



Февраль 2020 г.

# Интеграция чат-бота "НаЛенту!" для сети ВКонтакте с 1С:Колледж

XX международная научно-практическая конференция

НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

---

**Буторин Денис Николаевич**  
Кандидат педагогических наук,  
Заместитель директора по ИТ  
КГАПОУ «Ачинский техникум нефти и газа»





При

у

у

у

е

урнал

за по

и



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Настоящее свидетельство подтверждает, что

освоил(а) программу профессионального обучения

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО,  
ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО

**3324630153252**

*Документ о квалификации*

Регистрационный №

Дата выдачи

Город

*Председатель  
аттестационной комиссии*

*Руководитель  
образовательной организации*

М.П.

*Дата выдачи*

*образовательной организации*

М.П.

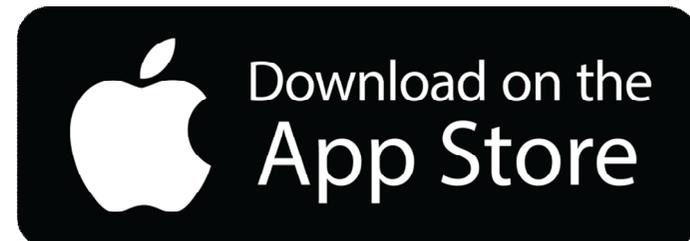




*НаЛенту!*

<http://nalentu.ru>

<http://НаЛенту.РФ>







## Тезисы

С 350 до 470  
пользователей

- Отсутствие push-уведомлений
- Необходимость создавать еще одну учетную запись
- Слабый интерес только к расписанию



