

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
(ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)
ПРИКАЗ

« 11 » 02 2019 года

№ 187

г.Ижевск

Об утверждении Инструкции
«По расчету объема учебной
нагрузки профессорско-преподавательского состава
ИжГТУ имени М.Т. Калашникова по программам
среднего профессионального образования»

В связи с необходимостью внесения изменений в Инструкцию «По расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава кафедр ИжГТУ имени М.Т. Калашникова по программам среднего профессионального образования»

ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1.Считать утратившим силу приказ от 04.12.2012 № 1940 «Об утверждении Инструкции».
- 2.Утвердить Инструкцию «По расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава ИжГТУ имени М.Т. Калашникова по программам среднего профессионального образования» в новой редакции (Приложение 1).
- 3.Начальнику учебного центра СПО Мутагаровой Г.В. довести данную Инструкцию до кафедр, ведущих образовательный процесс по программам СПО.
- 4.Контроль за исполнением приказа возложить на директора УНСП ИНПО Сивцева Н.С.

Ректор



В.П.Грахов
ПРОРЕКТОР
А.В. ГУБЕРТ



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Института непрерывного профессионального образования

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова» (ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»)

УТВЕРЖДЕНА
приказом ректора
от «11» 02 2019 г. № 187

ИНСТРУКЦИЯ

по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Института непрерывного профессионального образования



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Институт непрерывного профессионального образования

1. Общие положения

1.1 Настоящая Инструкция устанавливает порядок организации, нормирования, планирования и учета учебной работы профессорско-преподавательского состава (далее именуется - преподаватели или педагогические работники) в Учебно-научном структурном подразделении Институт непрерывного профессионального образования (далее - УНСП ИНПО).

1.2 Инструкция разработана на основании следующих нормативно-правовых документов по реализации основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) СПО:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (последняя редакция от 03.08.2018);
- Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Федеральные государственные образовательные стандарты начального и среднего профессионального образования (ФГОС) ;
- Разъяснения по формированию примерных программ учебных дисциплин и профессиональных модулей начального профессионального и среднего профессионального образования на основе Федеральных государственных образовательных стандартов начального профессионального и среднего профессионального образования (Департамент профессионального образования Минобрнауки России от 27.12.2009) ;
- Положение об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 №291);
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова».

1.3 Инструкция является обязательным для исполнения документом и дополняется, изменяется или отменяется приказом ректора университета.



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Института непрерывного профессионального образования

2. Общие сведения об образовательном процессе по программам среднего профессионального образования (СПО) в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) и актуализированных учебных планов.

Нормы времени для расчета объема учебной нагрузки по программам СПО

2.1 Содержание среднего профессионального образования по каждой специальности определяется программой среднего профессионального образования.

Образовательные программы по специальностям СПО осваиваются по очной и заочной формам обучения в пределах конкретной образовательной программы СПО, по которой действует единый Федеральный государственный образовательный стандарт.

Основным условием организации учебного процесса является его планирование, цель которого – обеспечение полного и качественного выполнения рабочих учебных планов и программ. Базовыми элементами планирования являются:

- календарно-учебный график учебного процесса на каждую группу;
- актуализированные рабочие планы;
- расчет объема учебной нагрузки ;
- планирование учебного времени студентов.

Образовательная программа СПО предусматривает проведение практик студентов и осуществляется в соответствии с локальными нормативными актами.

2.2 Расчет нагрузки производится отдельно по бюджетным и внебюджетным учебным группам, в соответствии с учебными планами, с учетом всех видов учебных занятий, планируемого количества обучающихся в каждой учебной группе по состоянию на 01 сентября планового учебного года.

2.3 Расчет объема годовой учебной нагрузки кафедр, численности педагогических работников ежегодно производится УНСП ИНПО, согласовывается заведующим кафедрой, утверждается директором УНСП ИНПО и является основой для планирования учебной работы преподавателя на семестр или учебный год.

