



интеллект
инфо

СПб ГУТ)))

omega
group

*Всероссийский круглый стол 10 ноября 2022 г.
Цифровизация современного учебного заведения*

Цифровая трансформация образовательных программ Феномен компетенций в высшем образовании

Правосудов Роман Николаевич

разработчик Интеллект Инфо: Образовательные программы

+79603319045

intellektinfo@yandex.ru

<http://intellektinfo.ru>

ФЕНОМЕН КОМПЕТЕНЦИЙ В ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ

- Не прописаны определения ключевых, используемых на практике, неоднозначных понятий, подходов (методов).
- Противоречия нормативного обеспечения.
- Не проработанность образовательных моделей, как следствие несоответствие реальной практике преподавательской деятельности.

НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

- **Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в РФ"**
- **Приказ МинНаукиВО 6.04.2021 N 245 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности.....»**
- **ФГОС 3++**

В нормативных документах используются термины, понятия:

знания, умения, навыки, компетенции, индикаторы достижения компетенций

На практике также используются термины, понятия:

владения, уровни освоения (овладения, сформированности) компетенций



Не зафиксировано явно определение неоднозначного понятия КОМПЕТЕНЦИЯ

*Количество определений компетенции огромно,
их также много, как тех, кто их составляет...*



Евгений
Карлович
ХЕННЕР



273-ФЗ Об образовании... приобретение обучающимися в процессе освоения ОПОП ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ и формирование КОМПЕТЕНЦИЙ определенных УРОВНЯ и объема...

В ФЗ Знания, Умения, Навыки и Компетенции во многом рассматриваются как отдельные, относительно независимые, категории, составляющие в совокупности результаты образования и обучения.

В регламентирующих документах, под термином «КОМПЕТЕНЦИЯ», понимается «СПОСОБНОСТЬ применять знания, умения и личностные качества для успешной деятельности в определенной области». *Но явно это в них не прописано.*

В отличии от Знания, Умения, Навыка понятие Компетенция является слишком широким, с большой неопределенности в разных аспектах. Однако оно используется во всех регламентирующих документах . Поэтому требуется закрепление единственной официальной формулировки для исключения разночтения и толкования.

Хеннер Е.К. Профессиональные знания и профессиональные компетенции в высшем образовании // Образование и наука. 2018. Т. 20. № 2. С. 9–31.

Не гладко даже на бумаге.....

Не раскрыты неоднозначные методы оценки

ИНДИКАТОРОВ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ (ИДК)



В соответствии с ФГОС 3++

- Результаты освоения ОП в виде КОМПЕТЕНЦИЙ
- Должны быть Индикаторы достижения компетенций (ИДК)
- Результаты обучения по дисциплинам ЗУН(В) должны быть соотнесены с ИДК и обеспечивать формирование всех компетенций.

ЗУН(В)

ИДК

Компетенция

ЗУН(В) = ИДК

Компетенция

Рекомендации Нац. совета по проф. квалификациям (пр. № 18 от 29.03.2017)

- ИДК являются обобщёнными характеристиками, уточняющими и раскрывающими формулировку компетенции в виде конкретных действий, выполняемых выпускником, освоившим данную компетенцию.
- ИДК должны быть ИЗМЕРЯЕМЫ с помощью средств, доступных в образовательном процессе.
- В качестве формулировок ИДК могут быть использованы формулировки трудовых функций, конкретных трудовых действий из отобранных ПС.

Оценка ЗУН(В) традиционно понятна и отработана в преподавательской деятельности.

Неоднозначным и методически слабо проработанным является вопрос формирования оценки ИДК на основе академической оценки ЗУН(В).

Не гладко даже на бумаге.....



Не раскрыты неоднозначные методы и понятия

УРОВНИ ОСВОЕНИЯ (ОВЛАДЕНИЯ, СФОРМИРОВАННОСТИ) КОМПЕТЕНЦИЙ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Определение понятия Уровни освоения компетенций, методов их оценки, однозначной связи Оценки ИДК и Уровней освоения компетенций - является методически не отработанными.



Вариант определения: Уровни сформированности компетенций – это планируемые результаты обучения по каждой дисциплине и практике – ЗУН и/или опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения ОП.

Высокий	Повышенный	Продвинутый	Отлично
Повышенный	Базовый	Углубленный	Хорошо
Пороговый	Пороговый	Пороговый	Удовлетворительно
	Ниже порогового		Неудовлетворительно

Оценка ЗУН(В) понятна и отработана.

Каким образом формировать оценку ИДК

на основе академических оценок ЗУН(В) и организовать однозначную, очевидную связь с уровнями освоения компетенций вопрос неоднозначный и методически не проработанный.

На практике данное положение разрешается глубоко формализованными фразами, мало имеющими какое-либо практическое значение с т.з. образовательного процесса.

В вузах формируется масса, абсолютно бесполезных бумаг со значительными трудозатратами преподавательского состава.

Не гладко даже на бумаге.....

Несоответствие образовательных моделей реальной действительности как причина снижения уровня образования



- ФЗ: ЗУН и Компетенции; ФГОС: ЗУН явно умалчивает (есть ИДК); Паспорт компетенций и Оценочные материалы : Интерпретируют Компетенции как ЗУН.
- На практике попытки измерения уровня сформированности Компетенций сводятся к проверке ЗУН(В) и они не влияют на формальную академическую успеваемость.
- **Маскировка ЗУН под иную категорию результатов.**
 - Преподаватель на обычных занятиях не имеет дело с формированием компетенций. Он может только планировать и контролировать достижения результатов обучения (ЗУН) по дисциплинам учебного плана.
 - Других массовых технологий обучения для применения в высшем образовании пока не существует.
 - Компетенция является больше категорией работодателя, характеризует деятельность на рабочем месте.
 - Но на практике работодатель не ожидают сформированных компетенций у выпускников, а требует знаний и умений.
 - На государственном уровне требования к профессиональным качествам определяет Профстандарт .
 - Профстандарт является характеристикой квалификации, квалификация – это уровень знаний, умений, профессиональных навыков и имеющегося у него опыта работы (ТК РФ).
 - В Профстандарте слова «компетенция» и «компетентность», «способность» или «готовность» отсутствуют.



