



# XXIII международная научно-практическая конференция НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

**Обработка быстрого формирования договоров для  
членов комиссий квалификационных экзаменов и  
ГИА в 1С:Колледж**

**Буторин Денис Николаевич**

■ к.п.н., заместитель директора по ИТ

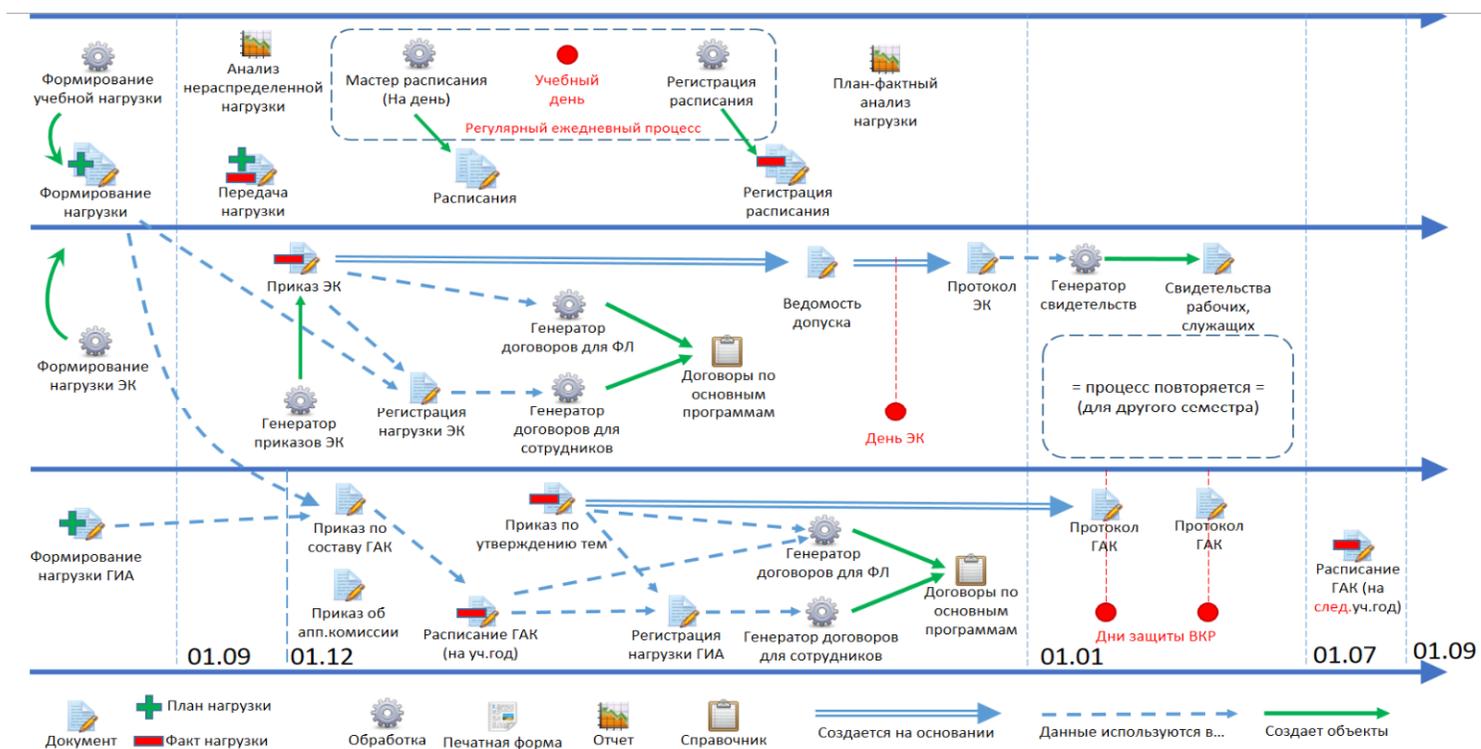
31.01.2023

—

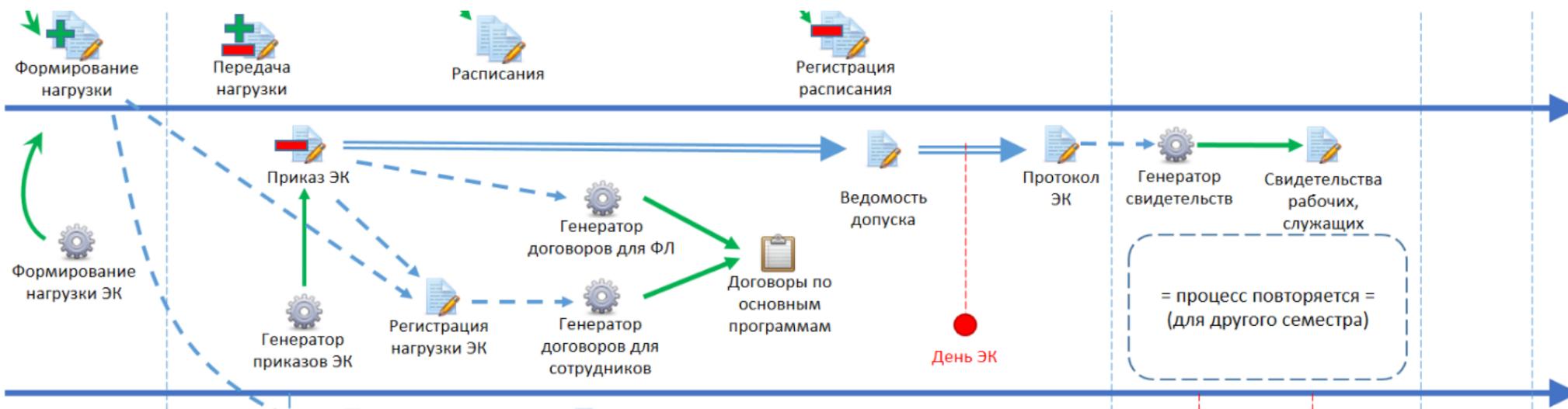
01.02.2023

- Генерация договоров
  - Члены квалификационных экзаменов (ЭК)
  - Члены ГИА
  
- Информация:
  - ПД членов
  - РУП
  - Приказы ЭК, по составу ГЭК

# Схема



# Квалификационный экзамен



# Нагрузка по ЭК

1С [КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакция 2.0 (1С.Предприятие) | формирование нагрузки по эк

Начальная страница | Рабочий стол зам по УПР | Формирование нагрузки по ЭК

Показать **Заполнить вакансией** Записать и провести

Организация: Ачинский техникум нефти и газа | Учебный год: 2022/2023 учебный год | Преподаватель вакансии: Вакансия

Отделение: **Дневное отделение** | Вид нагрузки: Экзамен квалификационный

Членов комиссии на каждую группу: 2 | физ. лиц: 1

Экзамены квалификационные:

N	Семестр	Учебная группа	Код	Проф/Модуль