# Чат-бот «НаЛенту!» для сети ВКонтакте

Расписание

Уведомления



Заказ справок

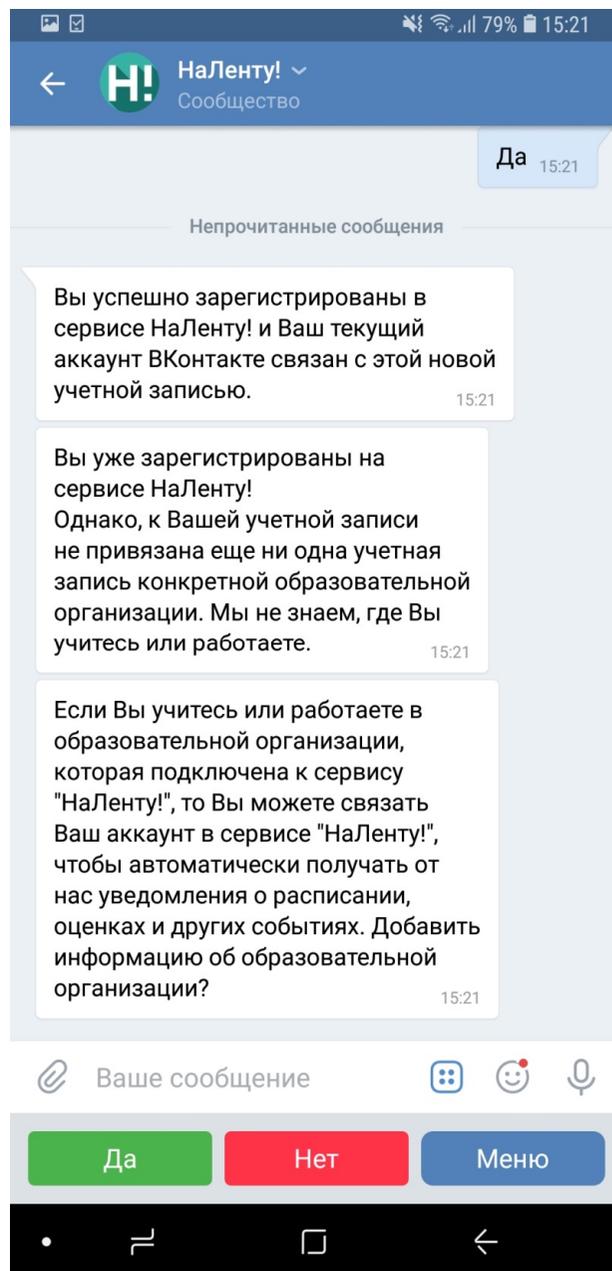
Оценки

 /nalentu

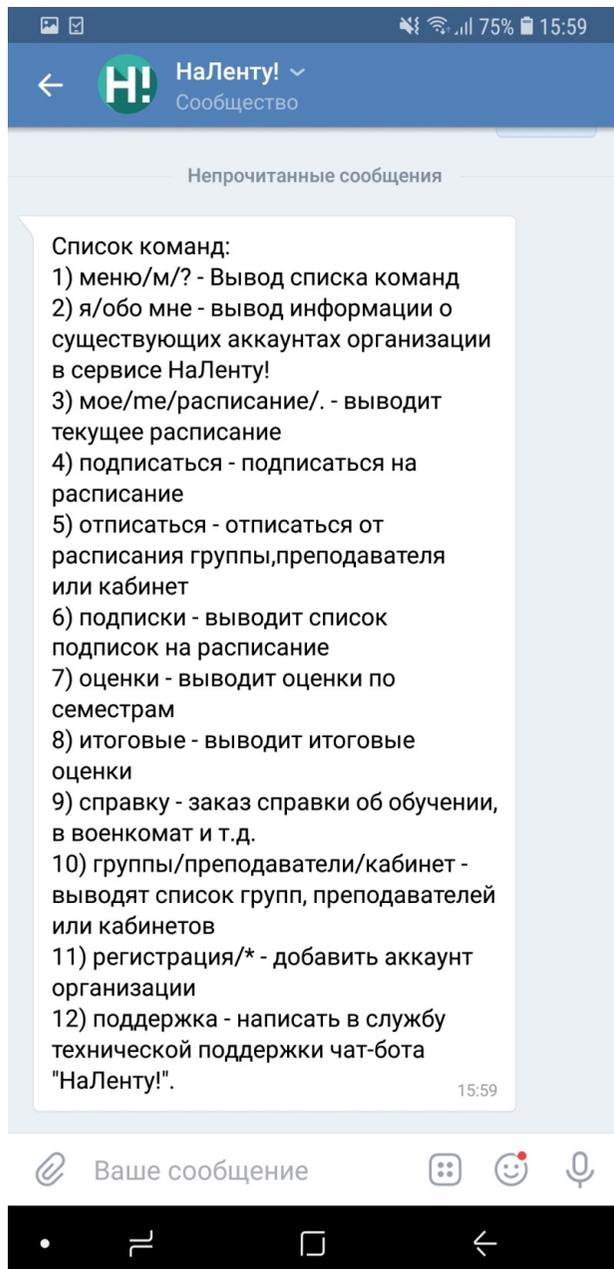


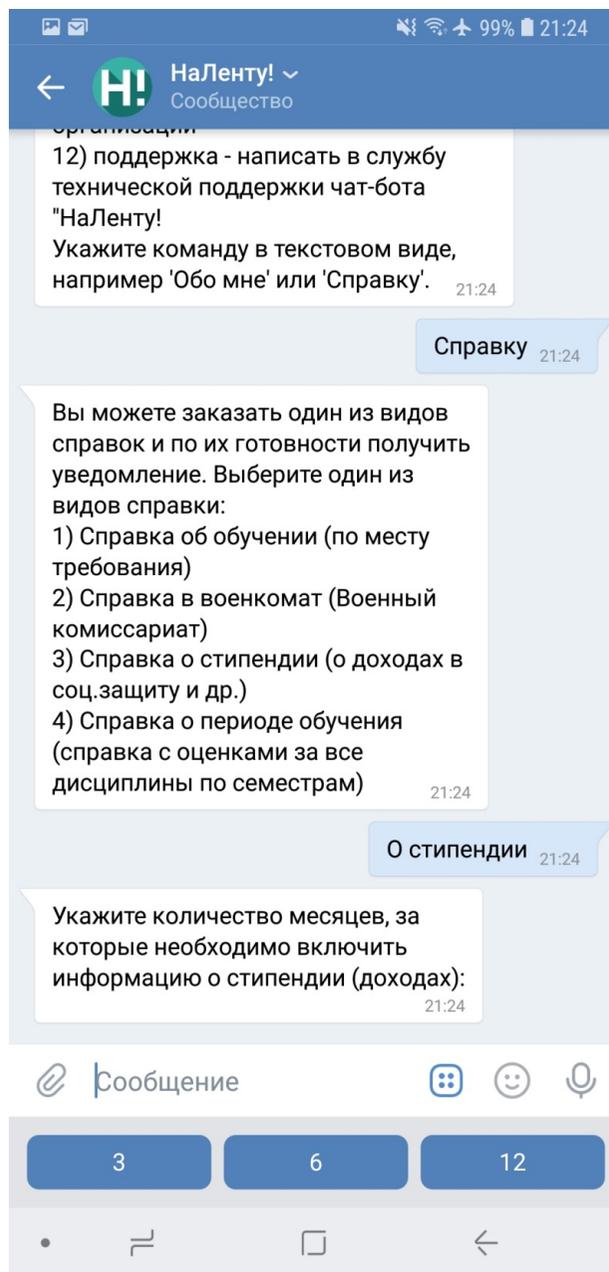
20 ЮБИЛЕЙНАЯ

20  
ЮБИЛЕЙНАЯ



20  
ЮБИЛЕЙНАЯ







1С [КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакция 2.0 (1С:Предприятие) Поиск Ctrl+Shift+F Администратор

Начальная страница Заказы справок (НаЛенту.РФ) × Форма создания уведомления ×

### Заказы справок (НаЛенту.РФ)

Создать Создать справки Уведомить о готовности... Поиск (Ctrl+F) Еще ▾

Код	Id	Дата	Студент	Тип справки	За количество месяцев	Количество	Состояние	Комментарий
- 000000937	20200115135434341	15.01.2020 20:54:34	Ко...	В военкомат		1	Подготавливается	Без комментариев
- 000000936	20200115123652995	15.01.2020 19:36:52	Аб...	Об обучении		1	Подготавливается	Без комментариев
- 000000935	20200115112414376	15.01.2020 18:24:14	Ла...	Об обучении		2	Подготавливается	Без комментариев
- 000000934	20200115084706787	15.01.2020 15:47:06	За...	Об обучении		1	Подготавливается	Без комментариев
- 000000933	20200115080712513	15.01.2020 15:07:12	Го...	Об обучении		1	Подготавливается	Без комментариев
- 000000932	20200115080221163	15.01.2020 15:02:21	Ем...	Об обучении		1	Подготавливается	Без комментариев
- 000000931	20200115064545963	15.01.2020 13:45:45	Га...	О доходах	3	2	Подготавливается	Без комментариев
- 000000930	20200115064458608	15.01.2020 13:44:58	Га...	Об обучении		4	Подготавливается	Справка
- 000000929	20200115064439715	15.01.2020 13:44:39	Де...	Об обучении		2	Подготавливается	Без комментариев
- 000000928	20200115062734151	15.01.2020 13:27:34	Бс...	Об обучении		2	Подготавливается	Без комментариев
- 000000927	20200115061840909	15.01.2020 13:18:40	Ба...	Об обучении		2	Готов	Без комментариев