Текущее состояние подготовки и реализации ОПОП

- **Компетентный подход в ВО – состоявшееся явление**
- Нацелен, наряду с получением знаний и умений, на формирование личностных качеств: способности жить, работать и профессионально совершенствоваться.
- Подход призван гармонично сочетать знания, умения и компетенции.
- В реализации компетентного подхода в российском ВО эта гармония пока не достигнута.

Принятая в российском ВО форма реализации компетентного подхода стала одним из факторов снижения уровня образования

Что делать вузам здесь и сейчас, в текущий момент?

- Текущее законодательство быстро не изменится.
- Текущие технологии, методы преподавания в вузе массово принципиально не изменятся в обозримом будущем.

Остается максимально оптимизировать текущие методики разработки и реализации ОП, сокращая трудозатраты преподавателей в подготовке документационного обеспечения ОП.

**РЕШЕНИЕ: Интеллект Инфо: Образовательные программы.
Расширение для 1С:Университет ПРОФ.**

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Интеллект Инфо: Образовательные программы. Расширение для 1С:Университет ПРОФ

Расширение -
подсистема
1С:Университет
ПРОФ

Рабочие программы

Рабочая программа дисциплины

Программа практики

Программа ГИА

Стандарты

Проф стандарты / Иные требования

ФГОС/СУОС

Образовательные программы

Паспорт компетенций ОПОП

Образовательная программа

Разработчики Рабочих программ

Учебно-методическое обеспечение

Библиотечный фонд

Формирование УМО

Материально-техническое обеспечение

Номенклатура МТО

Программное обеспечение

Технический паспорт учебного помещения

Формирование МТО

Помещения для самостоятельной работы

Справочники рабочих программ

Дисциплины

Виды СРС

Виды отчетной документации практик

Типы практики

Шаблоны текстов РП

Шаблоны текстов РПД

Шаблоны текстов ПП

Подписи, печати

Подписи Физических лиц

Реестры заседаний

Протоколы Кафедры утверждения РП

Протоколы Методической комиссии (Факультета/Института)

Протоколы Декана

Настройки ОП

Параметры формирования РП

Руководители ОПОП

Подключается в
пользовательском
режиме

Отчеты

Наличие рабочих программ

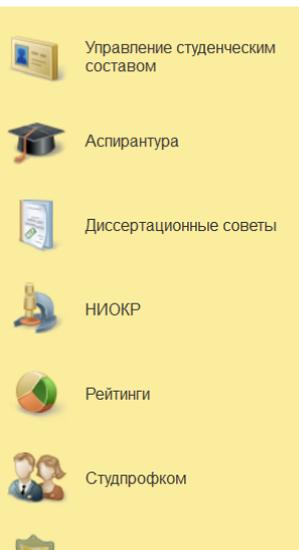
Свод данных РП

Проверка часов РП

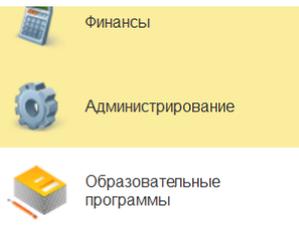
Справка МТО

Матрица компетенций

Включено в реестр российского ПО
<https://reestr.digital.gov.ru/reestr/501121/>



https://solutions.1c.ru/catalog/intellektinfo_opop



Принцип формирования результатов освоения ОП

Трёхуровневая архитектура ЗУН(В) – ИДК – КОМП

Учитываются требования ФГОС3++, профессиональных стандартов и рекомендаций Нац. совета по профессиональным квалификациям (пр. №35 от 27.03.2019, № 18 от 29.03.2017 г.)

