

Министерство образования и науки Республики Татарстан  
ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева»

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГАПОУ  
«Колледж нефтехимии и  
нефтепереработки имени  
Н.В.Лемаева»  
А.Р.Фаретдинов  
«18» 04 2024 г.



ОТЧЕТ ПО САМООБСЛЕДОВАНИЮ

Нижнекамск

## Содержание

	Пояснительная записка	3
1.	Оценка образовательной деятельности	4
2.	Система управления образовательной организацией	8
3.	Оценка качества образования	9
4.	Организация учебного процесса	18
5.	Востребованность выпускников	20
6.	Кадровое обеспечение	28
7.	Учебно-методическое обеспечение	39
8.	Библиотечно-информационное обеспечение	47
9.	Материально-техническая база	49
10.	Воспитательная работа	105
11.	Технико-экономические показатели деятельности	117
12.	Показатели деятельности профессиональной образовательной организации, подлежащей самообследованию	117
13.	Аналитическая справка о результатах опроса работодателей ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» об удовлетворительности качеством образования по образовательным программы среднего профессионального образования	121
14.	Аналитическая справка о результатах опроса педагогических работников ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» об удовлетворительности условиям и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы среднего профессионального образования	122
15.	Аналитическая справка о результатах опроса обучающихся ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» об удовлетворительности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик в рамках реализации образовательной программы среднего профессионального образования	126

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Целью проведения самообследования является обеспечение доступности и открытости информации о деятельности государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» (далее колледж).

Основанием для проведения самообследования является Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года №462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией» (с изменениями), Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 декабря 2013 года №1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию» (с изменениями).

В процессе самообследования проводится оценка образовательной деятельности, системы управления организации, содержания и качества обучающихся, организация учебного процесса, качества кадрового, учебно-методического обеспечения, материально-техническая база, воспитательная работа и анализ показателей деятельности организации.

## 1.ОЦЕНКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» реализует образовательные программы среднего профессионального образования программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и программы подготовки специалистов среднего звена, а также по программам профессионального обучения и дополнительные профессиональные программы. Колледж имеет организационно-правовую форму – государственное автономное образовательное учреждение.

Колледж осуществляет свою деятельность в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Конституцией Республики Татарстан, Гражданским кодексом Российской Федерации, Законом Российской Федерации «Об образовании», Законом Республики Татарстан «Об образовании», нормативно-правовыми актами Президента Российской Федерации, Президента Республики Татарстан, Министерства образования и науки Российской Федерации, Министерства образования и науки Республики Татарстан, иными действующими законодательными и нормативными актами Российской Федерации и Республики Татарстан, Уставом колледжа и локальными актами.

Устав колледжа утвержден приказом Министерства образования и науки Республики Татарстан №под-6/4/20 от 27 мая 2020 года, согласован Распоряжением Министерства земельных и имущественных отношений Республики Татарстан №987-р от 24 марта 2020 года.

Адрес и место нахождения колледжа: 423570, Татарстан, город Нижнекамск, проспект Химиков 47/35 учебный корпус А, учебный корпус Б.

423570, Татарстан, город Нижнекамск, улица Студенческая 5 общежитие №1, улица Студенческая 29 общежитие №2.

Колледж создан в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 17 февраля 2017 года №89 путем реорганизации ГАПОУ «Техникум нефтехимии и нефтепереработки», ГАПОУ «Нижнекамский технологический колледж», ГБПОУ «Нижнекамский нефтехимический колледж» с сохранением основных целей их деятельности.

Образовательная деятельность колледжа в сфере профессионального и дополнительного образования ведется согласно:

- лицензии, выданной Министерством образования и науки Республики Татарстан от 19 октября 2020 года, регистрационный №№ Л035-01272-16/00254451 с Приложением перечня аккредитованных образовательных программ. Государственный аккредитационный статус установлен сроком до 29 апреля 2025 года.

Сведения о колледже как о юридическом лице внесены в Единый государственный реестр юридических лиц, свидетельство Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы №18 от 14 мая 2021 года за государственным регистрационным номером 1171690077514.

Колледж имеет Свидетельство о постановке на учет Российской организации в налоговом органе по месту нахождения на территории Российской Федерации, выданного Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы №11 по Республике Татарстан от 3 августа 2017 года с присвоением ИНН 1651080833 КПП 165101001.

Анализ и сопоставление показателей и требований лицензии свидетельствуют об их полном соответствии:

- образовательная деятельность в колледже осуществляется по специальностям, профессиям и уровням подготовки, определенным лицензией;

- качественный состав штата педагогических работников соответствует установленным требованиям и обеспечивает организацию и проведение образовательного процесса на должном учебно-методическом уровне.

Реализация колледжем требований санитарно-гигиенических норм и норм пожарной безопасности соответствует лицензионным требованиям. В колледже имеются все условия, гарантирующие охрану здоровья обучающихся и работников.

Обеспеченность обязательно учебно-методической литературой соответствует установленным требованиям.

Организационно-правовая структура и нормативная правовая документация, разработанная колледжем, отвечает направлениям деятельности и статусу учебного заведения и позволяет выполнять требования федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования, базового и углубленного уровней для качественной подготовки рабочих кадров и специалистов среднего звена.

Образовательная деятельность в колледже осуществляется по 16 основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования. По очной программе реализуется 16 программ, а по заочной 4 программы. Обучение ведется за счет бюджетных ассигнований Республики Татарстан и на договорной основе за счет средств физических лиц. Контингент в разрезе профессий и специальностей по состоянию на 1 апреля 2023 года.

Таблица. Контингент студентов

#### Сведения по студентам на 01.01.2024г.

№	Наименование специальности	Кол-во студентов	Бюджет	Внебюджет
<b>ППСЗ</b>				
1.	09.02.04 Информационные системы (по отраслям)	43	25	18
2.	09.02.07 Информационные системы и программирование	381	75	306

3.	13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	250	196	54
4.	15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	44	44	0
5.	15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	149	97	52
6.	15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	67	50	17
7.	15.02.14 Оснащение средствами автоматизации процессов и производств (по отраслям)	100	100	0
8.	18.02.06 Химическая технология органических веществ	266	241	25
9.	18.02.09 Переработка нефти и газа	119	99	20
	<b>Итого:</b>	<b>1419</b>	<b>927</b>	<b>492</b>
	<b>ПКРС</b>			
1.	18.01.05 Аппаратчик – оператор производства неорганических веществ	344	344	0
2.	18.01.05 Аппаратчик – оператор производства неорганических веществ (б.11 кл.)	25	25	0
3.	18.01.28 Оператор нефтепереработки	92	75	17
4.	18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров	191	191	0
5.	15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	175	175	0
6.	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	75	75	0
7.	13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	74	74	0
8.	15.01.35 Мастер слесарных работ	70	70	0
9.	18.01.02 Лаборант-эколог	49	49	0
	<b>Итого</b>	<b>1095</b>	<b>1078</b>	<b>17</b>
	<b>Заочное отделение</b>			
1	13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	12	12	0
2	15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	21	20	1
3	18.02.06 Химическая технология органических веществ	45	0	45
	<b>Итого</b>	<b>78</b>	<b>32</b>	<b>46</b>
	<b>Всего</b>	<b>2592</b>	<b>2037</b>	<b>555</b>

Отделение ДПО (дополнительного профессионального обучения) занимается подготовкой, переподготовкой и повышением квалификации специалистов и рабочих. На отделении создана современная учебно-производственная база, сформирован стабильный педагогический коллектив преподавателей и мастеров производственного обучения, обеспечено высокое качество профессионального обучения рабочих и специалистов. Отделение ДПО готовит кадры для производственных нужд, работает по заявкам крупных предприятий города Нижнекамска.

Таблица. Перечень программ ДПО.

№	Наименование профессий
10122	Аппаратчик воздухоразделения
10174	Аппаратчик газоразделения
10179	Аппаратчик гидрирования
10199	Аппаратчик деаэрации
10202	Аппаратчик дегидрирования
10490	Аппаратчик очистки сточных вод
10501	Аппаратчик перегонки
10527	Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и готовой продукции
10544	Аппаратчик полимеризации
10927	Аппаратчик рекуперации
10949	Аппаратчик синтеза
10957	Аппаратчик смешивания
10994	Аппаратчик сушки
11067	Аппаратчик формования химического волокна
11078	Аппаратчик химводоочистки
11629	Гальваник
13271	Лаборант по анализу газов и пыли
13321	Лаборант химического анализа
13775	Машинист компрессорных установок
13910	Машинист насосных установок
14257	Машинист технологических компрессоров
14259	Машинист технологических насосов
14393	Машинист экструдера
14925	Наладчик машин и автоматических линий по производству изделий из пластмасс
15404	Обходчик линейный
15553	Оператор газораспределительной станции
15594	Оператор заправочных станций
15643	Оператор котельной
16067	Оператор теплового пункта
16081	Оператор технологических установок
16085	Оператор товарный
16675	Повар
17150	Приборист
17314	Пробоотборщик
18447	Слесарь аварийно-восстановительных работ
18494	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике
18547	Слесарь по ремонту технологических установок

18559	Слесарь-ремонтник
18598	Сливщик-разливщик
19149	Токарь
19756	Электрогазосварщик
19861	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

## 2. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

Управление колледжем осуществляется в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Закона Республики Татарстан от 22 июля 2013 года №68-ЗРТ «Об образовании»;
- Постановления кабинета Министров Республики Татарстан от 13 июля 2010 года №555 «О стандарте качества государственной услуги по представлению среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.08.2022г. № 762 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Нормативных актов Министерства образования и науки российской Федерации и Министерства образования и науки Республики Татарстан;
- Устава колледжа.