- 000000926	20200115043707577	15.01.2020 11:37:07	Ба...	Об обучении		1	Готов	Без комментариев
- 000000925	20200115043621942	15.01.2020 11:36:21	Ки...	Об обучении		2	Готов	Без комментариев
- 000000924	20200115042832141	15.01.2020 11:28:32	Ме...	Об обучении		2	Готов	Без комментариев
- 000000923	20200115031610212	15.01.2020 10:16:10	Ле...	Об обучении		1	Готов	Без комментариев
- 000000922	20200115031542797	15.01.2020 10:15:42	Ле...	О доходах	3	1	Подготавливается	Без комментариев
- 000000921	20200115024212196	15.01.2020 9:42:12	Шт...	Об обучении		2	Готов	Без комментариев
- 000000920	20200114130705989	14.01.2020 20:07:05	Че...	Об обучении		2	Готов	Без комментариев

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 96



1С [КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакция 2.0 (1С:Предприятие)

Начальная страница | Заказы справок (НаЛенту.РФ) x | Форма создания уведомления x | Справка об обучении x | Печать документа x

Печать документа

Печать | Копий: 1

Министерство  
образования  
Красноярского края  
Краевое государственное  
автономное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Ачинский техникум нефти и газа»  
662155, Красноярский край,  
г.Ачинск,  
ул. Дружбы Народов, 8  
Тел/факс: +7 (39151) 6-32-12  
E-Mail: info@achtng.ru

### СПРАВКА

Дана Чурикова Мария Викторовна не  
дата рождения 4 мая 2002 г., в том, что она обучается в Краевом  
государственном автономном профессиональном образовательном  
учреждении «Ачинский техникум нефти и газа» на втором курсе в группе  
ТАК-18, по очной форме обучения, по основной образовательной  
программе специалистов среднего звена по специальности 18.02.12  
Технология аналитического контроля химических соединений на  
бюджетной основе.  
Зачислена приказом №000000000000139 от 17.08.2018 г.  
Обучается с 01.09.2018 г..  
Предполагаемый срок окончания учебного заведения 30.06.2022 г..