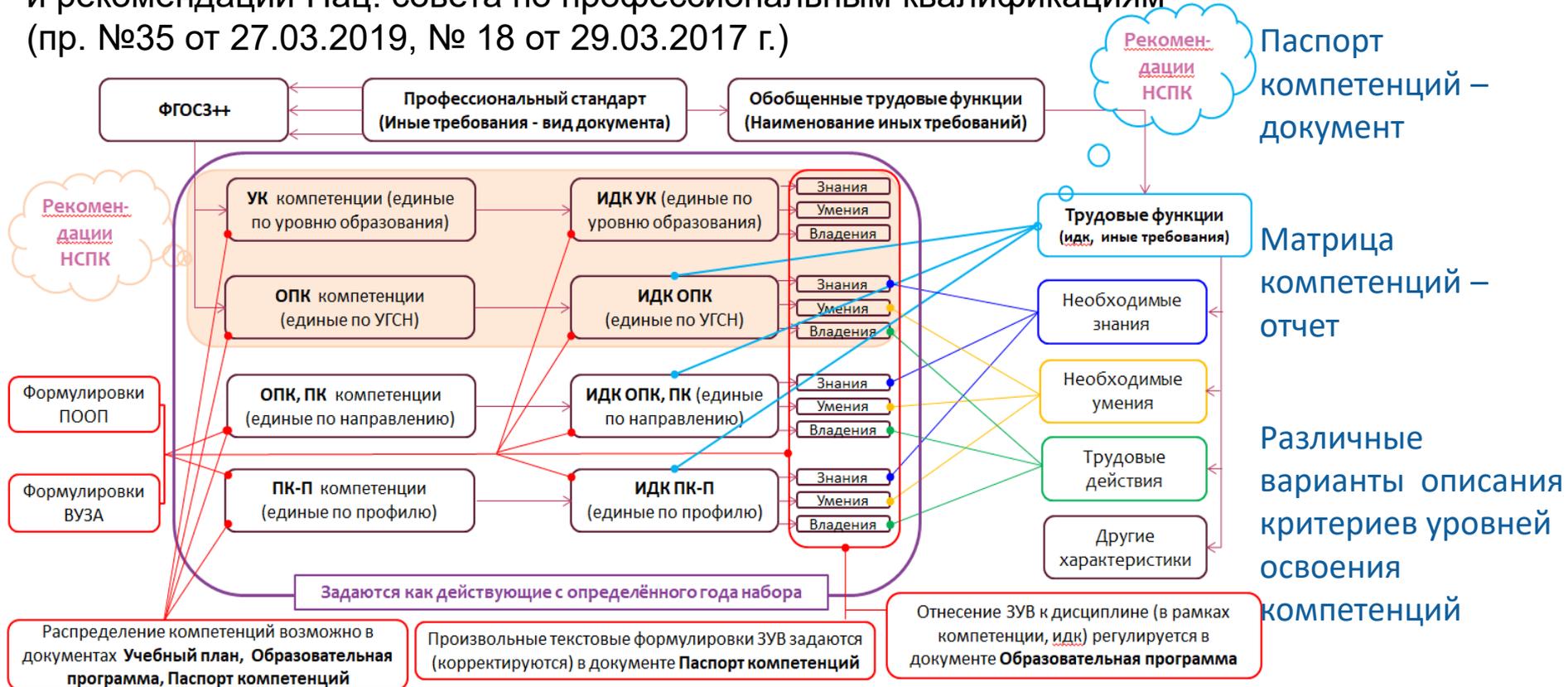
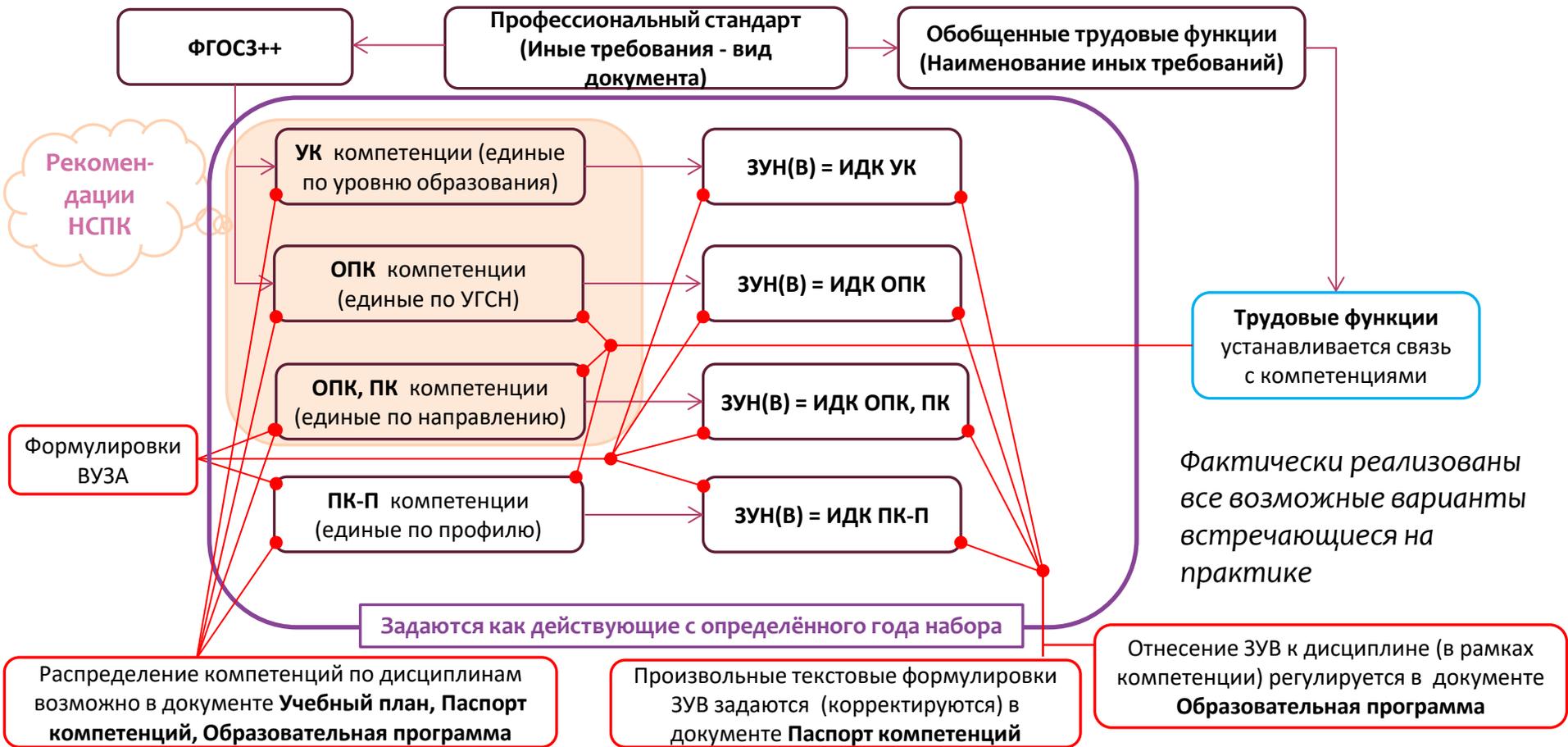


Схема формирования результатов освоения ОП

Двухуровневая архитектура ЗУН(В) = ИДК – КОМП



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Реализованы автоматизированные технологии, формирующие:

- Описание результатов освоения ОПОП и обучения по дисциплинам;
- Учебно-методическое обеспечение – справка УМО;
- Материально-техническое обеспечение – справка МТО;
- Шаблоны РПД с первоначальным заполнением данных;
- Утверждения РПД ответственными лицами;
- Выгрузки сводных данных РПД по ОПОП в *.pdf формат и пр.

