



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный
университет»
(ОГУ)

П Р И К А З
12.07.2016 № 477

г. Оренбург

О введении в действие Регламента
формирования списка
специализированного программного
обеспечения, необходимого для
реализации образовательной программы

Во исполнение решения ученого совета университета от 29.04.2016 года
(протокол № 60)

п р и к а з ы в а ю:

1 Ввести в действие Регламент формирования списка специализированного программного обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы (далее – Регламент), со дня издания настоящего приказа.

2 Директору центра информационных технологий Кудинову Ю.А. разместить Регламент на сайте университета в меню «Университет» в разделе «Официальные документы» на странице «Организация учебной деятельности».

3 Начальнику отдела документационного обеспечения и контроля исполнения документов Сергеевой О.Г. довести настоящий приказ в трехдневный срок со дня его издания до сведения руководителей учебных структурных подразделений университета.

4 Контроль исполнения приказа возложить на проректора по учебной работе Панкову С.В.

Ректор

Ж.А. Ермакова

Проект приказа вносит:

Проректор по учебной работе

С.В. Панкова

Согласовано:

Директор центра
информационных технологий

Ю.А. Кудинов

Начальник учебно-методического управления

Г.В. Карпова



Регламент формирования списка специализированного программного обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы

Согласно ФГОС ВО необходимым условием реализации образовательных программ является наличие необходимого комплекта лицензионного программного обеспечения, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению.

В связи с тем, что задача закупки и обновления специализированного программного обеспечения требует больших финансовых затрат, необходимо взвешенно подходить к формированию списка специализированного программного обеспечения, включаемого в рабочие программы учебных дисциплин.

Данный регламент направлен на оптимизацию списка специализированного программного обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы, с целью снижения юридических рисков, возникающих в связи с его использованием. Список специализированного программного обеспечения, необходимый для реализации образовательной программы, может включать проприетарное программное обеспечение (лицензия на которое распространяется на платной основе), программное обеспечение, распространяемое по свободным лицензиям, и программное обеспечение, предоставляемое образовательным учреждениям на бесплатной основе для учебных целей.

Список специализированного программного обеспечения (далее – ПО), необходимого для реализации образовательной программы по каждому направлению подготовки, рассматривается и утверждается ежегодно методической комиссией по данному направлению подготовки. Формирование и утверждение списка специализированного ПО должно предшествовать утверждению (продлонгации) Учебного плана по направлению подготовки на следующий учебный год (до 20 января). Список ПО является обязательным для всех разработчиков рабочих программ учебных дисциплин в рамках данной образовательной программы.

Алгоритм формирования списка специализированного ПО, необходимого для реализации образовательной программы по каждому направлению подготовки, приведен в приложении А и описан далее.

1. Методическая комиссия по направлению подготовки определяет:

- компетенции, формирование которых требует наличия специализированного ПО;
- дисциплины, которые формируют данные компетенции;
- список наименований ПО, которое необходимо использовать для формирования выбранных компетенций.

2. Для уточнения (оптимизации) полученного списка наименований ПО осуществляется проверка на его наличие в перечне ПО, закупленного в вузе ранее. Если искомое ПО имеется в перечне закупленного в вузе ранее, оно включается в список ПО, рекомендованного разработчикам рабочих программ по данному направлению подготовки.

3. В случае отсутствия необходимого наименования ПО в перечне ПО, закупленного в вузе ранее, осуществляется поиск альтернативного ПО, распространяемого по свободным лицензиям или предоставляемого образовательным учреждениям на бесплатной основе в учебных целях.

4. При наличии ПО, распространяемого по свободным лицензиям, предназначенного для решения необходимых задач, его наименование включается в список специализированного ПО, используемого для реализации образовательной программы.

5. В противном случае формируется обоснование необходимости приобретения ПО и составляется техническое задание на его закупку с указанием источника финансирования, которое передается в ОИОТ ЦИТ для включения в план закупок на следующий период.

6. После приобретения ПО его наименование включается в список специализированного ПО, используемого для реализации образовательной программы.

7. Полученный список специализированного ПО, используемого при реализации образовательных программ, согласовывается в ОИОТ ЦИТ и подписывается председателем методической комиссии направления подготовки (один раз в год в начале учебного года).

8. Сформированный в соответствии с данным алгоритмом список утверждается проректором по учебной работе и доводится до сведения разработчиков рабочих программ по данному направлению подготовки вместе с заданием на разработку рабочей программы.

9. Разработчики рабочих программ должны включать специализированное ПО из утвержденного списка в пункт «Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий» раздела «Учебно-методическое обеспечение дисциплины» рабочей программы учебной дисциплины.

Образец списка специализированного ПО, необходимого для реализации образовательной программы, представлен в приложении Б.