Система управления колледжем предусматривает преемственность и интеграктивность всех уровней. Взаимодействие всех структурных подразделений является достаточно эффективным, гибким и позволяет оперативно решать возникающие задачи.

Учредителем колледжа является Министерство образования и науки Республики Татарстан. В колледже функционирует Наблюдательный совет, Педагогический совет, Методический совет, Студенческий совет, Родительский комитет.

Приказом Министерства образования и науки Республики Татарстан от 14 сентября 2017 года №под1500/17 утвержден состав Наблюдательного совета колледжа, в который входят 11 человек. Основной деятельностью Наблюдательного совета является содействие колледжу в осуществлении его уставных функций, объединение усилий государственных и общественных организаций, трудовых коллективов, отдельных граждан, направленных на укрепление учебно-материальной базы, охрану здоровья, развитие способностей и талантов, воспитываемых и обучающихся в колледже.

Директором колледжа является Фаретдинов Айдар Рафисович. Директор колледжа осуществляет свою деятельность на основании заключенного с Учредителем трудового договора от 17 июня 2020 года. Директор без доверенности представляет колледж во всех учреждениях и организациях, распоряжается имуществом и средствами в соответствии с законодательством

Российской Федерации, Республики Татарстан, заключает договоры, подписывает доверенности, открывает в учреждении банка расчетные счета. Директор колледжа несет ответственность перед государством и обществом за соблюдение требований охраны прав детей, планирует и организует учебно-воспитательный процесс, осуществляет контроль за его ходом и результатами, отвечает за качество и эффективность работы учебного заведения; представляет интересы учебного заведения в государственных и общественных органах; создает необходимые условия для организации воспитательной работы; проводит подбор заместителей директора, определяет их функциональные обязанности, осуществляет расстановку педагогических кадров учебного заведения с учетом мнения педагогического коллектива, учащихся и родителей (лиц, их заменяющих), назначает классных руководителей; принимает на работу и увольняет педагогический, административный, учебно-воспитательный и обслуживающий персонал учебного заведения; организует в установленном порядке рациональное использование выделяемых учебному заведению бюджетных ассигнований; создает условия для творческого роста педагогических работников учебного заведения, для применения ими передовых форм и методов обучения и воспитания, для осуществления педагогических экспериментов; содействует повышению квалификации своих работников.

Директор колледжа несет ответственность за свою деятельность перед Министерством образования и науки Республики Татарстан.

### **3. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ**

Внутренняя система оценки качества образования (ВСОКО) в колледже осуществляется на основании Положения о внутренней системе оценки качества среднего профессионального образования в соответствии с Планом ВСОКО, утвержденными директором колледжа.

Направления ВСОКО в колледже:

- контроль и оценка качества образовательных программ;
- контроль и оценка условий реализации образовательных программ;
- контроль и оценка качества образовательного процесса по направлениям: обучение, воспитание, методическая и инновационная деятельность;
- контроль и оценка результатов освоения образовательных программ СПО (результатов обучения, воспитания).

Контроль и оценка результатов обучения проводится в рамках промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам, практикам, профессиональным модулям; всероссийских проверочных работ по дисциплинам общеобразовательного цикла; государственной итоговой аттестации обучающихся.

Основными формами промежуточной аттестации являются дифференцированные зачеты,

комплексные дифференцированные зачеты, экзамены по отдельным дисциплинам, экзамены по модулям, результаты защиты курсовых проектов (работ). Периодичность промежуточной аттестации определяется учебными планами и графиком учебного процесса.

Результаты промежуточной аттестации за 2 семестр 2022-2023 учебного года представлены в таблицах 1 и 2.

Код и наименование профессии, специальности	Количество обучающихся, чел.	Отличники, чел.	Ударники, чел.	Общая успеваемость, %	Качественная успеваемость, %
18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	220	4	86	98	41
18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров	122	2	39	97	34
18.01.28 Оператор нефтепереработки	72	6	35	99	57
18.01.02 Лаборант - эколог	49	7	31	100	78
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	50	1	20	98	42
15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	100	5	35	99	40
15.01.35 Мастер слесарных работ	46	0	11	88	24
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	50	4	14	100	36
<b>Итого по ППКРС:</b>	<b>709</b>	<b>29</b>	<b>271</b>	<b>97</b>	<b>42</b>

Анализируя данные таблицы 1 показатели успеваемости обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, самая высокая общая успеваемость наблюдается по профессиям 18.01.02 Лаборант – эколог и 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) (100%), самая низкая – по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ (88%). Качественная успеваемость по профессии 18.01.02 Лаборант - эколог составила 78%, это наиболее высокий показатель. Наиболее низкий показатель наблюдается по профессиям 15.01.35 Мастер слесарных работ (24%). Самые высокие средние балл при поступлении в колледж у обучающихся по профессиям 18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ (база 11 классов) (4,26), 18.01.28 Оператор нефтепереработки (4,47). Самый низкий средний балл по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ составил 3,49.

Таблица 2 - Показатели успеваемости обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена за 2 семестр 2022-2023 учебного года

Код и наименование профессии, специальности	Количество обучающихся, чел.	Отличники, чел.	Ударники, чел.	Общая успеваемость, %	Качественная успеваемость, %
09.02.04 Информационные системы (по отраслям) 09.02.07 Информационные системы и программирование	141	8	74	99	58
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	149	6	58	99	43
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	119	2	35	77	31
15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	100	7	46	99	53
18.02.06 Химическая технология органических веществ	149	9	64	98	49
18.02.09 Переработка нефти и газа	94	10	47	99	61
<b>Итого по ППССЗ:</b>	<b>752</b>	<b>42</b>	<b>324</b>	<b>95</b>	<b>49</b>

Анализируя данные таблицы 2, наилучший результат общей успеваемости по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) и 09.02.07 Информационные системы и программирование (99%), 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям) (99%) и 18.02.09 Переработка нефти и газа (99%), наиболее низкий показатель наблюдается по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (77%). Наиболее высокий показатель качественной успеваемости наблюдается по специальностям 18.02.09 Переработка нефти и газа (61%) и 09.02.07 Информационные системы и программирование (58%). По специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) показатель качественной успеваемости составил 31%, это наиболее низкий показатель. Самый высокий средний балл аттестата при поступлении в колледж у обучающихся по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (4,7) и 18.02.09 Переработка нефти и газа, он составил 4,73; самый низкий – 3,96 - по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям). Таким образом, результаты

промежуточной аттестации соответствуют данным по приему.

Показатели успеваемости в целом по колледжу представлены в таблице 3. Общая успеваемость составила 95,7 %, качественная – 41,6 %.

Таблица 3 - Показатели успеваемости обучающихся колледжа за 2 семестр 2022-2023 учебного года

Наименование	Количество обучающихся, чел.	Отличники, чел.	Ударники, чел.	Общая успеваемость, %	Качественная успеваемость, %
ППКРС	<b>709</b>	<b>29</b>	<b>271</b>	<b>97</b>	<b>42</b>
ППССЗ	<b>752</b>	<b>42</b>	<b>324</b>	<b>95</b>	<b>49</b>
<b>Итого по колледжу</b>	<b>1461</b>	<b>71</b>	<b>595</b>	<b>96</b>	<b>46</b>

Результаты промежуточной аттестации за 1 семестр 2022-2023 учебного года представлены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 - Показатели успеваемости обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих за 1 семестр 2023-2024 учебного года

Код и наименование профессии, специальности	Количество обучающихся, чел.	Отличники, чел.	Ударники, чел.	Общая успеваемость, %	Качественная успеваемость, %
18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	369	5	108	97	30
18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров	189	3	52	87	29
18.01.28 Оператор нефтепереработки	92	7	49	100	61
18.01.02 Лаборант - эколог	48	9	26	98	73
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	75	3	18	100	28
15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	175	5	50	99	31
15.01.35 Мастер слесарных работ	68	0	14	94	21
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	74	1	20	97	28
<b>Итого по ППКРС:</b>	<b>1090</b>	<b>33</b>	<b>347</b>	<b>96</b>	<b>35</b>

Анализируя данные таблицы 1 показатели успеваемости обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, самая высокая общая успеваемость наблюдается по профессиям 18.01.28 Оператор нефтепереработки и 15.01.05 Сварщик (ручной и

частично механизированной сварки (наплавки)) (100%), самая низкая – по профессии 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров (87%). Качественная успеваемость по профессии 18.01.02 Лаборант - эколог составила 73%, это наиболее высокий показатель. Наиболее низкий показатель наблюдается по профессиям 15.01.35 Мастер слесарных работ (21%). Самые высокие средние баллы при поступлении в колледж у обучающихся по профессиям 18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ (база 11 классов) (4,26) и 18.01.28 Оператор нефтепереработки (4,47). Самый низкий средний балл по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ составил 3,49.

Таблица 2 - Показатели успеваемости обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена за 1 семестр 2023-2024 учебного года

Код и наименование профессии, специальности	Количество обучающихся, чел.	Отличники, чел.	Ударники, чел.	Общая успеваемость, %	Качественная успеваемость, %
09.02.04 Информационные системы (по отраслям) 09.02.07 Информационные системы и программирование	488	6	207	99	44
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	199	1	85	98	43
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	190	1	39	88	21
15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	100	0	64	98	64
18.02.06 Химическая технология органических веществ	217	6	84	99	41
18.02.09 Переработка нефти и газа	74	6	54	100	81
<b>Итого по ПССЗ:</b>	<b>1268</b>	<b>20</b>	<b>533</b>	<b>97</b>	<b>44</b>

Анализируя данные таблицы 2, наилучший результат общей успеваемости по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа (100%), 09.02.07 Информационные системы и программирование (99%) и 18.02.06 Химическая технология органических веществ. Наиболее низкий показатель наблюдается по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (88%). Наиболее высокий показатель качественной

успеваемости наблюдается по специальностям 18.02.09 Переработка нефти и газа (81%). По специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) показатель качественной успеваемости составил 21%, это наиболее низкий показатель. Самый высокий средний балл аттестата при поступлении в колледж у обучающихся по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (4,7) и 18.02.09 Переработка нефти и газа, он составил 4,73; самый низкий – 3,96 - по специальности 15.02.12 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям). Таким образом, результаты промежуточной аттестации соответствуют данным по приему.