Расширение
совместно с базовым продуктом
позволяет автоматизировано
создавать пакет документов
ОПОП ВО



АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА РАЗРАБОТКИ ОП

- Рассмотрение, принятие/утверждение или доработка основных процессов, печатных форм документов ИС.
- Ввод регламентов (работы/использования ИС), реорганизация, упорядочивание процессов.
- Обеспечение эксплуатации ИС (служба поддержки и консультации ППС 24/7).

Основные этапы автоматизированной разработки и актуализации ОП



Редактор Программы практики, Программы ГИА, Конструктор описания ОПОП

Программы практик x Преддипломная практика: Программа практики 000000001 от 06.08.2019 10:40:18

Преддипломная практика: Программа практики 000000001 от 06.08.2019 10:40:18

Провести и закрыть | Провести | Аннотация | Печать РП | Метод рек. | Оценочные материалы | Загрузить из РП | Все действия

РП. Общие данные Практики

Разработчики, утверждение

- 1-2. Цель, задачи, вид практики
3. Требования к результатам
4. Место практики в ОП
- 5-6. Объем, содержание практики
- 7.1-7.2 Учебно-метод. обеспечение
- 7.3-7.4. Материально-тех. обеспечение
8. Методические указания обучающимся

Оценочные материалы. Этапы компетенций

Критерии, шкала оценивания

Контрольные мероприятия

Методические материалы оценки

Год набора: 2019 | Дата: 06.08.2019 10:40:18 | Номер: 000000001

Образовательная программа: Образовательная программа 000000002 от 22.07.2019 22:39:00

Тип практики: Преддипломная практика

Общее количество часов: 0 ЗЕТ: 0 | Блок:

Кафедра: Кафедра сельскохозяйственных и технологических машин | Подразделение (Факультет/Институт): Механический факультет

Направление: 35.03.06 | 35.03.06 Агроинженерия | ФГОС: 813 | от: 23.08.2017

Профиль (специализация): Совокупность профилей механического факультета | Вид образования: Высшее | Бакалавр

Учебные планы:

№	Форма обучения	Годы обучения
1	очная	2019 - 2023
Учебный план 000004681	от 16.01.2019 15:46:36	
2	заочная	2019 - 2024
Учебный план 000004821	от 17.01.2019 14:45:50	

Профессиональные стандарты:

Рег. №	№ приказа	Дата приказа
110	340н	21.05.2014
13.001		Специалист в области механизации се

Администратор

Образовательная программа 000000002 от 22.07.2019 22:39:00 *
Образовательная программа 000000002 от 22.07.2019 22:39:00 *

Провести и закрыть | Провести | Печать | Заполнить описание образовательной программы по шаблону | Загрузить описание из ОП | Все действия

Стандарты, Учебные планы ОП | Предметы ОП | Утверждение | Описание образовательной программы

Разделы образовательной программы:

Создать | Найти...

Раздел	Наименование раздела
Раздел 1	Общие положения
Раздел 2	Характеристика профессиональной деятельности выпускников
Раздел 3	Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы
Раздел 4	Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы
Раздел 5	Структура и содержание основной профессиональной образовательной программы
Раздел 6	Организационно-педагогические условия осуществления образовательной деятельности по основн
Раздел 7	Приложения

Раздел 1 Общие положения

Пункты текущего раздела ОП:

Создать | Найти... | Все действия

№	Наименование пункта раздела
1	Цель (миссия) основной профессиональной образовательной программы
2	Нормативные документы
3	Перечень сокращений, используемых в настоящей ОПОП

Программы ГИА x Программа ГИА 000000001 от 08.08.2019 17:16:48

Программа ГИА 000000001 от 08.08.2019 17:16:48

Провести и закрыть | Провести | Аннотация | Печать РП | Метод рек. | Оценочные материалы | Загрузить из РП | Все действия

Общие данные ГИА

Разработчики, утверждение

1. Цель, задачи ГИА
2. Требования к результатам
- 3-4. Виды, объем, порядок ГИА
- 5-6. Критерии, шкала оценивания
7. Оценочные материалы
- 8.1-8.2 Учебно-метод. обеспечение
- 8.3-8.4. Материально-тех. обеспечение
9. Методические указания обучающимся
10. Метод. материалы процедуры оценки

Год набора: 2019 | Дата: 08.08.2019 17:16:48 | Номер: 000000001

Образовательная программа: Образовательная программа 000000002 от 22.07.2019 22:39:00

Предметы государственного экзамена по учебному плану: Информатика и информационные технологии | Математика

Предметы ВКР по учебному плану: ГИА Выпускная квалификационная работа | Предметы ВКР по учебному плану: Математика

Общее количество часов ГЭ: 142 ЗЕТ: 4 | Общее количество часов ВКР: 324 ЗЕТ: 9

Кафедра: Кафедра математики | Подразделение (Факультет/Институт): Механический факультет

Направление: 35.03.06 | 35.03.06 Агроинженерия | ФГОС: 813 | от: 23.08.2017

Профиль (специализация): Совокупность профилей механического факультета | Вид образования: Высшее | Бакалавр

Учебные планы:

№	Форма обучения	Годы обучения
1	очная	2019 - 2023
Учебный план 000004681	от 16.01.2019 15:46:36	
2	заочная	2019 - 2024
Учебный план 000004821	от 17.01.2019 14:45:50	

Профессиональные стандарты:

Рег. №	№ приказа	Дата приказа
110	340н	21.05.2014
13.001		Специалист в области механизации сель

Рабочая программа воспитания ОП

Разрабатывается на период реализации образовательной программы и определяет комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы ООВО (принципы, методологические подходы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты и др.);

Рабочая программа воспитания ОП 000000001 от 13.03.2022 11:18:59

Записать и закрыть

Общие данные | Описание содержания РПВ ОПОП | Матрица компетенций воспитательной работы ОПОП | Календарный план воспитательной работы ОПОП

Документ является приложением к Рабочей программе воспитания ВУЗа.