17 января 2020 г.  
№ 000010608

#### Сведения о доходах (стипендии) студента

Месяц	Социальная	Академическая	Иные выплаты
2019/10	3,4 руб.	0 руб.	0 руб.
2019/11	3,4 руб.	0 руб.	0 руб.
2019/12	3,4 руб.	0 руб.	0 руб.

Справка дана по месту требования.

М.П.

Директор \_\_\_\_\_ Н. И. [Инициалы]  
Главный бухгалтер \_\_\_\_\_ Л. П. [Инициалы] а  
Секретарь \_\_\_\_\_ Е. В. [Инициалы]



1С [КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакц... (1С:Предприятие) Поиск Ctrl+Shift+F

Администратор

Начальная страница | Заказы справок (НаЛенту.РФ) × | **Форма создания уведомления** ×

### Форма создания уведомления

Добавить | ↑ ↓ |  Выбрать все |  Снять все

Готово	Id	Студент	Тип справки	Количество	Комментарий
<input checked="" type="checkbox"/>	20200113071256664	Колесниченко, Мария Александровна	О доходах	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200113120547314	Лопатин, Иван Александрович	О доходах	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200113145336339	Мамонтов, Иван Александрович	О доходах	2	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200114072955549	Александров, Сергей Александрович	О доходах	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200114095804607	Демидов, Александр Александрович	О доходах	2	Нет
<input checked="" type="checkbox"/>	20200114120916634	Шадрин, Александр Александрович	О доходах	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200114121950902	Князькин, Александр Александрович	О доходах	1	Ноябрь декабрь январь
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115031542797	Левин, Александр Александрович	О доходах	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115062734151	Борисов, Александр Александрович	Об обучении	2	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115064439715	Давыдов, Александр Александрович	Об обучении	2	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115064458608	Гаврилов, Александр Александрович	Об обучении	4	Справка
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115064545963	Гаврилов, Александр Александрович	О доходах	2	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115080221163	Емельянов, Александр Александрович	Об обучении	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115080712513	Горюхов, Александр Александрович	Об обучении	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115084706787	Заварзин, Александр Александрович	Об обучении	1	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115112414376	Лавров, Александр Александрович	Об обучении	2	Без комментариев
<input checked="" type="checkbox"/>	20200115120550005	Лопатин, Иван Александрович	Об обучении	1	Без комментариев

Подтвердить готовность и уведомить...

Текущие вызовы: 0 | Накопленные вызовы: 95



1С [КОПИЯ] 1С Колледж ПРОФ, редакция 2.0 (1С:Предприятие) Поиск Ctrl+Shift+F Администратор

Начальная страница | Заказы справок (НаЛенту.РФ) | Форма создания уведомления | Информационная рассылка 000000005 от 27.01.2020 22:40:13

### Информационная рассылка 000000005 от 27.01.2020 22:40:13

Провести и закрыть | Записать | Провести | Печать

Номер: 000000005 | Дата: 27.01.2020 22:40:13 | Организация: Ачинский техникум нефти и газа

Вид рассылки: |  
Направление: |  
Способ рассылки: |

Общее сообщение:

Добавить | Заполнить | Очистить

N	Отправить	Адресат	Адрес	Сообщение
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Ковт...		Ваш заказ справки готов (номер заказа - 20200113071256664)!
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Логи...		Ваш заказ справки готов (номер заказа - 20200113120547314)!
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Мас...		Ваш заказ справки готов (номер заказа - 20200113145336339)!
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Алещ...		Ваш заказ справки готов (номер заказа - ...)

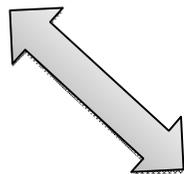
Документ основание: |  
Ответственный: | Автор: |  
Комментарий: | Не проведен

Текущие вызовы: 0 | Накопленные вызовы: 119

20  
ЮБИЛЕЙНАЯ



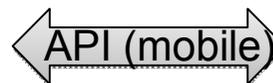
1С:Колледж  
(...)