19	2 семестр 2022/2023 гг.	ИСП-20/9(1)	ПМ.11	Разработка, администр...
20	2 семестр 2022/2023 гг.	ИСП-20/9(2)	ПМ.11	Разработка, администр...
21	2 семестр 2022/2023 гг.	ИСП-21/11	ПМ.11	Разработка, администр...
22	2 семестр 2022/2023 гг.	ПН-19	ПМ.03	Предупреждение и устан...
23	2 семестр 2022/2023 гг.	ПН-19	ПМ.04	Организация работы колл...
24	2 семестр 2022/2023 гг.	ПН-20	ПМ.05	Выполнение работ по про...
25	2 семестр 2022/2023 гг.	С-160	ПМ.02	Ручная дуговая сварка (н...
26	2 семестр 2022/2023 гг.	С-160	ПМ.04	Частично механизирован...
27	2 семестр 2022/2023 гг.	СП-19	ПМ.03	Контроль качества свароч...
28	2 семестр 2022/2023 гг.	СП-20	ПМ.02	Разработка технологическ...
29	2 семестр 2022/2023 гг.	СП-20	ПМ.04	Организация и планирова...
30	2 семестр 2022/2023 гг.	СП-21	ПМ.01	Подготовка и осуществле...
31	2 семестр 2022/2023 гг.	ТАК-19	ПМ.02	Проведение качественных...
32	2 семестр 2022/2023 гг.	ТАК-19	ПМ.03	Организация лабораторно...
33	2 семестр 2022/2023 гг.	ТАК-20	ПМ.01	Определение оптимальны...
34	2 семестр 2022/2023 гг.	ТАК-20	ПМ.04	Выполнение работ по одн...
35	2 семестр 2022/2023 гг.	З-159	ПМ.03	Устранение и предупрежд...
36	2 семестр 2022/2023 гг.	З-162	ПМ.01	Сборка, монтаж, регулиро...