Номер: 000000001 от: 13.03.2022 11:18:59

Образовательная программа: Образовательная программа 000000001 от 23.11.2019 23:18:13

Год набора: 2019 ФГОС: 922 от: 19.09.2017

Направление (специальность): 09.03.03 Прикладная информатика Поколение ФГОС: ФГОС3++ 1.0

Профиль (специализация): Прикладная информатика в экономике Вид образования: Высшее Бакалавр

Выпускающая кафедра: Кафедра цифровых технологий и решений

Учебные планы:

N	Форма обучения	Годы обучения
1	Очная	2019 - 2023
	Учебный план 000000040 от 16.08.2019 15:48:24	
2	Заочная	2019 - 2024
	Учебный план 000000050 от 09.10.2018 0:00:00	

Разработчики:

Добавить

N	Должность	ФИ
---	-----------	----

Рабочая программа воспитания как часть ОПОП, реализуемой ООВО;

Рабочая программа воспитания ОП 000000001 от 13.03.2022 11:18:59

Записать и закрыть

Общие данные | Описание содержания РПВ ОПОП | Матрица компетенций воспитательной работы ОПОП | Календарный план воспитательной работы ОПОП

Текущая дисциплина: Управление проектами

Индекс	Дисциплина	Соответствие	Направление воспитательной работы
Б1.В.01	Бухгалтерский учет		
Б1.В.02	Управление проектами		
Б1.В.03	Технологии разработки Web-сайтов		
Б1.В.04	Современные технологии программирования		
Б1.В.05	Методы управления организационными знаниями		
Б1.В.06	Технологии и системы управления знаниями		
Б1.В.07	Интернет-маркетинг в цифровой экономике		
Б1.В.08	Организация систем электронной коммерции в цифровой эконом.		
Б1.В.09	Эконометрика		
Б1.В.10	Технологии Big Data		
Б1.В.11	Информационные системы управления предприятием		
Б1.В.12	Интернет-предпринимательство		
Б1.В.13	Интеллектуальные информационные системы		
Б1.В.14	Основы разработки мобильных приложений		
Б1.В.15	Профессиональная этика		
Б1.В.16	Технологии блокчейн		
Б1.В.17	Технико-экономическое обоснование ИТ-проектов		
Б1.В.18	Информатика		
Б1.В.19	Облачные технологии		
Б1.В.20	Архитектура программного обеспечения для интернета вещей		
Б1.В.ДВ.0.	Экология		
Б1.В.ДВ.0.	Адаптация лиц с ОВЗ		
Б1.В.ДВ.0.	Культурно-творческое		

Код НБР	Соответствие	Направление воспитательной работы
01		Гражданское
02		Патриотическое
03		Духовно-нравственное
04		Физическое
05		Экологическое
06		Профессионально-трудовое
07		Культурно-творческое
08		Научно-образовательное

Компетенция	Содержание компетенции
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ...

Анализ готовности РП

Наличие рабочих программ

Сформировать | Выбрать вариант... | Настройки...

Год набора: 20 | Образовательная программа: | Кафедра:

Уровень подготовки: Бакалавр

Факультет	Уровень подготовки	Код	Направление подготовки, профиль	Образовательная программа	Индекс дисциплины	Дисциплина	Кафедра	Преподаватель	Количество дисциплин	Количество рабочих программ	Пров
Институт коммерции, маркетинга и сервиса									60	1	
Бакалавр									60	1	
09.03.03									60	1	
Прикладная информатика в экономике											
Прикладная информатика в экономике											
Образовательная программа 000000002 от 19.08.2019 16:05:40											
Б1.В.ДВ.01.02									1		
Адаптация лиц с ОВЗ											
Б1.В.ДВ.05.02									1		
Адаптивная физическая культура и спорт											
Б1.О.05									1		
Алгоритмизация и программирование											
Б1.В.20									1		
Архитектура программного обеспечения для интернета вещей											
Б1.О.17									1		
Базы данных											
Б1.О.10									1		
Безопасность жизнедеятельности											
Б1.В.01									1		
Бухгалтерский учет											
Б1.В.ДВ.04.01									1		1
Встроенные языки программирования											
Б3.01.01									1		
Выполнение выпускной квалификационной работы											
Б1.О.07											
Вычислительные системы, сети и телекоммуникации											
Б1.О.09											
Дискретная математика											
Б1.О.06											
Иностранный язык											
Б1.В.13											
Интеллектуальные информационные системы											
Б1.В.07											
Интернет-маркетинг в цифровой экономике											

Контроль часов в РП

- Отчеты показывают данные о готовности РП для ОПОП по году набора; возможен отбор по кафедре, по ОП.
- Возможен анализ готовности данных Материально-технического обеспечения.

Проверка часов РП

Сформировать | Выбрать вариант... | Настройки...