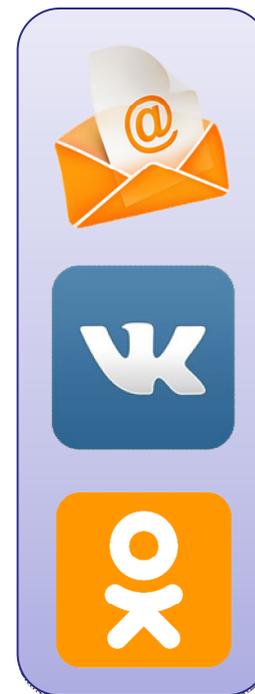
1С:Колледж  
(АТНГ)



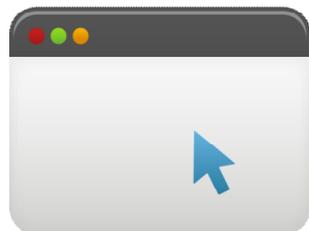
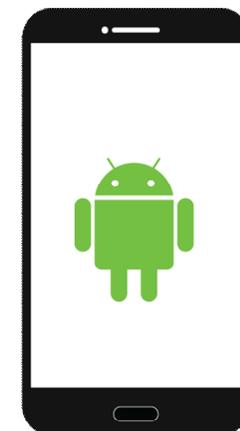
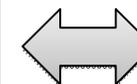
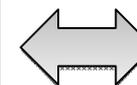
НаЛенту!  
(web-сервер)



Чат-бот



Авторизация



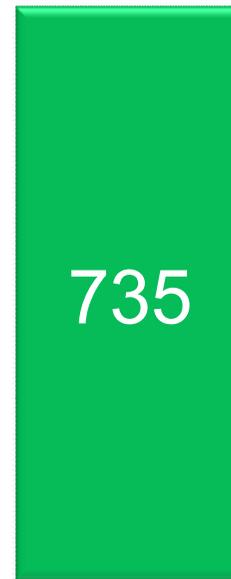
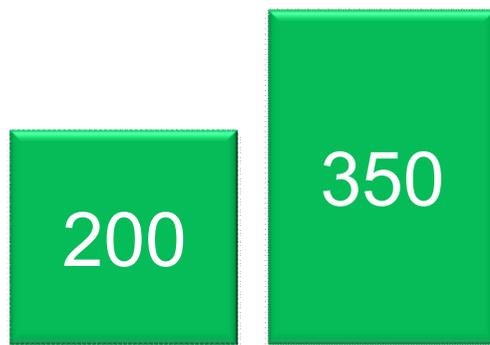
Другое  
приложение  
(...)