Показатели успеваемости в целом по колледжу представлены в таблице 3. Общая успеваемость составила 96,5 %, качественная – 39,5 %.

Таблица 3 - Показатели успеваемости обучающихся колледжа за 1 семестр 2023-2024 учебного года

Наименование	Количество обучающихся, чел.	Отличники, чел.	Ударники, чел.	Общая успеваемость, %	Качественная успеваемость %
ППКРС	1090	33	347	96	35
ППССЗ	1268	20	533	97	44
<b>Итого по колледжу</b>	<b>2358</b>	<b>53</b>	<b>880</b>	<b>96,5</b>	<b>39,5</b>

Результаты Государственной итоговой аттестации 2022-2023 учебного года по ППКРС представлены в таблице № 4.

Наименование профессии	Кол-во выпуск	Оценка			Качественная успеваемость	Количество диплома
		Кол-во «5»	Кол-во «4»	Кол-во «3»		
18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	119	119	0	0	100	26
18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров	49	15	32	2	96	2
18.01.28 Оператор нефтепереработки	47	30	2	15	96	8
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	25	4	13	8	68	3
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	25	16	9	0	100	4
15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	25	21	4	0	100	2
15.01.35 Мастер слесарных работ	21	9	11	1	95	1

18.01.02 Лаборант - эколог	24	24	0	0	100	6
15.01.26 Токарь-универсал	23	9	14	0	100	1
<b>Итого:</b>	<b>358</b>	<b>247</b>	<b>85</b>	<b>26</b>	<b>93</b>	<b>53</b>

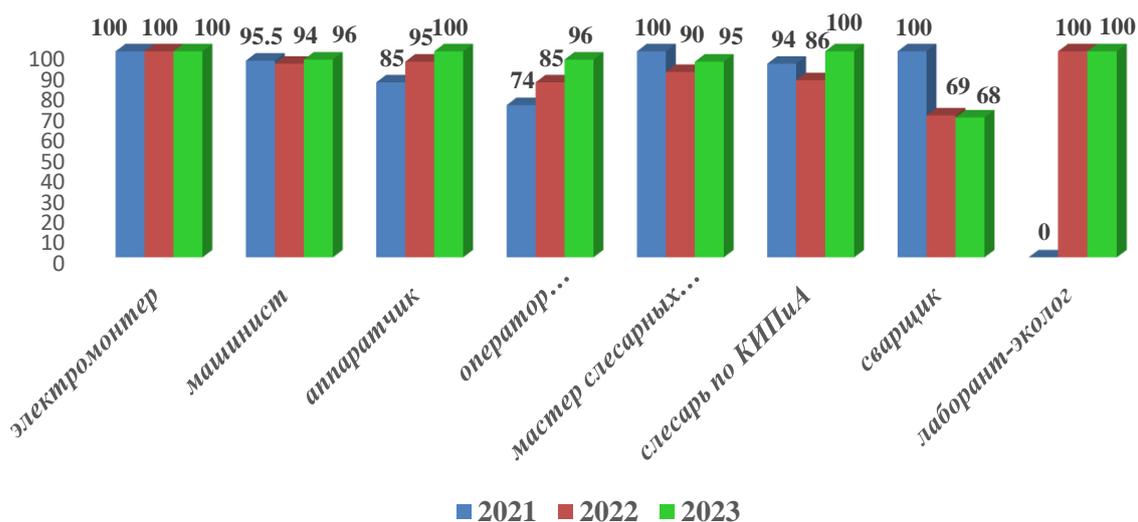


Рисунок - Динамика результатов государственной итоговой аттестации по ППКРС за период 2021-2023г.г. (качественная успеваемость, %)

Результаты Государственной итоговой аттестации 2023-2023 учебного года по ППССЗ представлены в таблице № 5.

Наименование профессии	Кол-во выпускников, чел.	Оценка			Качественная успеваемость, %	Количество дипломов с отличием, ед.
		Кол-во «5»	Кол-во «4»	Кол-во «3»		
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)	44	19	24	1	99	7
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	50	25	25	0	100	5
15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	37	17	19	1	97	5
15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	48	29	15	4	92	9

18.02.06 Химическая технология органических веществ	73	52	18	3	96	14
18.02.09 Переработка нефти и газа	41	23	15	3	93	10
<b>Итого:</b>	<b>293</b>	<b>165</b>	<b>116</b>	<b>12</b>	<b>96</b>	<b>50</b>

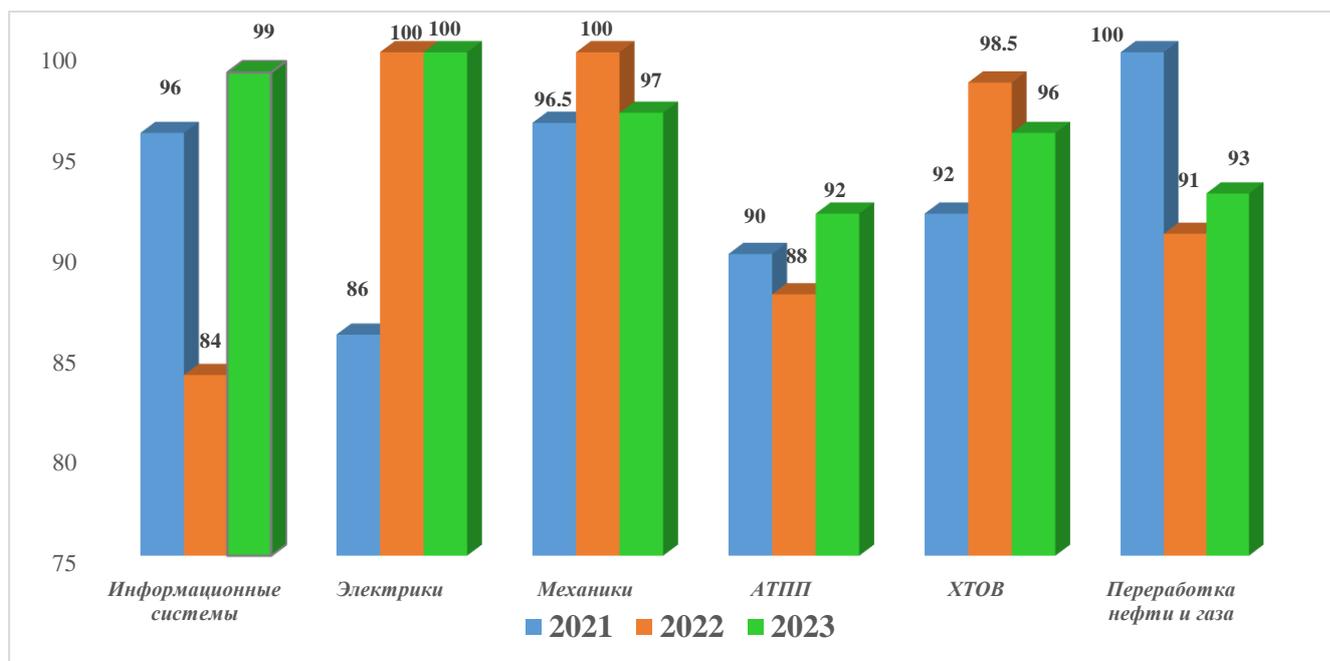


Рисунок – Динамика результатов Государственной итоговой аттестации по ППСО3 за период 2021-2023г.г. (качественная успеваемость, %)

Результаты Государственной итоговой аттестации 2022-2023 учебного года по очной форме обучения представлены в таблице № 6.

Наименование	Кол-во выпускников, чел.	Защита ВКР			Качественная успеваемость, %	Количество дипломов с отличием, ед.
		Кол-во «5»	Кол-во «4»	Кол-во «3»		
ППКРС	358	78	48	17	93	53
ППСО3	293	165	116	12	96	50
<b>Итого по колледжу:</b>	<b>651</b>	<b>243</b>	<b>164</b>	<b>29</b>	<b>95,5</b>	<b>103</b>

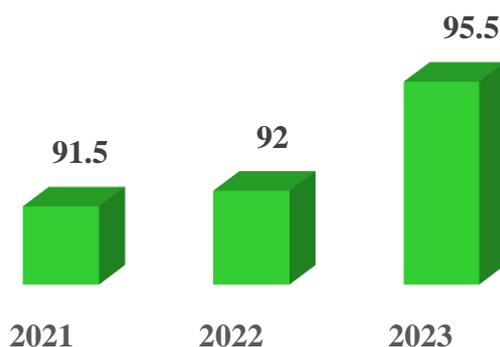


Рисунок – Динамика результатов Государственной итоговой аттестации за период 2021-2023г.г.  
(качественная успеваемость, %)

Одним из факторов, влияющих на качество образования, является обеспечение качественного приема в колледж. В таблице 7 приведены данные по приему студентов на 2023-2024 учебный год.