Образовательная программа: Образовательная программа 000000004 от 11.06.2019 20:55:36

Сверка часов Рабочих программ с Учебными планами

Параметры: Образовательная программа: Образовательная программа 000000004 от 11.06.2019 20:55:36

Форма обучения	Тип записи	Дисциплина	Нагрузка	Кол. Уч. плана	Кол. Программы	Отклонение
Очная						
Б1.Б						
Безопасность жизнедеятельности						
Зачет						
Лекции						
СРС						
Защита окружающей среды						
Зачет с оценкой						
Лабораторные						
Лекции						
Практические						
СРС						
Экзамен						

Печать текста рабочей программы

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Государственный университет"

Институт естественных наук

Кафедра информационных систем и компьютерного моделирования

УТВЕРЖДЕНО:
Ученым советом
(протокол № 01 от 30.08.2018 г.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины: **Б1.Б.14 ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**
Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность
Профиль подготовки: Производственная безопасность и охрана труда
Формы обучения: очная, заочная
Квалификация (степень) выпускника: Бакалавр
Срок получения образования: Очная форма обучения – 4 года
Заочная форма обучения – 4 года 6 месяцев
Объем дисциплины: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Изучение дисциплины "Информатика и информационные технологии" в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций и результатов обучения по дисциплине:

Компетенции / Тип задач профессиональной деятельности ФГОС (для профессиональных компетенций)	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие	Знать: УК-1.1/3н1 Базовые и профессионально-профилированные основы философии, логики, права, экономики и истории УК-1.1/3н3 основные философские идеи и категории в их историческом развитии и социально культурном аспекте УК-1.1/3н2 принципы научного познания УК-1.1/3н4 сущность системного подхода к анализу сложных объектов исследования Уметь: УК-1.1/3н4

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Государственный педагогический институт"

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент
Профиль: Менеджмент организации
Дисциплина: Экономическая теория

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Определите место экономической теории в системе экономических наук
2. Определите натуральное хозяйство и товарное производство. Причины возникновения и этапы развития

16 ноября 2018 г.

Зав. кафедрой _____

Преподаватель _____

Автоматизированная компоновка экзаменационных билетов и вывод их на печать

ОТЧЕТ «СПРАВКА МТО» - по форме приказа Рособрнадзора от 24.12.2020 N 1280

Справка

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательным программам

(предоставляется отдельно по каждому лицензиату и по каждому филиалу (филиалам))

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Государственный университет"

(полное наименование консорциума лицензиатов (лицензиата))

(наименование филиала консорциума лицензиатов (лицензиата) (в случае, если консорциум лицензиатов (лицензиатов) намерен осуществлять образовательную деятельность в филиале (отдельно по каждому филиалу))

Раздел 1. Наличие у организации, осуществляющей образовательную деятельность, на праве собственности или ином законном основании зданий, строений, сооружений, помещений и территорий в каждом из мест осуществления образовательной деятельности

№ п/п	Адрес (местоположение) здания, строения, сооружения, помещения, территории	Назначение зданий, строений, сооружений, помещений и территорий с указанием площади (кв. м)	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда (субаренда), безвозмездное пользование	Полное наименование собственника (арендодателя, ссудодателя) объекта недвижимого имущества	Документ - основание возникновения права (реквизиты и сроки действия)	Кадастровый номер объекта недвижимости	Дата и номер записи регистрации в Едином государственном реестре недвижимости	Реквизиты санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Главный учебный корпус 625023, Тюменская обл. г Тюмень, ул Одесская, д. 54		Оперативное управление	Российская Федерация	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости № КУВИ-002/2021-128882700 от 30 сентября 2021 г. Срок действия: бессрочно	72:23:0219001:6693	№72-01/01-22/2001-67 от 05.06.2001	Санитарно-эпидемиологическое заключение № 72.ОЦ.04.000.М.000 718.05.22 от 4 мая 2022 г.
10	Стоматологическая клиника (г. Тюмень, ул. Республики, д. 44) 625000, Тюменская обл. г Тюмень, ул Республики, д. 44	Учебные комнаты 11,7	Оперативное управление	Российская Федерация	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и правах на объект недвижимости № КУВИ-002/2020-51026615 от 24 декабря 2020 г. Срок действия: бессрочно	72:23:0217004:3102	№72-72/001-72/001/078/2015-3693/1 от 25.11.2015 г.	Санитарно-эпидемиологическое заключение № 72.ОЦ.04.000.М.000 718.05.22 от 4 мая 2022 г.

Раздел 2. Материально-техническое обеспечение, оборудование помещений в соответствии с государственными и местными нормами и требованиями, в том числе в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов, федеральными государственными требованиями, образовательными стандартами и требованиями, установленными образовательными организациями высшего образования, в каждом из мест осуществления образовательной деятельности, необходимых для осуществления образовательной деятельности по образовательным программам

№ п/п	Наименование вида образования, уровня образования, профессии, специальности, направления подготовки, научной специальности (для профессионального образования), подвида дополнительного образования	Адрес (местоположение) объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, номер такого объекта в соответствии с документами по технической инвентаризации	Собственность или оперативное управление, хозяйственное ведение, аренда (субаренда), безвозмездное пользование, наличие практической подготовки	Документ-основание возникновения права (реквизиты и сроки действия)	Реквизиты заключения государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел Российской Федерации о соответствии учебно-материальной базы установленным требованиям (при наличии образовательных программ подготовки водителей транспортных средств)	
1	2	3	4	5	6	7
	Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования					
<p>Год набора: 2022, профессиональное образование, высшее образование (бакалавр), направление подготовки 34.03.01 Сестринское дело, формы обучения: очная.</p> <p>Предметы, дисциплины (модули) в соответствии с учебным планом:</p>						
36	Б1.О.17 Философия	Учебная комната №4 (УчК№1-3-21) (назначение: Учебные аудитории, корпус: Учебный корпус №1) Оборудование: доска аудиторная - 1 шт., стул ученический - 20 шт., стул офисный - 1 шт., Парта - 5 шт., стол преподавателя - 1 шт.	625023, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская, 52, учебный корпус 1, правое крыло, 3 этаж	Оперативное управление	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости № 72/001/1962017-21903 от 5 мая 2017 г. Срок действия: бессрочно	
89	Самостоятельная работа	Помещение для самостоятельной работы №803 (ГЛ-8-14) (назначение: Учебные аудитории, корпус: Главный учебный корпус) Оборудование: компьютер в комплекте - 20 шт.	625023, Тюменская обл. г Тюмень, ул Одесская, д. 54	Оперативное управление	Выписка из Единого государственного реестра недвижимости	

Автоматическое создание набора рабочих программ с первоначальным заполнением данных

Формирование рабочих программ ОП

Образовательная программа: ...