## Чат-бот «НаЛенту!»

Декабрь 2018

20 марта 2019

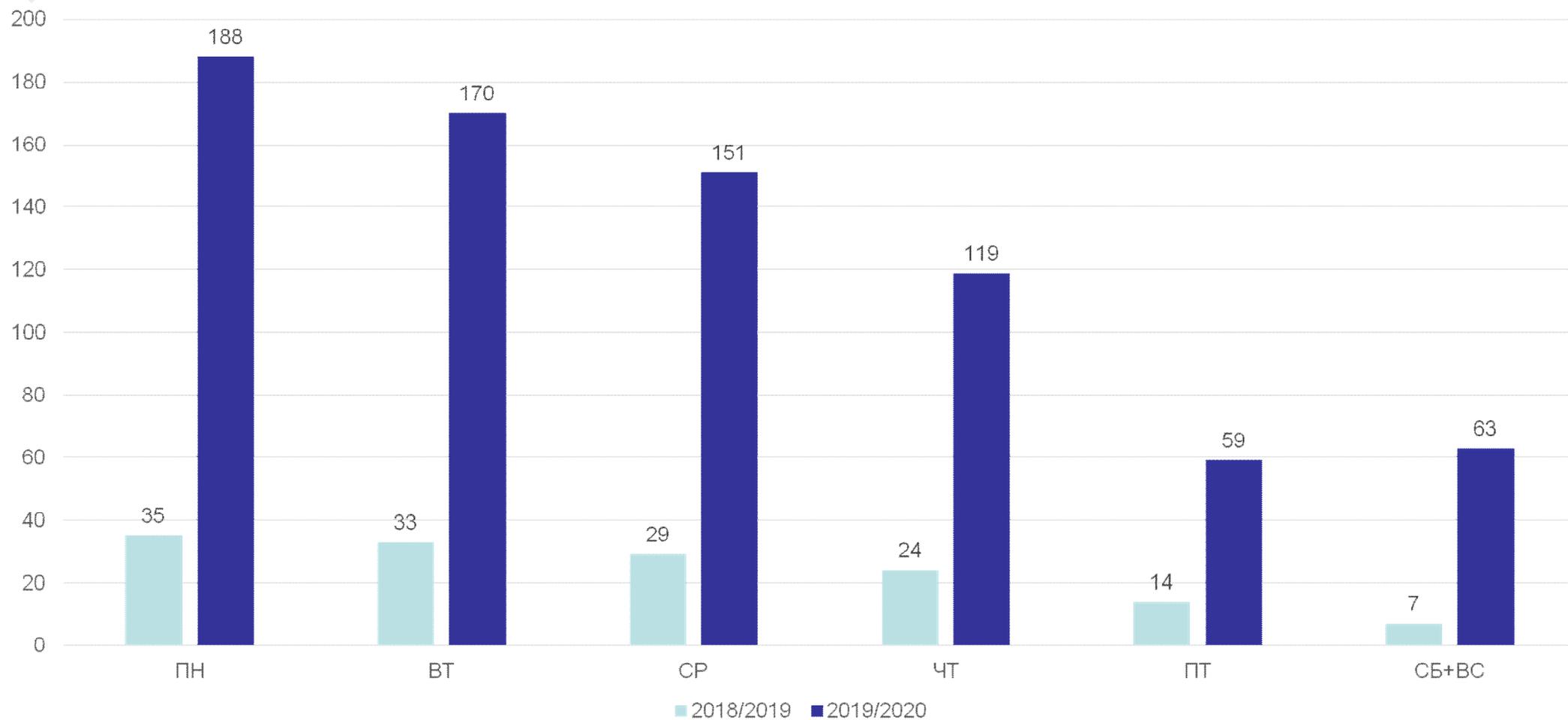


### Сообщений/сутки

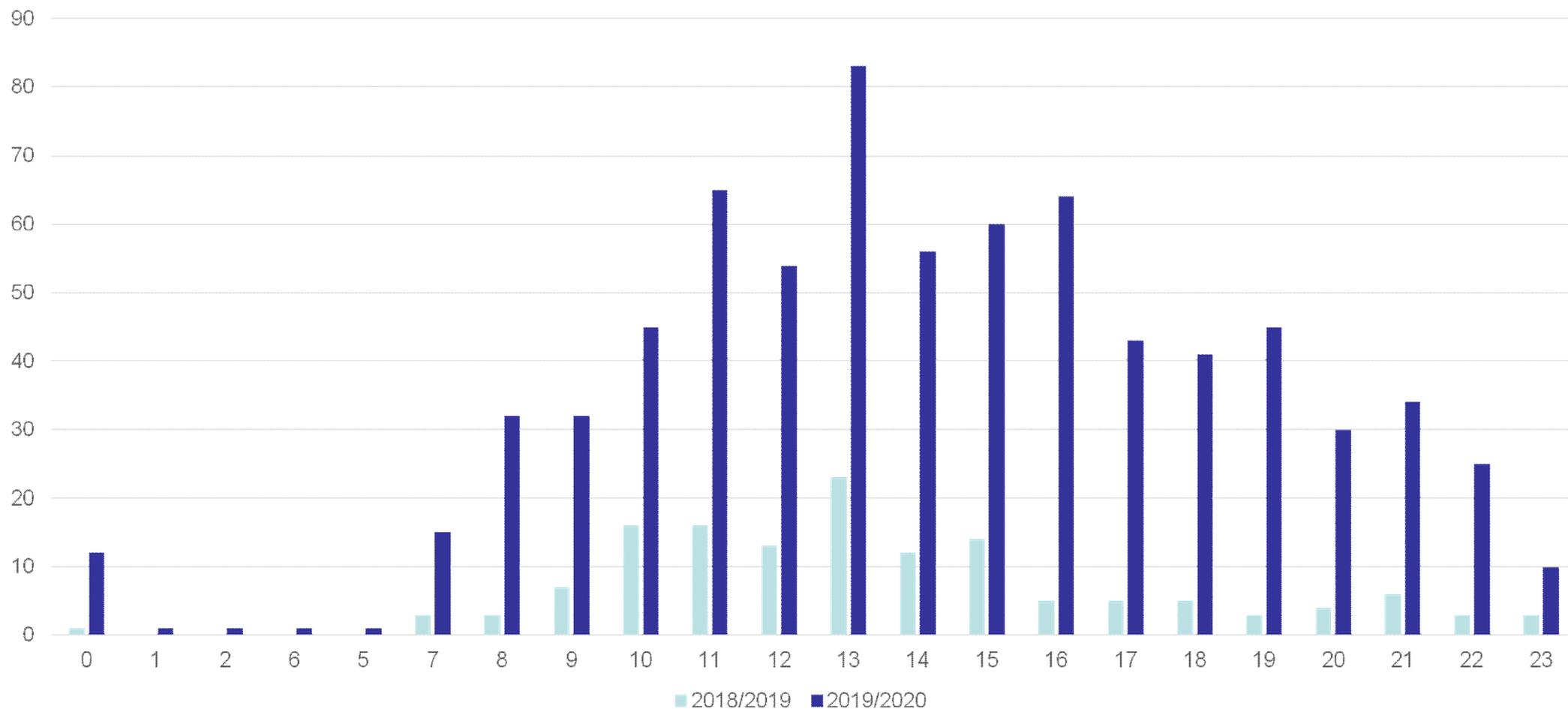