Таблица 7 – Прием обучающихся на 2023-2024 учебный год (бюджет)

№ п/п	Форма обучения	Наименование профессии, специальности	Кол-во обучающихся			
			КЦП на базе 9 кл.	Принято на базе 9 кл.	КЦП на базе 11 кл.	Принято на базе 11 кл.
1	очная	Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	125	125	25	25
2	очная	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	50	50	0	0
3	очная	Машинист технологических насосов и компрессоров	50	50	0	0
4	очная	Мастер слесарных работ	25	25	0	0
5	очная	Оператор нефтепереработки	25	25	0	0
6	очная	Сварщик (ручной и частичной механизированной сварки (наплавки))	25	25	0	0
7	очная	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	25	25	0	0
8	очная	Химическая технология органических веществ	100	100	0	0
10	очная	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	25	25	0	0
11	очная	Переработка нефти и газа	25	25	0	0
12	очная	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	50	50	0	0

13	очная	Информационные системы (по отраслям)	25	25	0	0
14	очная	Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	50	50	0	0
<b>Итого:</b>			<b>600</b>	<b>600</b>	<b>25</b>	<b>25</b>
<b>ВСЕГО:</b>			<b>625 (КЦП)</b>			
<b>ВСЕГО:</b>			<b>625 (прием по факту)</b>			

План приема по государственному заданию выполнен на 100%.

#### 4. ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебный процесс в колледже организован на основе Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования и согласно Перечню профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденному Приказом Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»

№п/п	Наименование Федеральных государственных образовательных стандартов	Регистрационный номер, дата утверждения
1.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240107.01 (18.01.05) Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	№924 от 02.08.2013г.
2.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240101.02 (18.01.27) Машинист технологических насосов и компрессоров	№917 от 02.08.2013г.
3.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240101.03 (18.01.28) Оператор нефтепереработки	№919 от 02.08.2013г.
4.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 240100.2 (18.01.02) Лаборант-эколог	№916 от 02.08.2013г.
5.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)	№ 50 от 29.01.2016г.

6.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 151902.04 (15.01.26) Токарь-универсал	№821 от 02.08.2013г.
7.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 220703.02 (15.01.20) Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	№682 от 02.08.2013г.
8.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 140446.03 (13.01.10) Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	№802 от 02.08.2013г.
9.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)	№525 от 14.05.2014г.
10.	Федеральный государственный образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.07 Информационные системы и программирование	№ 1547 от 9 декабря 2016 г.
11.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	№344 от 18.04.2014г.
12.	Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)	№ 1518 от 9 декабря 2016 г.
13.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	№349 от 18.04.2014г.
14.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ	№436 от 07.05.2014г.
15.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа	№401 от 23.04.2014г.
16.	Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 18.02.09 Переработка нефти и газа	№ 646 от 17 ноября 2020 г.
17.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	№ 1196 от 07.12.2017г.
18.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ	№ 1576 от 09.12.2016г.
19.	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)	№1582 от 09.12.2016г.

Организация учебного процесса осуществляется в соответствии с расписанием учебных занятий. Объем и содержание обучения определяется учебными планами, графиками учебного процесса и программами, отвечающими требованиям ФГОС СПО по профессиям и специальностям.

Учебный год для обучающихся по очной форме начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса. Учебные занятия проводятся в две смены, недельная аудиторная нагрузка обучающихся составляет 36 часов, продолжительность учебного дня не более четырех пар, учебная практика 6 часов в день. Занятия начинаются в 8-00, перерыв между парами составляет 10 минут, перерыв на обед – 30 минут. Расписание занятий стабильное, составляется в соответствии с учебными планами и графиком учебного процесса. При необходимости проводится корректировка расписания учебных занятий, замена преподавателей.

С целью обеспечения проведения промежуточной аттестации обучающихся было составлено расписание экзаменов за II семестр 2022-2023, I семестр 2023-2024 учебного года, графики проведения консультаций.

Наиболее актуальные вопросы по организации учебного процесса рассматриваются на педагогических, методических советах и заседаниях предметных (цикловых) комиссий.

Координацию теоретического и практического обучения, контроль за ведением журнала учебных занятий осуществляет учебная часть колледжа.

## **5. ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ВЫПУСКНИКОВ**

В настоящее время колледж осуществляет социальное партнерство с более 20 предприятиями, основными заказчиками кадров являются: ПАО «Нижнекамскнефтехим», АО «ТАНЕКО», АО «ТАИФ-НК», ООО «РМЗ-НКНХ», АО «СОВ-НКНХ», ООО «УЭТП-НКНХ», АО «Аммоний.

Система партнёрских отношений с предприятиями-заказчиками кадров осуществляется в следующих направлениях:

- взаимодействие в движении «Профессионалы»;
- дуальная система подготовки кадров;
- наставничество;
- профориентационная деятельность;
- совместные конкурсы профессионального мастерства;
- корпоративные и отраслевые чемпионаты;
- учебно-методическое взаимодействие (совместная разработка образовательных программ);
- материально-техническое взаимодействие (выделение средств на приобретение

оборудования, материалов; именные стипендии обучающимся; стимулирующие выплаты педагогам и т.п.);

- кадровое взаимодействие (участие сотрудников предприятий в образовательном процессе, привлечение к преподаванию, участие в экзаменационных комиссиях и государственной итоговой аттестации);

- независимая оценка квалификаций и сертификатов выпускников;

- реализация образовательных программ по ТОП-50 («Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), «Мастер слесарных работ»);

- профсоюзная деятельность;

- трудоустройство.

#### **Перечень основных предприятий для практики и трудоустройства:**

ПАО «Нижекамскнефтехим», ООО «РМЗ-НКНХ», АО «ТАНЕКО», АО «ТАИФ-НК», АО «СОВ-НКНХ», АО «Нижекамский хлебокомбинат», ООО ГУП «Горэлектротранспорт», Учреждение СК «Нефтехимик», ООО трест «Татспецнефтехимремстрой», АО «Химзавод им. Л.Я. Карпова» (Менделеевск), АО «Аммоний» (Менделеевск), АО «Химтраст», ООО «КЭР-Автоматика», ООО «Кама-Автоматика», АО «ВК и ЭХ», АО «Нижекамский завод технического углерода», ООО «Мекбар», ООО «Камэнергостройпром», АО «Нижекамский механический завод», ООО НП «ЦМА», ООО «УЭТП-НКНХ», ООО «НЗШ ЦМК», ООО «Татнефть-НК-ОЙЛ», МАУ «Информационный центр», ГАУЗ «НЦРМБ», ПАО «Нижекамскшина», ООО «СтройМонаж-Инжиниринг», ООО «Камбит-НК», ООО «ОНХ-холдинг», ООО «ЕРЦ-ТАТЭНЕРГОСБЫТ», ООО «НТЦ Кама».

#### **Наличие договоров о трудоустройстве выпускников:**

С целью организации учебной практики, производственной, преддипломной практики, реализации дуальной системы обучения (обучаются по профессии/специальности 18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ, 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров, 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике, 15.01.26 Токарь-универсал, 15.01.35 Мастер слесарных работ, 13.02.11 Техническая эксплуатация электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), 18.02.06 Химическая технология органических веществ, 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям), оснащение материально-технической базы, стажировки ИПР на предприятиях для повышения качественной подготовки студентов и улучшения учебной-производственного процесса, проведения экзамена по профессиональным модулям, организации итоговой государственной аттестации с привлечением специалистов с предприятия в колледже заключены договора на учебную практику, производственную практику, преддипломную практику, дуальная системы и сотрудничества с предприятиями, трудоустройство студентов на время производственной практики на штатные рабочие места.

№ п/п	Наименование укрупненных групп	Специальности, профессии	Договор с предприятием
1.	09.00.00 Информатика и вычислительная техника	09.02.04 Информационные системы (по отраслям)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</li> <li>2. Договор о практической подготовке обучающихся АО «Сетевая компания» № 06-23 от 04.04.2023</li> <li>3. Договор о практической подготовке обучающихся Министерство экологии и природных ресурсов РТ № 05-23 от 04.04.2023</li> <li>4. Договор о практической подготовке обучающихся АО «Химический завод Л.Я. Карпова» № 03-23 от 30.03.2023</li> <li>5. Договор о практической подготовке обучающихся Управление Судебного департамента РТ № 02-23 от 30.03.2023</li> <li>6. Договор о практической подготовке обучающихся ООО «ИНКО-ТЭК» № 01-23 от 27.02.2023</li> <li>7. Договор о практической подготовке обучающихся Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1) № 57-22 от 05.12.2022</li> <li>8. Договор о практической подготовке обучающихся ООО «Интехпром НК» № 56-22 от 28.11.2022</li> <li>9. Договор о практической подготовке обучающихся ООО «Нижнекамскхимремонтстрой» № 48-22 от 17.05.2022</li> <li>10. Договор о практической подготовке обучающихся ООО ГСИ Волгоградская фирма «НМЗ» № 47-22 от 17.05.2022</li> <li>11. Договор о практической подготовке обучающихся УСК Нефтехимик ПАО Нижнекамскнефтехим № 45-22 от 17.05.2022</li> <li>12. Договор о практической подготовке обучающихся ООО «Электромонтажстрой» № 1 от 17.05.2022</li> <li>13. Договор о практической подготовке обучающихся ООО «Камэнергостройпром» № 41-22 от 17.05.2022</li> <li>14. Договор о практической подготовке обучающихся ООО «Закамское торгово-сервисное объединение «Медтехника» № 39-22 от 17.05.2022</li> </ol>