Перед формированием программ убедитесь в правильности определенных типов программ по записям учебного плана, при необходимости укажите требуемый тип, отредактируйте перечень формируемых РП (снять или установить флаги). Программы ГИА создаются для каждой записи учебного плана, в случае необходимости включения нескольких записей в одну программу, необходима ручная корректировка.

Сформировать РП

Формировать	Тип программы	Тип записи	Дисциплина	Блок
<input checked="" type="checkbox"/>	Программа ГИА	БЗ	Государственный экзамен	
<input checked="" type="checkbox"/>	Программа ГИА	БЗ	Защита выпускной квалификационной работы	
<input checked="" type="checkbox"/>	Программа ГИА	БЗ	Выполнение выпускной квалификационной работы	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	ФТД	Русский язык и культура речи	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	ФТД	Русский язык как иностранный	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.01	Адаптация лиц с ОВЗ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.01	Концепции современного естествознания	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.01	Экология	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.02	Электронный документооборот	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.02	Информационные системы бизнес-	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.04	Встроенные языки программирован	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.В.ДВ.04	Организация вычислительных проц	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	История	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Математика	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Иностранный язык	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Философия	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Базы данных	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Вычислительные системы, сети и те	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Информационные системы и технол	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Операционные системы	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Право	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Программная инженерия	
<input checked="" type="checkbox"/>	Рабочая программа дисциплины	Б1.О	Проектирование информационных с	

СЕРВИСНЫЕ ФУНКЦИИ

Актуализация реквизитов РП

Актуализация реквизитов РП

Образовательная программа: ...

Выполнить корректировку

Выполняется перезапись Блока и Кафедры в документах рабочих программ данными из учебного плана (для отмеченных флагов строк).

Добавить | Поиск (Ctrl+F) | Все действия

Флаг	Дисциплина	Кафедра	Кафедра РП	Рабочая программа
		Блок	Блок РП	
<input type="checkbox"/>	Учебная практика (ознакомительная практика)	Кафедра цифровых технологий и решени.	Кафедра цифровых технологий и решений	Рабочая программа практики 000000001 от 24.11.2019 13:54:08
<input type="checkbox"/>	Производственная практика (проектно-технологическая)	Кафедра цифровых технологий и решени.	Кафедра цифровых технологий и решений	Рабочая программа практики 000000004 от 06.03.2021 9:28:19
<input checked="" type="checkbox"/>	Производственная практика (преддипломная)	Кафедра цифровых технологий и ре..	Кафедра цифровых технологий и решен..	Рабочая программа практики 000000003 от 29.01.2020 11:52:00
<input type="checkbox"/>	Выполнение выпускной квалификационной работы	Кафедра цифровых технологий и решени.		
<input type="checkbox"/>	Русский язык как иностранный	Лингвистики и иноязычной деловой ком.		
<input type="checkbox"/>	Программная инженерия	Кафедра цифровых технологий и решени.		
<input type="checkbox"/>	Экология	Экологии и БЖ	Экологии и БЖ	Рабочая программа дисциплины 000000009 от 07.07.2021 18:38:01
<input type="checkbox"/>	Информационные системы бизнес-планирования	Кафедра цифровых технологий и решени.		
<input type="checkbox"/>	Встроенные языки программирования	Кафедра цифровых технологий и решени.		

Выгрузка данных РПД в файлы формата *.pdf

Загрузка профессионального стандарта

Выгрузка данных рабочих программ

Все действия ▾ ?

Образовательная программа:

Путь каталога:

Тип выгружаемых рабочих программ _____

Дисциплины: Практики:

Вид данных _____

Рабочие программы Аннотации Оценочные материалы Метод рекомендации

При необходимости отредактируйте перечень выгружаемых РПД (снять или установить флаги)

Выгрузить	Предмет освоения	Рабочая программа
<input checked="" type="checkbox"/>	Информатика	Рабочая программа дисциплины 000000002 от 24....
<input checked="" type="checkbox"/>	История	Рабочая программа дисциплины 000000004 от 02....
<input checked="" type="checkbox"/>	Встроенные языки программирования	Рабочая программа дисциплины 000000008 от 06....
<input checked="" type="checkbox"/>	Адаптация лиц с ОВЗ	Рабочая программа дисциплины 000000007 от 05....
<input checked="" type="checkbox"/>	Теория систем и системный анализ	Рабочая программа дисциплины 000000006 от 04....
<input checked="" type="checkbox"/>	Экология	Рабочая программа дисциплины 000000005 от 01....
<input checked="" type="checkbox"/>	Русский язык и культура речи	Рабочая программа дисциплины 000000045 от 25....

Загрузка профессионального стандарта

Выберите XML файл программно-аппаратного комплекса «Профессиональные стандарты» - <http://profstandart.rosmintrud.ru>

Путь к файлу:

Убедитесь в правильности формирования данных умений, знаний. При необходимости выполните загрузку с обменом данных умений исходного файла.

Перед загрузкой профстандарта с обменом данных знаний и умений, предыдущую загрузку профстандарта требуется _____

Грузить знания исходного файла как умения (обмен умений, знаний). Используется для не корректных файлов данных

Имя атрибута	Значение
ProfessionalStandart	
NameProfessionalStandart	Программист
RegistrationNumber	4
OrderNumber	679н
DateOfApproval	18.11.2013
FirstSection	
KindProfessionalActivity	Разработка программного обеспечения
CodeKindProfessionalActivity	06.001
PurposeKindProfessionalActivity	Разработка, отладка, проверка работосп...

