	3	1	1	
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			87.28%						
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			35.94%						