Пик ~8000  
Ср. ~2000

В диалогах ~700  
В уведомлениях ~1200

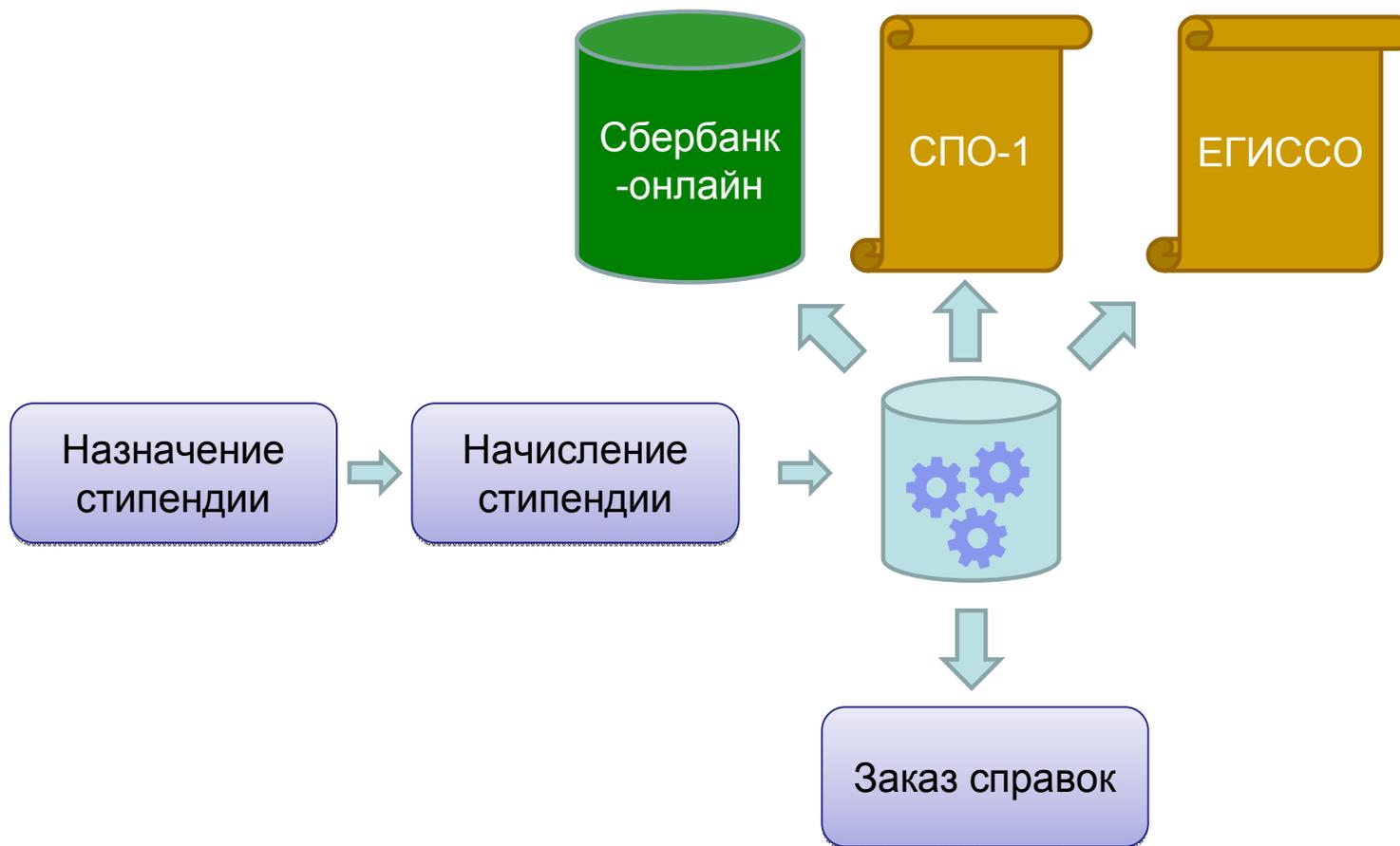
## Количество заказов справок по дням недели