Загрузка библиотечного фонда

■ Обеспечена загрузка библиотечного фонда из САБ ИРБИС-64, из ЭБС Лань, Znanium.com, Юрайт, Book.ru, Руконт, в том числе файлов формата RusMarc UTF8.

Загрузка Библиотечного фонда

Учебный год формирования данных:

Договор ЭБС:

Дата окончания договора ЭБС:

Загрузка: TXT формат, кодировка UTF8 Загрузка: формат RUSMARC, кодировка UTF8

Укажите ЭБС (формат): ЭБС Юрайт ЭБС Book.ru ЭБС Руконт

Предусматривается, что регистр Библиотечный фонд загружается сведениями для каждого учебного года до его начала в период после 1-го января календарного года, но до начала процесса подготовки рабочих программ. Как правило, это январь-февраль, а подготовка рабочих программ может начинаться, например, с марта месяца. При выборе литературы из рабочих программ в доступный список включаются сведения регистра Библиотечный фонд по наиболее старшему учебному году образовательной программы, в которую входит рабочая программа. Данная технология позволяет вести в системе историю доступных литературных источников по каждому учебному году.

x Файл данных ЭБС (Формат RUSMARC, кодировка UTF8)

Клиенты, пользователи технологии - более 30 вузов

Вузы активно внедряющие и использующие подсистему



СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Санкт-Петербургский
государственный химико-
фармацевтический
университет



АКАДЕМИЯ
МУБТНТ



Российский государственный
профессионально-педагогический
университет

N* Новосибирский
государственный
университет
***НАСТОЯЩАЯ НАУКА**



ФГБОУ ВО
Уральский государственный
архитектурно-художественный
университет

УрГАХУ

САМАРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ



МУРМАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Количество пользователей:
~ 200-500.

Актуализируемые ОПОП:
~ 10 - 50 шт./уч. год.

Количество РП:
~ 900 - 3000 шт./уч. год.

Сокращение трудозатрат
в подразделениях: 25%.

Стандартизация и
унификация процессов.

Сокращение общего
времени подготовки
ОПОП до 50%.

Ускорение получения
отчётности: 50%.

Основные факторы внедрения Интеллект Инфо: Образовательные программы

- Продукт может быть внедрен в вузах, имеющих 1С:Университет ПРОФ и активно использующих подсистему Планирование учебного процесса (как минимум корректное, полное ведение функционала учебных планов).
- Полное внедрение продукта, как правило, занимает от 6 – до 12 месяцев (отработка цикла учебного года) в зависимости от условий и требований вуза (наличие мотивированной команды, специфики организационных процессов и пр.).
- Учитывая специфичность требований вузов к документации Образовательных программ и отсутствие их четкой регламентации, как правило, вузы склоняются к преобразованию заложенных в подсистеме процессов, печатных форм и пр.
- В проектах по внедрению подсистемы, как правило, решаются объёмы задач от 300 чел./час.

Аспекты внедрения - проект внедрения



Планирование работ

- План-график
- Регламент работы



Обследование процессов разработки ОП

- Аналитическая записка
- Модель как есть и рекомендации как надо



Проект целевой модели

- Функциональные требования
- Модель как будет



Регламентация и реорганизация процессов

- Доработка ИС
- Локальные нормативные акты



Создание центра компетенций

- Служба поддержки ППС
- Обеспечение поддержки, эксплуатации и развития ИС



Значимые организационные мероприятия, определяющие успешность проекта

**Необходимость реализации предварительных работ в форме предпроекта.
Итогом которого - Концепция основного проекта и Техническое задание,
всесторонне проработанная дорожная карта проекта.**

- Определение руководителя проекта со стороны вуза. Эффективно данную роль, как правило, может выполнять проректор по учебной работе или руководитель учебного управления, при условии их непосредственной работы с программной системой, вникания в автоматизированные технологические процессы.
- Определение на первых этапах состава лиц (1-2 чел.) центра компетенций вуза (например, из состава учебного управления), регламентирующих работу пользователей (преподавателей), консультирующих их и контролирующих сроки формирования данных. То есть, создание Службы поддержки пользователей (1-я линия тех поддержки).
- Предварительный (до начала работ внедрения) аудит структуры учебных планов, методики расчета нагрузки, согласование всех форм документов, принципов и алгоритмов их переноса в автоматизированную технологию.
- Определение ответственности лиц, стимулирование/наказание за выполнение/невыполнение работ в системе.

Информация для пользователей и партнеров

№27896 от 15.12.2020

О выпуске продукта

Код	Наименование	Цена, руб.
2900002232783	Интеллект Инфо: Образовательные программы. Расширение для 1С:Университет ПРОФ. Электронная поставка	150 000

Включено в реестр российского ПО <https://reestr.digital.gov.ru/reestr/501121/>



Техподдержка осуществляется на основе договора с ООО "Интеллект Инфо" сроком на 6, 12 месяцев стоимостью от 5000 руб./мес.

Продукт не содержит платформу "1С:Предприятие 8" и является расширением к отраслевой конфигурации "1С:Университет ПРОФ", т. е. для его работы необходимо наличие ПП "1С:Университет ПРОФ".



интеллект
инфо

СПб ГУТ)))

omega
group

*Всероссийский круглый стол 10 ноября 2022 г.
Цифровизация современного учебного заведения*

**Цифровая трансформация
образовательных программ
Феномен компетенций в высшем образовании**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Правосудов Роман Николаевич

разработчик Интеллект Инфо: Образовательные программы

+79603319045

intellektinfo@yandex.ru

<http://intellektinfo.ru>