2.4 Расчет учебной нагрузки по специальностям, курсам, семестрам производится в соответствии с актуализированными рабочими учебными планами (очная, заочная форма) действующими в соответствующий учебный год.

2.5 Численность студентов в учебной группе по очной форме получения образования устанавливается 25-30 человек. Исходя из специфики организации учебного процесса, ИНПО может проводить учебные занятия с группами студентов меньшей численности. При проведении лабораторных занятий учебная группа может делиться на подгруппы по отдельным дисциплинам: «информатика», «иностранный язык», «рисунок», «вычислительная техника», «иностранный язык».



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Института непрерывного профессионального образования

Для специальности 54.02.01 «Дизайн (по отраслям)» предусмотрено: количество студентов в группе не более 15 человек, при делении на подгруппы не более 8 человек в подгруппе.

2.6 Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия:

лекция, семинар, практическое занятие, лабораторная работа, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практика, преддипломная практика, выполнение курсовой работы (проекта).

При проведении учебных занятий в виде лекций возможно объединение групп в потоки. Лекции могут читаться в объединенном потоке по дисциплинам совпадающим в учебном плане специальностей при условии одинакового содержания и количества часов.

2.7 Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы- Программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППСЗ) включает: текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов.

2.8 Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы по физической культуре зачет.

2.9 Обязательной формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является квалификационный экзамен, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения, в качестве экспертов могут привлекаться работодатели, преподаватели, читающие междисциплинарные курсы или смежные дисциплины.

2.10 При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой аттестации по МДК рекомендуется проведение экзамена.

2.11 Курсовая работа (проект) - форма контроля, которая проводится с целью систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений по общепрофессиональным дисциплинам и междисциплинарным курсам.

Курсовая работа (проект) по дисциплине или МДК выполняется в сроки, определенные учебным планом по специальности, основной профессиональной образовательной программой по профилю подготовки.

2.12 Консультации по курсовым работам (проектам) проводятся за счет общего объема времени, отведенного на консультации (4 академических часа на одного обучающегося на каждый год обучения).



**Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования
Учебно-научного структурного подразделения
Институт непрерывного профессионального образования**

2.13 Проверка, прием курсовой работы (проекта) осуществляется руководителем вне расписания учебных занятий. На выполнение этой работы отводится один час на каждую курсовую работу (проект).

2.14 Консультации проводятся за счет общего объема времени, отведенного на консультации (4 академических часа на одного обучающегося на каждый год обучения)
Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

2.15 Консультации для обучающихся по заочной форме обучения по всем дисциплинам, изучаемым в данном учебном году, планируются из расчета 4 часов в год на каждого студента.

2.16 Учебная практика и производственная практика проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Форма аттестации практики зачет, дифференцированный зачет.

2.17 Контрольные работы планируются для студентов заочной формы обучения в межсессионный период с целью оказания помощи в организации их самостоятельной работы над изучением учебного материала.

Количество контрольных работ в учебном году не более 10, а по отдельной дисциплине не более двух.

2.18 Самостоятельная работа студентов как один из видов учебных занятий выполняется по заданию преподавателя, но без его непосредственного участия (написание рефератов, подбор материала к курсовым работам, подготовка докладов и т.д.).

2.19 Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы (далее – ВКР) содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

2.20 Государственная итоговая аттестация выпускника СПО осуществляется государственной экзаменационной комиссией (далее - ГЭК) по защите выпускной квалификационной работы, утвержденной приказом ректора. Состав комиссии не менее 5 человек (2 члена комиссии из числа представителей работодателей), включая председателя ГЭК (ВКР). Секретарь ГЭК (ВКР) в состав комиссии не входит. Работа секретаря оплачивается по нормативам как член ГЭК (ВКР).