## Распределение заказов справок по часам



## Результаты взаимодействие данных



← → **Регламентированный отчет СПО-1**

Сформировать | Скрыть разделы

Организация: Ачинский техникум нефти и газа

Выбранный период: 01.10.2018 - 30.09.2019

Форма обучения: Очная форма обучения

Раздел
Заголовок
1. Сведения об организации
1.1. Сведения о наличии лицензии на осуществление образовательной деятельности
1.2. Сведения об образовательных программах, реализуемых организацией
2. Сведения о приеме, численности студентов и выпуске
2.1 Прием, численность студентов и выпуск по специальностям и профессиям
2.2 Движение численности студентов
2.3. Обучение по договорам о целевом обучении
2.4. Обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг
2.5. Обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов
<b>2.6. Численность студентов очной формы обучения, получающих стипендии и другие формы материальной поддержки</b>
2.7. Численность студентов, прием и выпуск по категориям льготного обеспечения
2.8. Результаты приема по уровню образования
2.9. Распределение численности студентов, приема и выпуска по гражданству
2.10. Распределение численности студентов, приема и выпуска по возрасту и полу
3. Сведения о персонале организации
3.1. Распределение численности персонала по уровню образования и полу
3.2. Распределение персонала по стажу работы
3.3 Численность внешних совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера
3.4. Сведения о повышении квалификации и (или) профессиональной переподготовке
3.5. Сведения об иностранных работниках
3.6. Движение работников
3.7. Распределение персонала по возрасту и полу

**2.6. Численность студентов очной формы обучения, получающих стипендии и другие формы материальной поддержки**

*(без учета студентов из числа иностранных граждан и лиц без гражданства, в том числе соотечественников, проживающих за рубежом, обучающихся в соответствии с установленной Правительством Российской Федерации квотой на образование иностранных граждан и лиц без гражданства в Российской Федерации)*

Код по ОКЕИ: человек - 792

Наименование показателей	№ строки	Программы подготовки специалистов среднего звена			Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих		
		Всего (сумма гр. 4, 5)	в том числе программы		Всего (сумма гр. 7, 8)	в том числе программы	
			на базе основного общего образования	на базе среднего общего образования		на базе основного общего образования	на базе среднего общего образования
1	2	3	4	5	6	7	8
Численность студентов, получающих:							
государственные академические стипендии	01	315	273	42	102	77	25
государственные социальные стипендии	02	136	121	15	50	40	10
стипендии Правительства Российской Федерации	03	14	14		6	6	
именные стипендии, учрежденные:							
федеральными государственными органами	04						
органами государственной власти субъекта Российской Федерации	05						
органами местного самоуправления	06						
юридическими лицами	07						
из них организацией, студентами которой они являются	08						
физическими лицами	09						
стипендии, назначенные юридическими лицами (кроме именных, указанных в строке 07)	10						
в том числе студентам, направленным ими на обучение	11						
стипендии, назначенные физическими лицами (кроме именных, указанных в строке 09)	12						
в том числе студентам, направленным ими на обучение	13						
Численность студентов, получающих другие формы материальной поддержки	14						
из них за счет средств:							
стипендиального фонда	15						
бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации	16	67	47	20	70	45	25
полученных от приносящей доход деятельности	17						



## Преимущества Чат-бота «НаЛенту!»

- Уведомления при изменении расписания
- Заказ справок и уведомления об их готовности
- Уменьшение очередей
- Консолидация данных разных подразделений
- Исполнительность по обязанностям
- Увеличение производительности труда



Спасибо за внимание!



к.п.н., Буторин Денис Николаевич  
butorin@achtng.ru



butorin.org



achtng.ru

