



УТВЕРЖДЕНО
 Первым заместителем
 Министра образования
 Республики Беларусь
 А.Г.Бахановичем
 29.09.2023 г.

ПРИМЕРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

Специальность: 9-09-0716-02 Сертификация и управление качеством
 Квалификация: специалист по качеству

ФОРМА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ						ОЧНАЯ (ДНЕВНАЯ)	ОЧНАЯ (ВЕЧЕРНЯЯ)	ЗАОЧНАЯ	ДИСТАНЦИ- ОННАЯ				
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ (МЕСЯЦЫ), в том числе:						6/8*	10/12*	18	16				
аудиторные занятия (недели)						22	39	12	12				
самостоятельная работа (недели)								61	55				
промежуточная аттестация (недели)						3	3	3	3				
стажировка (недели)													
дипломное проектирование (недели)													
итоговая аттестация (недели)						1	1	1	1				
№ п/п	Название компонента, учебной дисциплины, модуля	Код компетенции	Форма промежуточной аттестации	Всего зачетных единиц (кредитов)	Всего учебных часов	Распределение количества учебных часов							
						А/з	С/р	А/з	С/р	А/з	С/р	А/з	С/р
1	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМПОНЕНТ			2	72	40	32	38	34	32	40	32	40
1.1	Идеология белорусского государства	БП 1	р	0,5	18	10	8	10	8	8	10	8	10
1.2	Модуль «Правовое регулирование профессиональной деятельности»		з	1	36	20	16	18	18	16	20	16	20
1.2.1	Правовые аспекты профессиональной деятельности	БП 2			18	10	8	8	10	8	10	8	10
1.2.2	Основы управления интеллектуальной собственностью	БП 3-4			8	4	4	4	4	4	4	4	4
1.2.3	Противодействие коррупции и предупреждение коррупционных рисков в профессиональной деятельности	БП 5-6			10	6	4	6	4	4	6	4	6

1.3	Охрана труда в профессиональной деятельности	БП 7	к	0,5	18	10	8	10	8	8	10	8	10	
2	КОМПОНЕНТ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ			34,5	958	706	252	620	338	484	474	338	620	
2.1	Производственные технологии	СП 1	э	2,5	48	34	14	32	16	24	24	18	30	
2.2	Основы метрологии	СП 2	э	2,5	60	42	18	40	20	30	30	22	38	
2.3	Техническое нормирование и стандартизация	СП 3	э	4	108	76	32	66	42	52	56	36	72	
2.4	Квалиметрия	СП 4	з	1,5	56	42	14	36	20	28	28	20	36	
2.5	Управление предприятием	СП 5	к	0,5	24	16	8	14	10	12	12	8	16	
2.6	Информационные технологии и защита информации	СП 6	з	1,5	54	42	12	36	18	28	26	20	34	
2.7	Оценка соответствия требованиям ТНПА	СП 7	э	4	110	82	28	72	38	56	54	38	72	
2.8	Управление качеством	СП 8	э	5	138	100	38	90	48	72	66	50	88	
2.9	Отраслевые системы менеджмента качества	СП 9	з	1	36	28	8	24	12	18	18	12	24	
2.10	Методы и средства измерений, контроля и испытания продукции	СП 10	э	3	72	56	16	48	24	36	36	26	46	
2.11	Экономика качества и сертификации	СП 11	з	1	36	28	8	24	12	18	18	12	24	
2.12	Кадровый менеджмент	СП 12	з	1	36	28	8	24	12	18	18	12	24	
2.13	Менеджмент окружающей среды	СП 13	з	1	36	28	8	24	12	18	18	12	24	
2.14	Инструменты менеджмента качества и эффективного менеджмента	СП 14	э	2,5	60	42	18	36	24	32	28	22	38	
2.15	Аудит качества	СП 15	э	2,5	48	34	14	30	18	24	24	18	30	
2.16	Психология деловых отношений	СП 16	р	1	36	28	8	24	12	18	18	12	24	
ВСЕГО					36,5	1030	746	284	658	372	516	514	370	660

Количество зачетных единиц (кредитов)			
Стажировка	Дипломное проектирование и защита дипломной работы (проекта)	Государственный экзамен по учебным дисциплинам 2.3, 2.7, 2.8	Всего по плану
		1,5	38