Состав комиссии:

N	Учебная группа	Семестр	Преподаватель	Строка РУП
47	ПН-20	2 семестр 2022/2023 гг.	Вакансия	Выполнение работ по пр...
48	ПН-20	2 семестр 2022/2023 гг.	Вакансия	Выполнение работ по пр...

Сообщения: Выберите Отделение

# Генерация приказов по ЭК

1С КОПИЯ 1С Колледж ПРОФ. редакция 2.0 (1С-Предприятие) | формирование нагрузки по эк

Администратор

Начальная страница | Рабочий стол зам по УПР | Форма генерации приказов

Форма генерации приказов

Создать недостающие приказы

Учебный период: 2 семестр 2022/2023 гг.

Учебная группа	Код	Проф модуль	Дата экзамена	Приказ
ИСП-19/9	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей		
ИСП-20/11	ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей		
ИСП-19/9	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения		
ИСП-20/11	ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения	17.05.2023	
ИСП-20/9(1)	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных		
ИСП-20/9(2)	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных		
ИСП-21/11	ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных		
Э-162	ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов ...		
Э-159	ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электроо...		
С-160	ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покр...		
С-160	ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		
АП-20	ПМ.02	Организация работ по монтажу, ремонту и наладке систем а...		
АП-19	ПМ.03	Эксплуатация систем автоматизации		
АП-191	ПМ.03	Эксплуатация систем автоматизации		
АП-20	ПМ.05	Проведение анализа характеристик и обеспечение надежно...		
ПН-19 з/о	ПМ.02	Ведение технологического процесса на установках I и II кат...		
ПН-19	ПМ.03	Предупреждение и устранение возникающих производств...		
ПН-19 з/о	ПМ.03	Предупреждение и устранение возникающих производств...		
ПН-19	ПМ.04	Организация работы коллектива подразделения		
ПН-19 з/о	ПМ.04	Организация работы коллектива подразделения		
ПН-20	ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Оператор технологически...		
ПН-20 з/о	ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Оператор технологически...		
ТАК-20	ПМ.01	Определение оптимальных средств и методов анализа прир...		
ТАК-19	ПМ.02	Проведение качественных количественных анализов приро...		
ТАК-19	ПМ.03	Организация лабораторно-производственной деятельности		
ТАК-20	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям ра...		

# Регистрация нагрузки ЭК

← → ☆ Регистрация нагрузки ЭК 000000002 от 04.12.2020 10:24:06

Провести и закрыть Записать Провести Печать

🔗 ⋮ ✕

Еще ▾

Номер: 000000002 Дата: 04.12.2020 10:24:06 Рег номер:

Семестр, в которых были ЭК: 1 семестр 2020/2021 г. Вид нагрузки: Экзамен квалификационный

Организация: Ачинский техникум нефти и газа Отделение: Дневное отделение Форма обучения: Очная форма обучения