2.	13.00.00 Электро- и теплоэнергетика	13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудова ния (по отраслям)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</li> <li>2. Договор о прохождении производственной и преддипломной практики № 01-17 от 10.10.2017 г. АО "Нижнекамский хлебокомбинат", договор о практической подготовке обучающихся № 21 от 01.03.2021г. АО "Нижнекамский хлебокомбинат".</li> <li>3. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</li> <li>4. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</li> <li>5. Договор о практической подготовке обучающихся № 01-21 от 25.01.2021 г. с АО «СОВ-НКНХ».</li> <li>6. Договор о практической подготовке обучающихся №02-21 от 02.03.2021г. ООО "УЭТП-НКНХ".</li> <li>7. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</li> </ol>
3.	13.00.00 Электро- и теплоэнергетика	13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханичес кого оборудования (по отраслям)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</li> <li>2. Договор о прохождении производственной и преддипломной практики № 01-17 от 10.10.2017 г. АО "Нижнекамский хлебокомбинат", договор о практической подготовке обучающихся № 21 от 01.03.2021г. АО "Нижнекамский хлебокомбинат".</li> <li>3. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</li> <li>4. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</li> <li>5. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</li> <li>6. Договор о практической подготовке обучающихся № 01-21 от 25.01.2021 г. с АО «СОВ-НКНХ».</li> <li>7. Договор о практической подготовке обучающихся №02-21 от 02.03.2021г. ООО "УЭТП-НКНХ"</li> <li>8. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</li> </ol>
4.	15.00.00 Машиностроение	15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</li> <li>2. Договор о прохождении производственной и преддипломной практики № 01-17 от 10.10.2017 г. АО</li> </ol>

			<p>"Нижнекамский хлебокомбинат", договор о практической подготовке обучающихся № 21 от 01.03.2021г. АО "Нижнекамский хлебокомбинат".</p> <p>3. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
5.	15.00.00 Машиностроение	15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
6.	15.00.00 Машиностроение	15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
7.	15.00.00 Машиностроение	15.01.26 Токарь-универсал	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
8.	15.00.00 Машиностроение	15.01.35 Мастер слесарных работ	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p>

			<p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
10.	15.00.00 Машиностроение	15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
11.	18.00.00 Химические технологии	18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г..</p>
12.	18.00.00 Химические технологии	18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО".</p> <p>4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.</p>
13.	18.00.00 Химические технологии	18.01.28 Оператор нефтепереработки	<p>1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим».</p> <p>2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО".</p> <p>3. Договор об организации дуального обучения №</p>

			280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО". 4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г..
14.	18.00.00 Химические технологии	18.02.06 Химическая технология органических веществ	1. Договор о прохождении производственной практики и дуальной системы обучения №4600048474 от 20.01.2020 г. ПАО «Нижнекамскнефтехим», договор о практической подготовке обучающихся №4600067757 от 06.10.2022г. ПАО «Нижнекамскнефтехим». 2. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО". 3. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО". 4. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.
16.	18.00.00 Химические технологии	18.02.09 Переработка нефти и газа	1. Договор о практической подготовке обучающихся №41_13.01-01_21 от 01.02.2021г. АО "ТАНЕКО". 2. Договор об организации дуального обучения № 280/13.01-09/211 от 01.11.21 АО "ТАНЕКО". 3. Договор на организацию производственной и преддипломной практики № 079-1410/18 от 12.11.18 г. ОАО "ТАИФ-НК", договор об организации дуального обучения «ТАИФ-НК» №079-1014/21 от 29.06.2021 г.

## Информация о трудоустройстве выпускников очного отделения за 2020-2023 г.г.

Код	Наименование профессии, специальности направления подготовки	2020 год		2021 год		2022 год		2023 год	
		Кол-во выпускников	Кол-во трудоустроенных выпускников						
13.01.10	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	-	-	23	23	25	25	25	25
15.01.05	Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	22	22	22	22	23	23	25	25
15.01.20	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике	25	25	48	48	44	44	25	25
15.01.26	Токарь-универсал	16	16	-	-	-	-	23	23
15.01.30	Слесарь	49	49	-	-	-	-	-	-
15.01.35	Мастер слесарных работ	-	-	21	21	20	20	21	21
18.01.02	Лаборант-эколог	-	-	-	-	25	25	24	24
18.01.05	Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ	145	145	142	142	122	122	119	119
18.01.27	Машинист технологических насосов и компрессоров	112	112	45	45	50	50	49	49
18.01.28	Оператор нефтепереработки	23	23	42	42	48	48	47	47
09.02.04	Информационные системы (по отраслям)	21	21	26	26	43	43	44	44
13.02.11	Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	63	63	37	37	31	31	60	60
15.02.01	Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)	37	37	44	44	39	39	54	54
15.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	70	70	42	42	59	59	48	48
18.02.06	Химическая технология органических веществ	123	123	87	87	90	90	84	84
18.02.07	Технология производства и переработки пластических масс и эластомеров	26	26	-	-	-	-	-	-
18.02.09	Переработка нефти и газа	34	34	37	37	57	57	41	41
	Итого:	766	766	616	616	676	676	689	689

## 6. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Штат ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева» укомплектован профессиональными кадрами.

Количественный состав колледжа 335 человек, из них:

1) штатных работников – 289 чел. (что составляет 86,3% от общего числа):

- администрация – 11 чел. (1 – директор, 7 – заместителей директора (1 чел. в отпуске по уходу за ребенком), 3 – главный бухгалтер (2 чел. в отпуске по уходу за ребенком)).

- руководители структурных подразделений – 15 чел. (3 – заведующих отделениями, 3 – заведующих отделением по практической подготовке, 1 – заведующий отделением по дистанционному обучению, 1 – заведующий отделением по инновационному развитию, 1 – заведующий отделением дополнительного профессионального образования, 2 – заведующих учебной частью, 1 – старший мастер, 2 – заведующие общежитием, 1 – заведующий библиотекой);

- преподаватели – 96 чел. (из них 6 чел. находятся в отпуске по уходу за детьми);

- мастера производственного обучения – 28 чел. (из них 2 чел. находятся в отпуске по уходу за детьми);

- педагогические работники – 14 чел. (2 – методиста (из них 1 чел. находится в отпуске по уходу за ребенком), 3 – педагога дополнительного образования (из них 1 чел. находится в отпуске по уходу за ребенком), 3 – педагога-психолога, 1 – социальный педагог, 1 – музыкальный руководитель, 2 – воспитателя, 1 – педагог-организатор, 1 – педагог-организатор ОБЖ);

- учебно-вспомогательный персонал – 53 чел. (1 – заместитель главного бухгалтера, 1 – ведущий бухгалтер, 5 – бухгалтеров (из них 1 находится в отпуске по уходу за ребенком), 1 – начальник отдела кадров, 3 – заведующих хозяйством, 3 – специалиста по кадрам (из них 1 чел. находится в отпуске по уходу за ребенком), 1 – инспектор военно-учетного стола, 1 – специалист по охране труда, 2 – программиста (из них 1 чел. находится в отпуске по уходу за ребенком), 2 – заведующих канцелярией (из них 1 находится в отпуске по уходу за ребенком), 1 – юрисконсульт, 2 – библиотекари, 1 – секретарь учебной части, 1 – старший диспетчер учебной части, 6 – лаборантов (из них 1 чел. находится в отпуске по уходу за ребенком), 2 – секретарь, 4 – диспетчера дневных отделений, 1 – инженер, 1 – инженер по качеству, 2 – архивариуса, 8 – дежурных по общежитию, 1 – заведующий лабораторией, 2 – специалистов отделения дополнительного профессионального образования), 1 – инженер по обслуживанию ЭВМ;

- рабочие – 72 чел. (1 – заведующий складом, 27 – уборщиков служебных помещений, 2 – слесаря-сантехника, 8 – сторожей (вахтеров), 1 – водитель автобуса, 1 – водитель автомобиля, 3 – дворника, 6 – гардеробщиков, 3 – электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования, 1 – механик, 2 – кастелянши, 3 – плотника, 1 – слесарь-ремонтник 9-10 разряда), 3 – техники, 1 – заведующий столовой, 1 – бригадир поваров, 4 – повара, 1 – пекарь, 3 –

кухонные работники).

2) совместителей – 46 чел. (что составляет 15,7% от общего числа):

- заместитель директора – 1 чел.,

- руководитель структурного подразделения – 1 чел.;

- преподаватели – 30 чел., из них 12 чел. – преподаватели отделения ДПО;

- педагогические работники – 11 чел. (10 – педагогов дополнительного образования, 1 – воспитатель);

- учебно-вспомогательный персонал – 2 чел. (1 – мед.сестра, 1 – инженер по обслуживанию ЭВМ);

- рабочие – 1 чел. (1 – электросварщик ручной сварки).