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Института непрерывного профессионального образования

3. Нормы времени для расчета объема учебной нагрузки по программам СПО

№ п/п	Виды работ	Норма времени в часах	Примечание
1	2	3	4
3.1	Аудиторные занятия		
3.1.1	Чтение лекций	1 час за 1 академический час на группу (поток);	При совпадении содержания и часов в учебном плане читают в потоке
3.1.2	Проведение практических занятий	1 час за 1 академический час на группу	Для специальности «дизайн» см.п.2.5
3.1.3	Проведение лабораторных работ	1 час за 1 академический час на каждую подгруппу.	Деление групп на подгруппы (до 15 человек считать 1 подгруппой) Дисциплина «физическая культура»- практическое занятие, расчет часов как на 1 группу Для специальности «дизайн» см.п.2.5
3.2	Консультации		
3.2.1	Проведение консультаций	5 % по очной форме обучения 10 % по очно-заочной форме обучения 15 % по заочной форме обучения от общего числа лекционных часов на изучение каждой дисциплины по учебному плану на 1 группу	За счет общего объема времени, отведенного на консультации(4 академических часа на одного обучающегося на каждый год обучения)
3.2.2	Консультации в период подготовки к экзамену, экзамену по МДК	2 часа на группу по каждому экзамену, экзамену по МДК	За счет общего объема времени, отведенного на консультации(4 академических часа на одного обучающегося на каждый год обучения)



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Институт непрерывного профессионального образования

3.2.3	Нормоконтроль, проверка ВКР на заимствование (антиплагиат)	1 час на 1 ВКР	
3.3	Промежуточная аттестация		
3.3.1	Прием экзамена (устного, письменного)	0,3 академического часа на каждого студента;	
3.3.2	Прием зачета (только для заочной формы обучения)	-0,25 часа на каждого студента (без оценки); -0,3 часа на каждого студента (с оценкой);	Зачет по дисциплине физическая культура оплачивается в последнем семестре согласно плану специальности
3.4	Контрольные работы (задания) для студентов заочной формы обучения.		
3.4.1	Рецензирование контрольных работ (заданий) по всем дисциплинам	0,5 часа на одну работу (задание)	
3.5	Учебная, производственная практика		
3.5.1	Учебная практика и производственная практика (в соответствии с учебным планам специальности по ПМ)		
	очная форма обучения	Выдача задания на практику, руководство, проверка отчета, прием зачета с оценкой - 1академический час на группу студентов при 5-дневной неделе на число недель практики	Расчет 1 ч.х 5 дн.х кол.нед
	заочная форма обучения	Выдача задания на практику, руководство, проверка отчета, прием зачета с оценкой - 0,5 часа на каждого студента за каждый вид практики в соответствии с учебным планом	При наличии стажа работы по профилю подготовки и соответствующей рабочей профессии предусмотрена только выдача задания и прием зачета



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Институт непрерывного профессионального образования

		специальности)	
3.5.2	Преддипломная практика		
	очная форма обучения	Руководство, проверка отчета, прием отчета – 1 академический час на каждого студента	
	заочная формы обучения	1 академических часа на каждого студента	
3.6	Курсовое проектирование		
3.6.1	Консультации (руководство) курсовых работ (проектов)	20-30 часов на группу в соответствии с рабочим учебным планом	За счет общего объема времени, отведенного на консультации (4 академических часа на одного обучающегося на каждый год обучения)
3.6.2	Проверка, составление письменного отзыва (рецензии), прием и защита курсовой работы (проекта)	1 академический час на каждую курсовую работу (проект)	
3.6.3	Выполнение индивидуального проекта	3 академических часа на каждый индивидуальный проект	Для студентов , обучающихся на базе основного общего образования
3.7	Государственная итоговая аттестация		
3.7.1	Руководство ВКР (дипломная работа, дипломный проект)	2 академических часа в неделю на каждую ВКР (дипломную работу) 3 академических часа в неделю на каждую ВКР (дипломный проект)	Расчет: 2 (3)ч x кол.нед.x кол.ст.



Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования Учебно-научного структурного подразделения Институт непрерывного профессионального образования

3.7.2	Рецензирование ВКР (дипломная работа, дипломный проект)	3 часа на 1 ВКР	
3.7.3	Работа в ГЭК (ВКР):		
	председатель ГЭК (ВКР)	1 час на каждого студента	
	члены ГЭК (ВКР)(не менее 5 человек из них 2 члена комиссии из числа представителей работодателей, включая председателя ГЭК (ВКР). Секретарь ГЭК (ВКР) в состав комиссии не входит и оплачивается по нормативам как член ГЭК(ВКР)	0,5 часа на каждого студента	
3.8	Квалификационный экзамен, экзамен по модулю		
3.8.1	Квалификационный экзамен		
	Председатель	0,5 академических часа на каждого студента	По актуализированным учебным планам
	члены	0,3 академических часа на каждого студента	

4. Расчет объема учебной нагрузки для студентов договорной формы СПО, обучаемых вместе со студентами очной бюджетной формы

Виды работ	Расчет	Примечание
Чтение лекций	$KЛ=KлхДс/Вс$	<p>Кл - кол.лекций по учебному плану</p> <p>Дс –кол.договорников в группе(потоке)</p> <p>Вс – всего студентов в группе (потоке)</p> <p>Часы, отведенные на лекции проводимые в потоке (бюджетная группа+внебюджетная группа), делятся пополам.</p> <p>Для смешанных групп часы: лекций, курсовых работ рассчитываются пропорционально количеству студентов (см.формулу)</p>
Проведение практических занятий, семинаров	$KП=KпхДсг/Всг$	<p>Кп – кол.практических по уч.плану</p> <p>Дсг – кол.договорников в группе</p> <p>Всг - всего студентов в группе</p>



**Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава «ИЖГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам среднего профессионального образования
Учебно-научного структурного подразделения
Институт непрерывного профессионального образования**

<p>Проведение лабораторных работ</p>	$L_b = (O \times Дб) : V_c;$ $L_v = (O \times Дв) : V_c;$ $O = L_b + L_d \text{ (целое);}$ $Члб = L_b \times K$ $Члв = L_v \times K$ <p>Общ.число часов на оплату= $O \times K$</p>	<p>O-общее кол.подгрупп K – кол.часов лабораторных работ по уч.плану Vc– всего студентов в группе Дсг – кол.договорников в группе Дб-кол.бюджетников в группе Lб – кол.подгрупп бюджет Lв –кол.подгрупп внебюджет Члб –расчет часов лаб.для бюджета Члв –расчет часов лаб. для внебюджета</p>
<p>Консультации</p>		<p>Согласно норм времени, указанных п.п. 3.2.1 и 3.2.2, часы по п.3.2.2.(для смешанных групп) учитывать в учебной нагрузке бюджетных подгрупп, часы по п.3.2.1(для смешанных групп) – внебюджетной подгруппе</p>
<p>1. Все остальные виды нагрузки, в том числе и преддипломная практика рассчитываются для каждого студента согласно инструкции по расчету объема учебной нагрузки ИПС по программам СПО</p>		



**Инструкция по расчету объема учебной нагрузки профессорско-преподавательского
состава «ИжГТУ имени М.Т.Калашникова» по программам
среднего профессионального образования
Учебно-научного структурного подразделения
Институт непрерывного профессионального образования**

Руководитель подразделения-разработчика:
Институт непрерывного профессионального образования

Директор

Н.С. Сивцев

Ответственный исполнитель:
Начальник учебного центра СПО

Г.В. Мутагарова

Соисполнители:

Начальник научно-методического центра СПО

Е.В. Сидорина

Руководитель группы финансово-экономического сопровождения СПО

без электронной Вз Т.С. Лялина *Е. Н. Вахханова*

СОГЛАСОВАНО:

Первый проректор

А.В. Губерт

« ____ » _____ 20__ г.

Начальник Правового управления

Ф.А. Газизов

« ____ » _____ 20__ г.