Приказы по учебным группам Нагрузка Заголовок и формулировка Подписи

Добавить Заполнить нагрузку по приказам Еще ▾

N	Тарифицировано	Закреть справкой	Учебная группа	Строка РУП	Семестр	Вид финанси...	План.Преподаватель	Часов план	Факт.Преподаватель	Часов факт	Приказ
1		<input checked="" type="checkbox"/>	ИСП-19/11	Разработка модулей ...	1 семестр 2020/2021 г.	Бюджетное финан...	Вакансия	15,32	Бли ... а К...	8,33	Приказ на экзамен к...
2		<input checked="" type="checkbox"/>	ИСП-19/11	Разработка модулей ...	1 семестр 2020/2021 г.	Бюджетное финан...	Вакансия	15,32	Пав ... Але...	8,33	Приказ на экзамен к...
3		<input checked="" type="checkbox"/>	ИСП-19/11	Разработка модулей ...	1 семестр 2020/2021 г.	Коммерческое фи...	Вакансия	2,00	Бли ... а К...	0,33	Приказ на экзамен к...
4		<input checked="" type="checkbox"/>	ИСП-19/11	Разработка модулей ...	1 семестр 2020/2021 г.	Коммерческое фи...	Вакансия	2,00	Пав ... Але...	0,33	Приказ на экзамен к...
5		<input checked="" type="checkbox"/>	АП-18	Выполнение работ п...	1 семестр 2020/2021 г.	Бюджетное финан...	Вакансия	16,66	Пит ... Ни...	8,33	Приказ на экзамен к...
6		<input checked="" type="checkbox"/>	АП-18	Выполнение работ п...	1 семестр 2020/2021 г.	Бюджетное финан...	Вакансия	16,66	Бол ... Орь...	8,33	Приказ на экзамен к...
7		<input checked="" type="checkbox"/>	АП-181	Выполнение работ п...	1 семестр 2020/2021 г.	Коммерческое фи...	Вакансия	14,66	Пит ... Ни...	6,66	Приказ на экзамен к...
8		<input checked="" type="checkbox"/>	АП-181	Выполнение работ п...	1 семестр 2020/2021 г.	Коммерческое фи...	Вакансия	14,66	Бол ... Орь...	6,66	Приказ на экзамен к...

# Генерация договоров по ЭК

← → **Генератор договоров нагрузки ЭК для сотрудников** ⋮ ×

Обновить список **6. Создать договоры на отмеченные** Еще ▾

1. Выберите семестр экзаменов:  2. Выберите вид нагрузки, который является Экзаменом квал.:

3. Установите в договорах ставку оплаты:  Создавать ли договор, если меньше часа?:

4. Отметьте флажком физ.лица, для которых необходимо создать договоры и укажите дату договора.  
Уникальные ФизЛица по семестрам: Еще ▾

Пометка	N	Дата дого...	Исполнитель	Семестр
<input type="checkbox"/>	7		Степ...	2019/2020 учебный год
<input type="checkbox"/>	8		Карч...	2019/2020 учебный год
<input type="checkbox"/>	9		Бонд...	2019/2020 учебный год
<input type="checkbox"/>	10		Чик...	2019/2020 учебный год
<input type="checkbox"/>	11		Под...	2019/2020 учебный год
<input type="checkbox"/>	12		Пом...	2019/2020 учебный год

5. При необходимости выберите конкретные экзамены этих физ.лиц, которые должны войти в договор  
Экзамены по приказам: Еще ▾

Пометка	N	Дата экзамена	Учебная группа	Код	Профессиональный мо...	Вид финанс...	Часов
<input type="checkbox"/>	20	29.06.2020 8:30:00	ПН-17	ПМ.05	Выполнение работ по п...	Коммерческ...	0,33
<input type="checkbox"/>	22	29.06.2020 8:30:00	ПН-17	ПМ.05	Выполнение работ по п...	Бюджетное ...	7,33
<input type="checkbox"/>	61	18.06.2020 8:30:00	М-158	ПМ.01	Техническое обслужив...	Бюджетное ...	8,33

# Список договоров

1С [КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакция 2.0 (1С:Предприятие) | формирование нагрузки по эк | Администратор

Начальная страница | Рабочий стол зам по УПР x | Генератор договоров нагрузки ЭК для сотрудников x | Договоры нагрузки по основным программам x