Таблица. Количество сотрудников

Категории сотрудников	Количество, чел.	% от общего числа
<b>Штатные сотрудники</b>	<b>289</b>	<b>86,3</b>
из них:		
Администрация	11	3,3
Руководители структурных подразделений	15	4,5
Преподаватели	96	28,7
Мастера производственного обучения	28	8,4
Педагогические работники	14	4,2
Учебно-вспомогательный персонал	53	15,7
Рабочие	72	21,5
<b>Совместители</b>	<b>46</b>	<b>13,7</b>
из них:		
Заместитель директора	1	0,3
Руководители структурных подразделений	1	0,3
Преподаватели – внешние совместители,	30	8,9
из них: преподаватели отделения ДПО	12	3,6
Педагогические работники – внешние совместители	11	3,3
Учебно-вспомогательный персонал– внешние совместители	2	0,6
Рабочие – внешние совместители	1	0,3
<b>ИТОГО:</b>	<b>335</b>	<b>100,0</b>

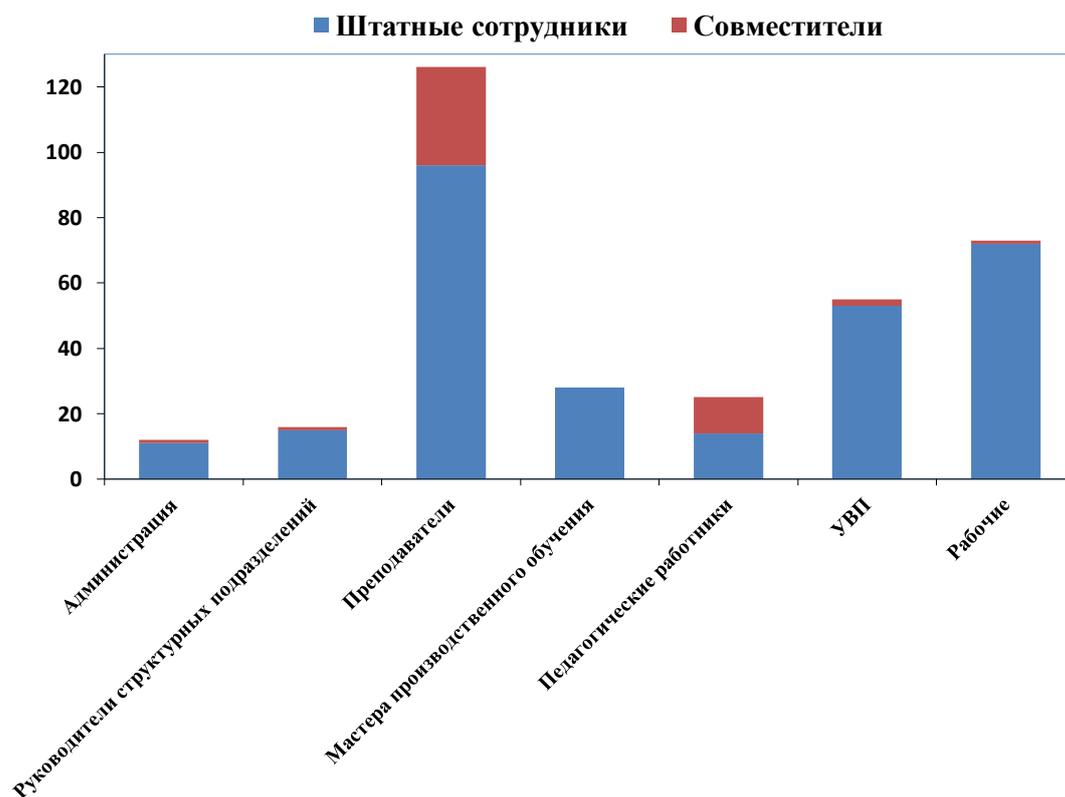


Таблица 2. Количество штатных сотрудников



Таблица 3. Количество внешних совместителей

Кадровое обеспечение является одним из условий жизнедеятельности образовательного учреждения. Педагогический коллектив нашего колледжа стремится соответствовать заявленным требованиям.

Высшее профессиональное образование имеют 237 сотрудника, из них:

1) штатные сотрудники – 191 чел. (что составляет 57,0% от общего числа):

- администрация – 11 чел. (3,3%);
- руководители структурных подразделений – 12 чел. (3,6%);
- преподаватели – 96 чел. (28,7%);
- мастера производственного обучения – 26 чел. (7,8%);
- педагогические работники – 13 чел. (3,9%);
- учебно-вспомогательный персонал – 30 чел. (9,0%);
- общеотраслевые рабочие и служащие – 3 чел. (0,9%).

2) совместители – 44 чел. (13,1% от общего числа):

- администрация – 1 чел. (0,3%);
- руководители структурных подразделений – 1 чел. (0,3%)
- преподаватели – 30 чел. 9,0%);
- педагогические работники – 11 чел. (3,3%);
- учебно-вспомогательный персонал – 1 чел. (0,3%).

Среднее профессиональное образование имеют 63 сотрудника, из них:

1) штатные сотрудники – 56 чел. (что составляет 16,7% от общего числа):

- руководители структурных подразделений – 3 чел. (0,9%)
- мастера производственного обучения – 8 чел. (2,4%);
- педагогические работники – 1 чел. (0,3%);
- учебно-вспомогательный персонал – 20 чел. (6,0%);
- общеотраслевые рабочие и служащие – 24 чел. (7,2%).

2) совместители – 7 чел. (2,1% от общего числа):

- преподаватели – 2 чел. (0,6%);
- педагогические работники – 2 чел. (0,6%);
- учебно-вспомогательный персонал – 2 чел. (0,6%);
- общеотраслевые рабочие и служащие – 1 чел. (0,3%).

Начальное профессиональное образование имеют 26 сотрудников, из них:

1) штатные сотрудники – 25 чел. (что составляет 7,5% от общего числа):

- руководители структурных подразделений – 1 чел. (0,3%);
- учебно-вспомогательный персонал – 4 чел. (1,2%);
- общеотраслевые рабочие и служащие – 21 чел. (6,3%).

2) совместители – 1 чел. (0,3% от общего числа):

- общеотраслевые рабочие и служащие – 1 чел. (0,3%).

#### Уровень образования

Категории сотрудников	Высшее профессиональное		Среднее профессиональное		Начальное профессиональное	
	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа
<b>Штатные сотрудники</b>	<b>191</b>	<b>57,0</b>	<b>56</b>	<b>16,7</b>	<b>25</b>	<b>7,5</b>
из них:						
Администрация	11	3,3	0	0,0	0	0,0
Руководители структурных подразделений	12	3,6	3	0,9	1	0,3
Преподаватели	96	28,7	0	0,0	0	0,0
Мастера производственного обучения	26	7,8	8	2,4	0	0,0
Педагогические работники	13	3,9	1	0,3	0	0,0
Учебно-вспомогательный персонал	30	9,0	20	6,0	4	1,2
Общеотраслевые рабочие и служащие	3	0,9	24	7,2	21	6,3

<b>Совместители</b>	<b>44</b>	<b>13,1</b>	<b>7</b>	<b>2,1</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>
из них:						
Администрация	1	0,3	0	0,0	0	0,0
Руководители структурных подразделений	1	0,3	0	0,0	0	0,0
Преподаватели – внешние совместители	30	9,0	2	0,6	0	0,0
Педагогические работники – внешние совместители	11	3,3	2	0,6	0	0,0
Учебно-вспомогательный персонал – внешние совместители	1	0,3	2	0,6	0	0,0
Общепромышленные рабочие и служащие – внешние совместители	0	0,0	1	0,3	1	0,3
<b>ИТОГО:</b>	<b>235</b>	<b>70,1</b>	<b>63</b>	<b>18,8</b>	<b>26</b>	<b>7,8</b>