Контроль исполнения настоящего регламента возложить на проректора по учебной работе Панкову С.В.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе



С.В. Панкова

Заместитель проректора по учебной работе



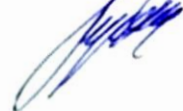
В.М. Нелюбов

Начальник учебно-методического управления



Г.В. Карпова

Директор центра информационных технологий



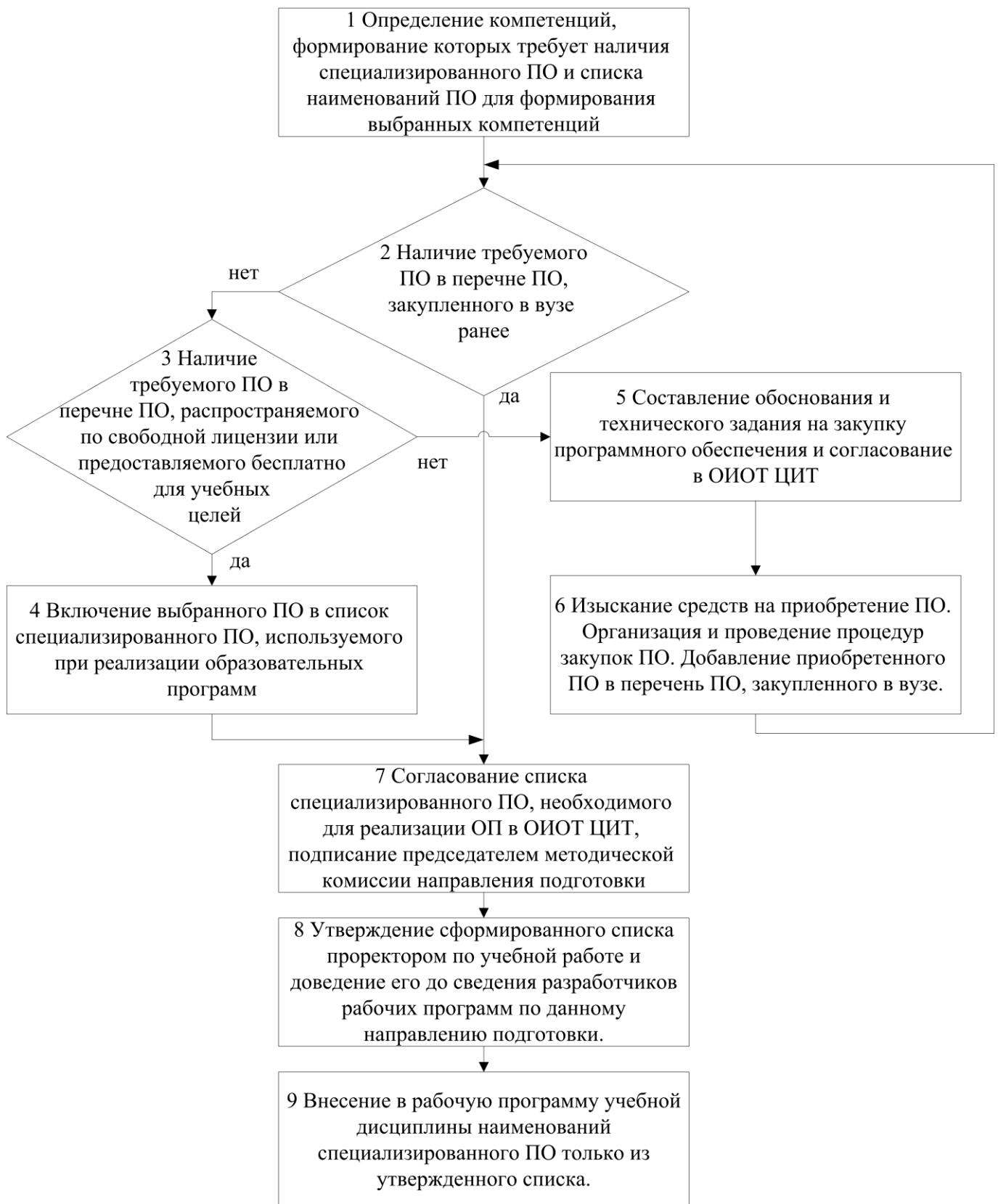
Ю.А. Кудинов

Начальник отдела информационных образовательных технологий центра информационных технологий



Е.В. Дырдина

Приложение А
Алгоритм формирования списка специализированного программного обеспечения,
необходимого для реализации образовательной программы



Приложение Б

Образец списка специализированного программного обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ С.В. Панкова
«___» _____ 2016 г.

Список специализированного программного обеспечения, необходимого для реализации образовательной программы
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
Шифр, наименование направления подготовки (профиль)

Компетенции, при формировании которых требуется специализированное программное обеспечение	Дисциплины, которые формируют компетенции, указанные в (1)	Специализированное программное обеспечение		
		Программное обеспечение из перечня, закупленное в вузе	Программное обеспечение, распространяемое по свободной лицензии	Программное обеспечение, предоставляемое образовательному учреждению на бесплатной основе в учебных целях
1	2	3	4	5
ОПК-3 способность использовать современные информационные технологии, технику, прикладные программные средства при решении задач профессиональной деятельности	Базы данных систем автоматизации и управления			Средства для разработки и проектирования, доступные по подписке Microsoft DreamSpark Premium.
ПК-18 умение обеспечить моделирование технических объектов и технологических процессов с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования, проводить эксперименты по заданным методикам с обработкой и анализом результатов (ПК-18)	Автоматизация технологических процессов и производств	Учебный комплект ПО КОМПАС-3D V14 Проектирование и конструирование в машиностроении		
	Базы данных систем автоматизации и управления			