← → ☆ Договоры нагрузки по основным программам

Создать | Создать группу | Поиск (Ctrl+F) | Еще ▾

Код	Рег номер	Дата	Исполнитель	Вид стоимости	Вид финансирования	Автор	Комментарий
000000117		01.06.2021	Арг...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Коммерческое финансиро...	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000118		01.06.2021	Дес...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Бюджетное финансирование	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000119		01.06.2021	Дес...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Коммерческое финансиро...	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000120		01.06.2021	Игн...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Бюджетное финансирование	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000122		01.06.2021	Ми...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Бюджетное финансирование	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000124		01.06.2021	Сим...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Бюджетное финансирование	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000125		01.06.2021	Сим...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Коммерческое финансиро...	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000126		01.06.2021	Осе...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Бюджетное финансирование	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000127		01.06.2021	Осе...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Коммерческое финансиро...	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000128		01.06.2021	Куп...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Бюджетное финансирование	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.
000000129		01.06.2021	Куп...	ОПОП для ФЛ (очно, бюд и	Коммерческое финансиро...	Пит...).Н.	Автогенерация 16 июня 2021 г.

# Договор нагрузки

☆ Договор возмездного оказания услуг (Договоры нагрузки по основным программам)

🔗 ⋮ 🗨 ✕

Записать и закрыть

Записать



Еще ▾

Код:  Рег.№:  Дата договора:  📅 Дата окончания:  📅

Наименование:  Группа договоров:  ▾ 🗨

Организация:  ▾ 🗨 Вид стоимости:  ▾ 🗨

Исполнитель:  ▾ 🗨

Нагрузка

Добавить

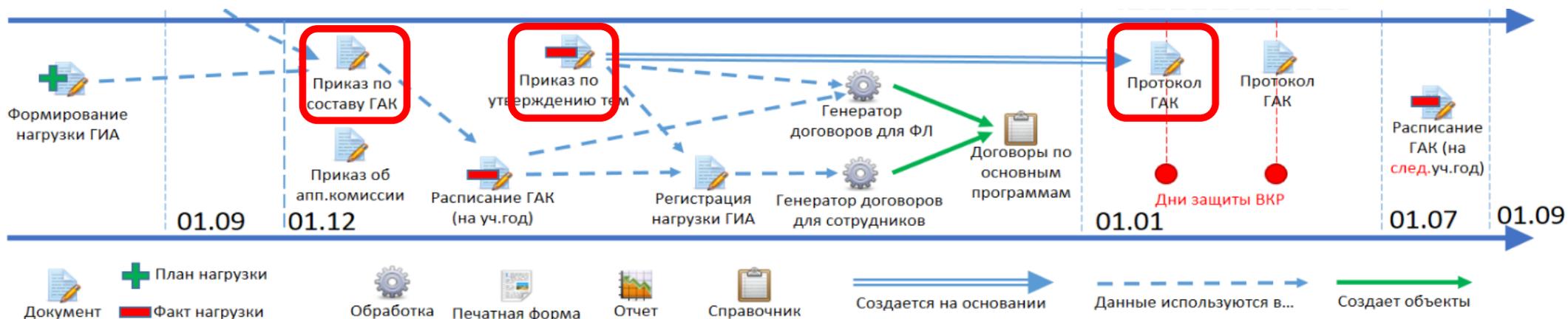


Еще ▾

N	Учебная группа	Подгруппа	Строка РУП	Дисциплина	Вид нагрузки	Главный в потоке	Номер потока	Часов	Дата проведения	Дата начала	Дата окончания	Основание
1	ИС-18 з/о		Эксплуатация и мод...	Эксплуатация и мод...	Экзамен квалификац...	<input type="checkbox"/>		8,33	26.04.2021			Приказ на
2	ИП-18		Сопровождение и пр...	Сопровождение и пр...	Экзамен квалификац...	<input type="checkbox"/>		7,66	15.04.2021			Приказ на
3	ИП-18		Обеспечение проект...	Обеспечение проект...	Экзамен квалификац...	<input type="checkbox"/>		7,66	18.04.2021			Приказ на
4	ИС-17 з/о		Участие в разработк...	Участие в разработк...	Экзамен квалификац...	<input type="checkbox"/>		8,00	12.04.2021			Приказ на



# Схема ГИА



# Нагрузка по ГИА

← → ☆ Формирование нагрузки ГИА (создание) 🔗 ⓘ ✕

Провести и закрыть
Записать
Провести
Архив
Печать
Еще ▾

Заполнить вакансией
Дата: 11.01.2023 0:00:00
Организация: Ачинский техникум нефти и газа
Учебный год: 2022/2023 учебный год