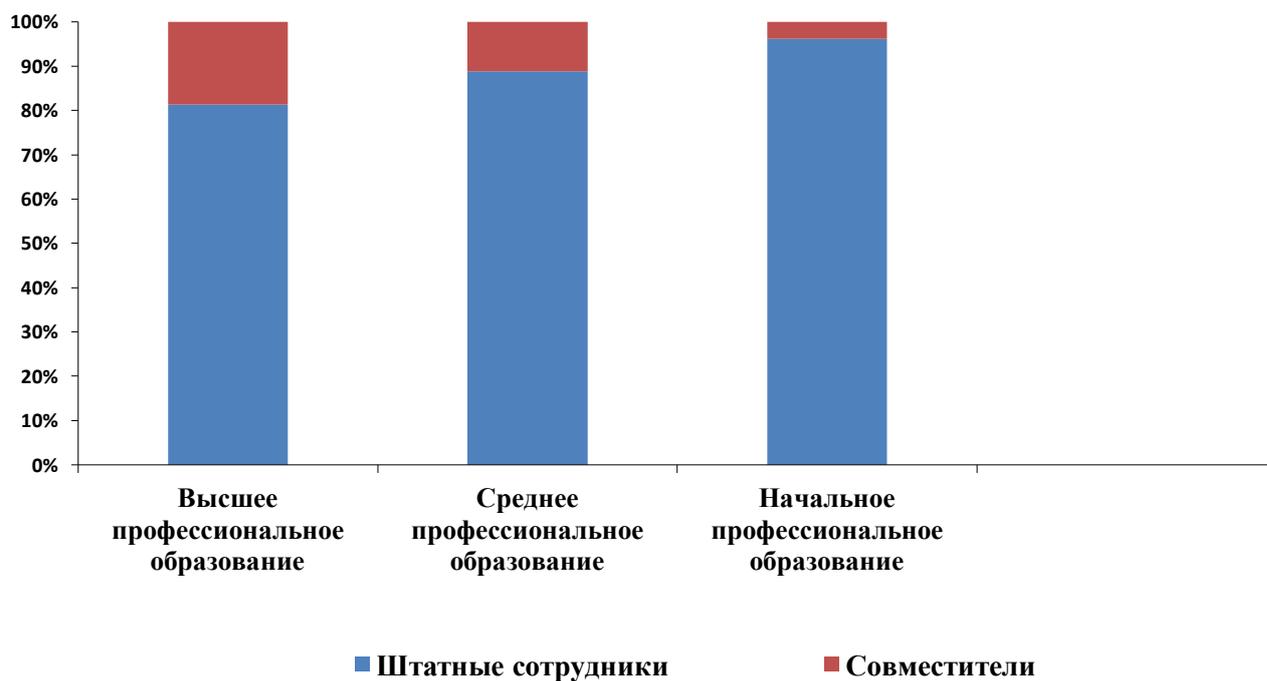


Таблица 4. Уровень образования штатных сотрудников и совместителей

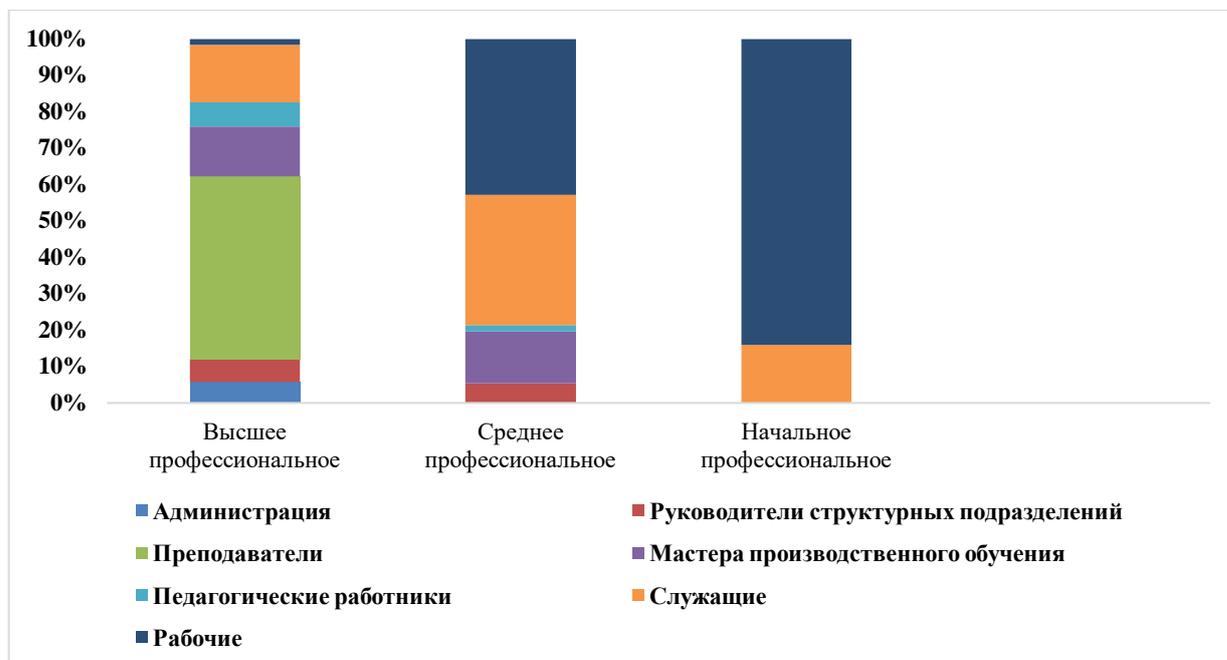


Таблица 5. Уровень образования штатных сотрудников

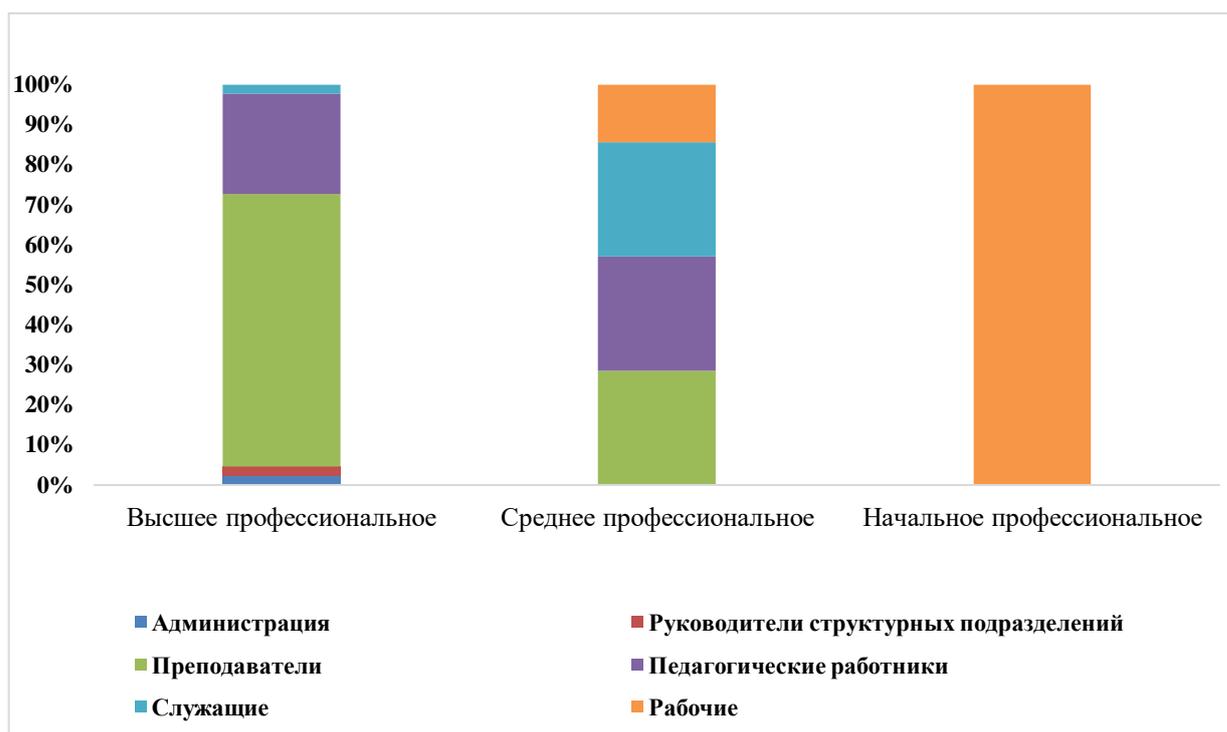


Таблица 6. Уровень образования совместителей

## Награды

Категория персонала	Медаль "За доблестный труд"		Нагрудный знак «Почетный работник СПО РФ»		Нагрудный знак «Почетный работник сферы образования РФ»		Нагрудный знак «Почетный работник воспитания и просвещения РФ»		Почетное звание "Заслуженный работник сферы молодежной политики"		Почетная грамота Министерства образования и науки РФ		Значок «Отличник народного просвещения»		Знак «За заслуги в образовании» РТ		Знак «Отличник физической культуры и спорта РТ»		Почетная грамота Министерства образования и науки РТ	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
Административно-управленческий персонал	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,3	2	0,6	0	0,0	2	0,6	0	0,0	3	0,9
Руководители структурных подразделений	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,3	0	0,0	1	0,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,6
Педагогический персонал, в том числе:	2	0,6	7	2,1	1	0,3	2	0,6	0	0,0	8	2,4	2	0,6	10	3,0	1	0,3	20	6,0
преподаватели	2	0,6	7	2,1	1	0,3	2	0,6	0	0,0	8	2,4	2	0,6	7	2,1	1	0,3	15	4,5
мастера производственного обучения	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,9	0	0,0	4	1,2
педагогические работники	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,3
Учебно-вспомогательный персонал	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,6	0	0,0	1	0,3	0	0,0	2	0,6
Общепрофессиональные рабочие и служащие	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>ИТОГО</b>	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>7</b>	<b>2,1</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>	<b>3</b>	<b>0,9</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>	<b>13</b>	<b>3,9</b>	<b>2</b>	<b>0,6</b>	<b>13</b>	<b>3,9</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>	<b>27</b>	<b>8,1</b>

- Нагрудный знак "Почетный работник СПО РФ"
- Нагрудный знак "Почетный работник сферы образования РФ"
- Нагрудный знак "Почетный работник воспитания и просвещения РФ"
- Почетное звание "Заслуженный работник сферы молодежной политики РТ"
- Почетная грамота Минобрнауки РФ
- Медаль "За доблестный труд"
- Значок "Отличник народного просвещения"
- Знак "За заслуги в образовании" РТ

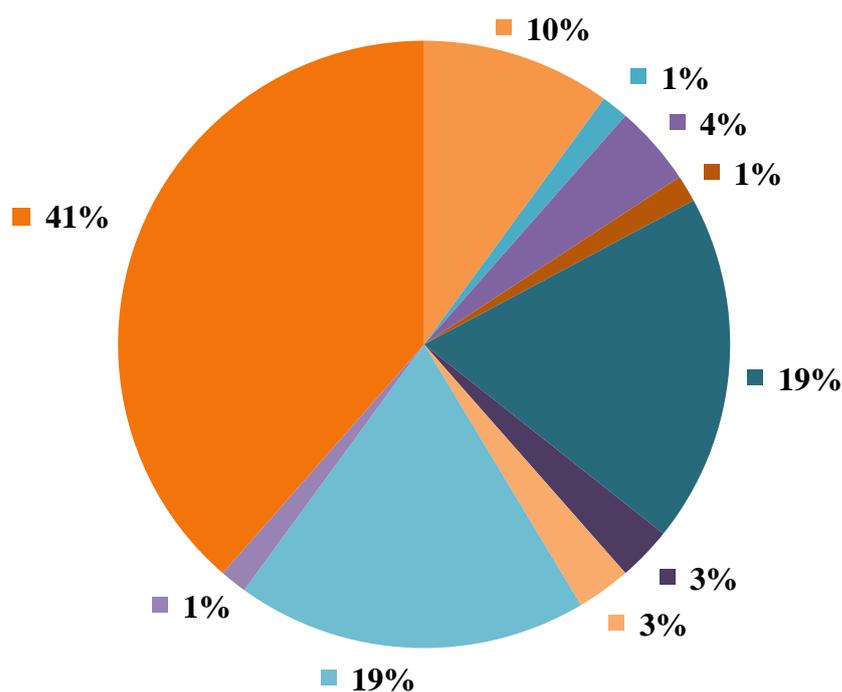


Таблица 7. Награды

В колледже также работают сотрудники с учеными степенями:

- кандидат филологических наук – 1 чел. (преподаватель Гиззатуллина Р.Н.);
- кандидат политических наук – 1 чел. (педагог дополнительного образования Мингариев Ф.К.).