Код компетенции	Наименование компетенции	Код учебной дисциплины, модуля
БП 1	Знать основы регулирования правовой, политической и экономической системы государства, порядок формирования и функционирования государственных органов	1.1
БП 2	Уметь толковать и применять акты законодательства в сфере профессиональной деятельности, принимать решения в соответствии с ними	1.2.1
БП 3	Знать порядок, процедуры оформления, регистрации и реализации прав на объекты интеллектуальной собственности	1.2.2
БП 4	Уметь применять инструменты защиты прав на объекты интеллектуальной собственности в профессиональной деятельности, применять механизмы правовой охраны и использования объектов интеллектуальной собственности	1.2.2
БП 5	Знать и применять на практике механизмы противодействия коррупции	1.2.3
БП 6	Уметь квалифицировать общественно опасное поведение, подпадающее под признаки коррупционных правонарушений, содействовать пресечению проявлений коррупции	1.2.3
БП 7	Знать и соблюдать требования по охране труда в пределах выполнения должностных обязанностей	1.3
СП 1	Знать важнейшие виды производственных технологий и их основные составляющие, уметь использовать методы организации основных типов производства и производственной инфраструктуры	2.1
СП 2	Знать классификацию видов и средств измерений, правила выполнения измерений, международную систему единиц, уметь проводить обработку результатов измерений	2.2
СП 3	Знать нормативные основы технического регулирования и стандартизации в Республике Беларусь, виды ТНПА, правила и порядок разработки и применения ТНПА, уметь работать с нормативными правовыми актами и ТНПА	2.3
СП 4	Знать классификацию и характеристику показателей качества, меры и методы оценки качества, виды оценочных шкал и возможности их применения, уметь применять технологии оценки качества и обрабатывать результаты квалиметрических оценок свойств объектов	2.4
СП 5	Знать основные цели и задачи производственной деятельности, принципы и методы управления предприятием, уметь применять методы оперативно-производственного управления	2.5
СП 6	Знать место и роль информационных технологий и информационных систем управления в управленческой деятельности, возможности компьютерных сетей и систем управления базами данных, уметь применять технические и программные средства для контроля, управления и обеспечения качества, работать с программными средствами обеспечения защищенного документооборота и базами данных	2.6
СП 7	Знать основополагающие документы Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь и Национальной системы аккредитации Республики Беларусь, знать порядок, правила, процедуры проведения подтверждения соответствия объектов оценки соответствия и аккредитации, уметь оформлять документацию по оценке соответствия и аккредитации	2.7
СП 8	Знать и уметь применять на практике принципы менеджмента качества в соответствии с СТБ ISO 9000, знать порядок разработки, внедрения и сертификации систем менеджмента качества (далее – СМК), уметь проводить анализ деятельности организации по повышению качества продукции, работ и услуг, разрабатывать и вести необходимую документацию по созданию СМК и контролю ее эффективности	2.8
СП 9	Знать особенности отраслевых систем менеджмента качества	2.9
СП 10	Знать цели, задачи и виды испытаний, проводимых на основных этапах жизненного цикла продукции, классификацию испытательного оборудования и порядок его аттестации	2.10

СП 11	Знать основные методы оценки экономической эффективности качества, стандартизации и сертификации, уметь определять величины затрат на качество, стандартизацию и сертификацию	2.11
СП 12	Знать основные положения Концепции государственной кадровой политики Республики Беларусь, принципы и цели кадровой политики организации, основные принципы построения системы управления персоналом в организации	2.12
СП 13	Знать основные принципы нормирования в области охраны окружающей среды, принципы создания, внедрения и функционирования систем экологического менеджмента	2.13
СП 14	Знать статистические методы контроля и управления качеством продукции в соответствии с СТБ ISO серии 3534, их сущность и структуру, уметь разрабатывать программы и методики контроля качества и испытания продукции, применять статистические методы управления процессами в рамках системы менеджмента организации	2.14
СП 15	Знать цели, правила и порядок проведения аудита качества, нормативные требования по аудиту качества, уметь применять методы, средства и способы проведения аудита качества, оформлять документацию по аудиту качества	2.15
СП 16	Знать психологические аспекты деловых отношений, уметь соблюдать этические нормы и принципы в деловом общении, применять знания психологии деловых отношений при решении задач профессиональной деятельности	2.16

* Продолжительность обучения при введении каникул.

Примечание. При заполнении применяются следующие условные обозначения: А/з – аудиторные занятия, С/р – самостоятельная работа, э – экзамен, з – зачет, к – контрольная работа, р – реферат, кп – курсовой проект.

Начальник Главного управления
профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь

Пищов С.Н.

Начальник отдела дополнительного образования взрослых
Главного управления профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь

Ковчур С.А.

Ректор государственного учреждения образования
«Республиканский институт высшей школы»

Бондарь Ю.П.