N	Специальность	Количество из сотрудников	N	Учебная группа	Вид финансирования	Рук(чел)	Экон(чел)	ИКТ(чел)	Рец(чел)	Защита (чел)
1	Переработка нефти и газа	3	17	ПН-19	Вакансия	25	25	25	25	
2	Автоматизация технологических п...	3	18	ПН-19	Вакансия					25
3	Технология аналитического контро...	3	19	ПН-19	Вакансия					25
4	Сварочное производство	3	20	ПН-19	Вакансия					25
5	Информационные системы и прогр...	3	29	ПН-19	Вакансия	5	5	5	5	
6	Сварщик (ручной и частично меха...	3	30	ПН-19	Вакансия					5
7	Электромонтер по ремонту и обслу...	3	31	ПН-19	Вакансия					5
			32	ПН-19	Вакансия					5

Добавить ↑ ↓ Еще ▾

N	Группа
1	ПН-181 з/о
2	АП-191
3	АП-19
4	ТАК-19
5	ПН-19
6	СП-19
7	ИСП-19/9



# Регистрация нагрузки

← → ☆ Регистрация нагрузки ГИА 000000004 от 08.06.2021 19:11:16

Провести и закрыть Записать Провести Печать

Номер: 000000004 Дата: 08.06.2021 19:11:16 Рег номер:

Подобрать группы, завершающие обучения в семестре: 2 семестр 2020/2021 гг.

Организация: Ачинский техникум нефти и газа Отделение: Отделение дистанционного обучения Форма обучения: Заочная форма обучения

Приказы по учебным группам Нагрузка Заголовок и формулировка Подписи

N	Тарифицировано	Закреть справкой	Учебная группа	Вид нагрузки	Вид финансирования	Преподаватель план	Часов план	Преподаватель факт	Часов факт
1	✓	<input type="checkbox"/>	ПН-17 з/о	Нормоконтроль	Коммерческое финансирование	Чикин	20,00	Чикин	20,00
2	✓	<input type="checkbox"/>	ИС-17 з/о	Нормоконтроль	Бюджетное финансирование	Степан	24,00	Степан	24,00
3		<input checked="" type="checkbox"/>	ПН-17 з/о	Защита выпускной квалификацион...	Коммерческое финансирование	Ваканс	17,00	Пите	17,00
4		<input checked="" type="checkbox"/>	ПН-17 з/о	Защита выпускной квалификацион...	Коммерческое финансирование	Ваканс	17,00	Испо	17,00
5		<input checked="" type="checkbox"/>	ПН-17 з/о	Защита выпускной квалификацион...	Коммерческое финансирование	Ваканс	17,00	Чики	17,00
6		<input checked="" type="checkbox"/>	ПН-17 з/о	ИКТ-консультирование	Коммерческое финансирование	Вакансия	30,00	Фом	30,00
7		<input checked="" type="checkbox"/>	ПН-17 з/о	Консультирование ВКР (экономиче...	Коммерческое финансирование	Вакансия	30,00	Пите	30,00

# Генерация договоров ГИА

← → **Генератор договоров нагрузки ГИА для сотрудников** ⓘ x

Обновить список **5. Создать договоры на отмеченные** ⌵ ⌵ **Еще ▾**

1. Выберите семестр ГИА: 2 семестр 2020/2021 гг. ⌵ ⌵

2. Установите в договорах ставку оплаты: **ОПОП для ФЛ (очно, бюд и** ⌵ ⌵ Создавать ли договор, если меньше часа?:

3. Отметьте флажком физ.лица, для которых необходимо создать договоры и укажите дату договора.

Уникальные ФизЛица по семестрам: ⌵ ⌵ ⌵ ⌵ **Еще ▾**

Пометка	N	Дата договора	Исполнитель
<input checked="" type="checkbox"/>	1		Пите...
<input checked="" type="checkbox"/>	2		Похо...
<input checked="" type="checkbox"/>	3		Фом...
<input checked="" type="checkbox"/>	4		Бел...
<input checked="" type="checkbox"/>	5		Чик...
<input checked="" type="checkbox"/>	6		Бли...
<input checked="" type="checkbox"/>	7		Мел...
<input checked="" type="checkbox"/>	8		Ступ...
<input checked="" type="checkbox"/>	9		Бол...

4. При необходимости выберите конкретные экзамены этих физ.лиц, которые должны войти в договор

Экзамены по приказам: ⌵ ⌵ **Еще ▾**

Пометка	N	Учебная группа	Вид финансирования	Часов	Вид нагрузки	Приказ
<input checked="" type="checkbox"/>	2	ТАК-17	Бюджетное финансир...	25,00	Защита выпускной квалифи...	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	6	ТАК-17	Бюджетное финансир...	6,00	ИКТ-консультирование	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	10	ТАК-17	Бюджетное финансир...	6,00	Формоконтроль	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	13	ТАК-17	Бюджетное финансир...	10,00	Рецензирование дипломног...	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	16	ТАК-17	Бюджетное финансир...	48,00	Руководство дипломным пр...	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	20	ТАК-17	Коммерческое финансир...	1,00	Защита выпускной квалифи...	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	27	ТАК-17	Коммерческое финансир...	2,00	Рецензирование дипломног...	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	97	ПН-17	Бюджетное финансир...	6,00	Формоконтроль	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	101	ПН-17	Бюджетное финансир...	12,00	Рецензирование дипломног...	Регистрация нагрузки ГИ...
<input checked="" type="checkbox"/>	105	ПН-17	Бюджетное финансир...	48,00	Руководство дипломным пр...	Регистрация нагрузки ГИ...



# Договор нагрузки

☆ Договор возмездного оказания услуг (Договоры нагрузки по основным программам)

**Записать и закрыть**    Записать   

Код:  Рег.№:  Дата договора:  Дата окончания:

Наименование:  Группа договоров:

Организация:  Вид стоимости:

Исполнитель:

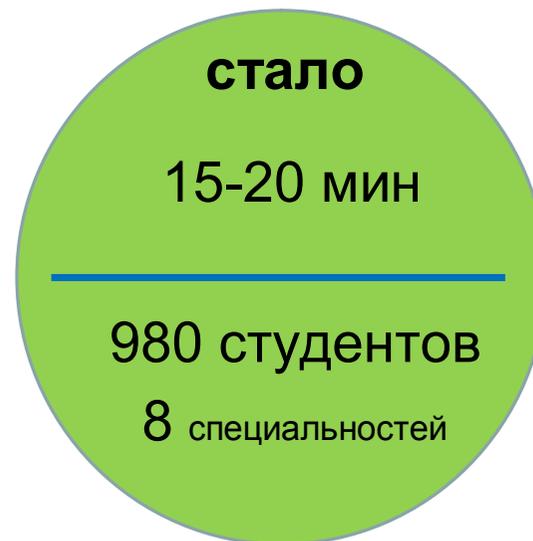
Еще ▾

Нагрузка

Еще ▾

N	Учебная группа	Подгруппа	Строка РУП	Дисциплина	Вид нагрузки	Главный в потоке	Номер потока	Часов	Дата проведения	Дата начала	Дата оконча
1	ИС-17			Государственная итого...	Защита выпускной квалификационной работы	<input type="checkbox"/>		23,00		15.06.2021	17.06.2021
2	ИП-18			Государственная итого...	Защита выпускной квалификационной работы	<input type="checkbox"/>		23,00		18.06.2021	18.06.2021
3	ИС-17			Государственная итого...	Рецензирование дипломного проекта (внешн...	<input type="checkbox"/>		27,00		06.06.2021	13.06.2021
4	ИП-18			Государственная итого...	Рецензирование дипломного проекта (внешн...	<input type="checkbox"/>		3,00		06.06.2021	13.06.2021

## Эффективность



## Причины преимущества

- Разделение прав доступа по задачам (приказы, расписание ГИА, регистрация нагрузки и т.д.)
- Разделение процессов во времени
- Разделение между должностными лицами



**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**