#### Ученые степени

Категории сотрудников	Кандидаты наук	
	чел.	% от общего числа
Преподаватели	1	0,3
Педагог дополнительного образования	1	0,3
<b>ИТОГО:</b>	<b>2</b>	<b>0,6</b>

## Информация о педагогическом стаже

Категории сотрудников	до 5 лет		от 5 до 10 лет		от 10 до 20 лет		от 20 и более	
	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа
Администрация	0	0,0	4	1,2	2	0,6	2	0,6
Руководители структурных подразделений	4	1,2	2	0,6	1	0,3	6	1,8
Преподаватели	9	2,7	14	4,2	29	8,7	46	13,7
Мастера производственного обучения	8	2,4	5	1,5	6	1,8	8	2,4
Педагогические работники	5	1,5	2	0,6	0	0,0	1	0,3
<b>ИТОГО:</b>	<b>26</b>	<b>7,8</b>	<b>27</b>	<b>8,1</b>	<b>38</b>	<b>11,3</b>	<b>63</b>	<b>18,8</b>

Средний возраст педагогических работников составляет 45 лет.

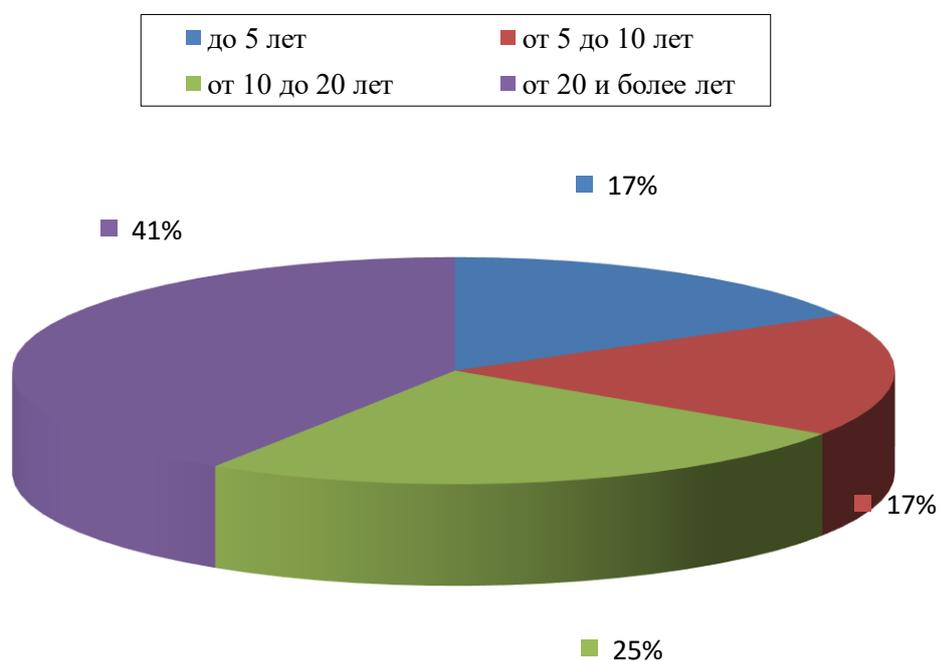
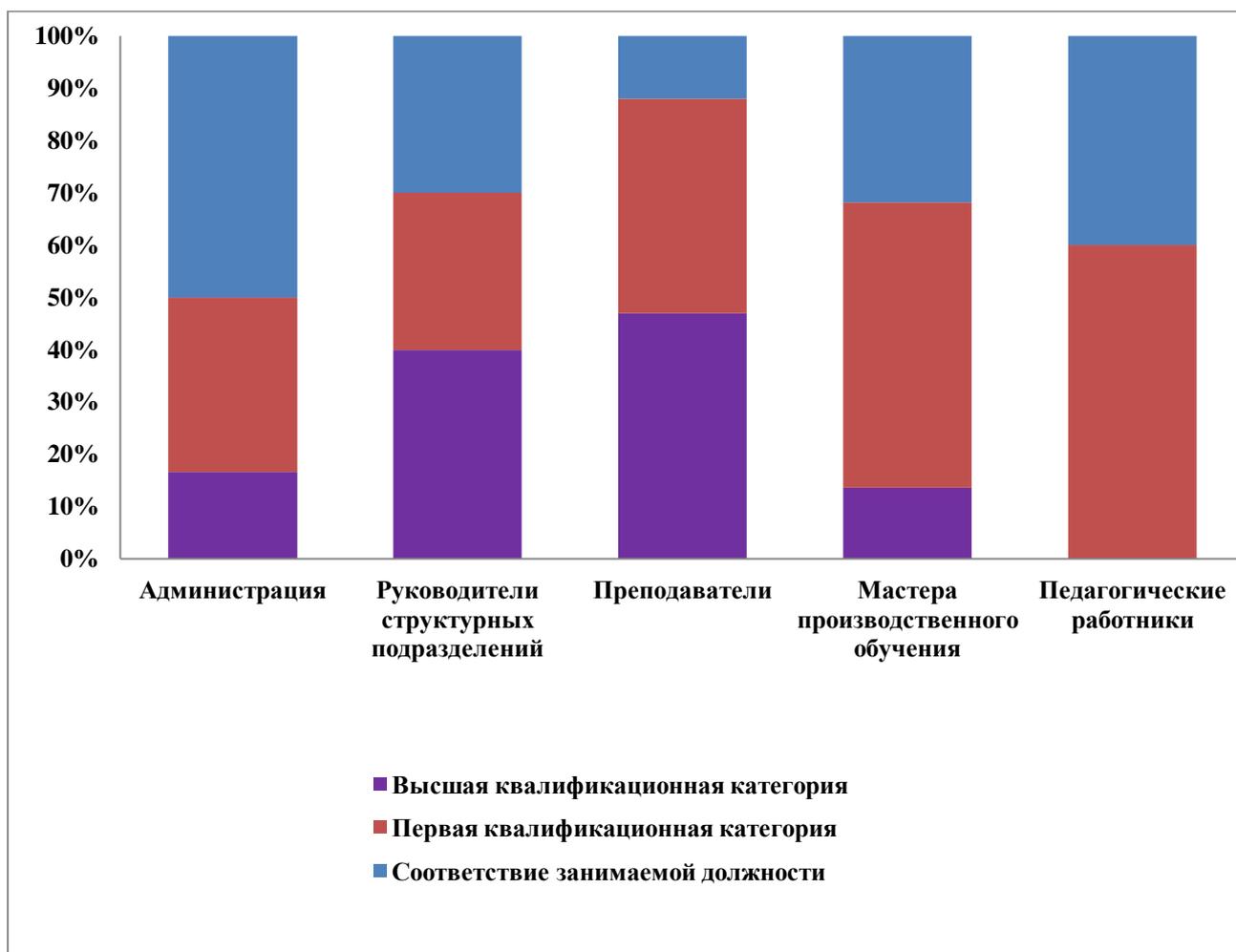


Таблица 8. Информация о педагогическом стаже штатных педагогических работников

### Информация о наличии квалификационных категорий

	Высшая квалификационная категория		Первая квалификационная категория		Соответствие занимаемой должности	
	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа	чел.	% от общего числа
Администрация	1	0,3	2	0,6	3	0,9
Руководители структурных подразделений	4	1,2	3	0,9	3	0,9
Преподаватели	39	11,6	34	10,1	10	3,0
Мастера производственного обучения	3	0,9	12	3,6	7	2,1
Педагогические работники	0	0,0	3	0,9	2	0,6
<b>ИТОГО:</b>	<b>47</b>	<b>14,0</b>	<b>54</b>	<b>16,1</b>	<b>25</b>	<b>7,5</b>

Таблица 9. Информация о наличии квалификационных категорий



## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Исходя из стратегии развития Ресурсного центра ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева», главной целью которой является обеспечение предприятий химического и нефтехимического комплекса – ПАО Нижнекамскнефтехим, АО ТАНЕКО, ОАО ТАИФ-НК квалифицированными кадрами, уровень подготовки которых соответствует требованиям работодателей, определено содержание методической работы в колледже.

Цель методической работы: методическое обеспечение образовательного процесса, направленного на подготовку высококвалифицированных кадров для нефтехимической отрасли в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

Задачи методической работы:

- организация разработки образовательных программ среднего профессионального образования, с учетом потребностей инновационного развития регионального рынка труда;
- прогнозирование, планирование и организация повышения квалификации педагогических работников; оказание им организационно-методической помощи в системе непрерывного образования; координация этой работы с учреждениями повышения квалификации;
- создание единой информационной базы с целью распространения и внедрения лучшего педагогического опыта в практику педагогов путем экспертизы, анализа, технологизации имеющегося в системе профессионального образования опыта;
- создание условий роста профессионального мастерства педагогов: вовлечение в инновационную деятельность, в опытно-экспериментальную работу, подготовка к педагогической аттестации;
- проведение мониторинга качества профессионального образования, в том числе эффективности методической работы.

Система методической работы направлена на достижение поставленных цели и задач.

В 2023 году коллектив ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В.Лемаева» работал над **единой методической темой** «Совершенствование образовательного процесса на основе практико-ориентированных и здоровьесберегающих технологий как условие качественной подготовки рабочих кадров и специалистов среднего звена». Для этого в начале года педагогами колледжа были составлены индивидуальные планы работы на год, исходя из которых были составлены планы работы предметных (цикловых) комиссий, а затем и план методической работы колледжа в целом.

Для реализации единой методической темы в течение года проводились следующие формы работы: методические совещания, тематические «круглые столы», консультации, семинары, составление методических рекомендаций, творческие отчеты, мониторинг деятельности педагогов, организация исследовательской работы, организация практических семинаров по обмену опытом (открытые уроки) в рамках республиканских мероприятий.

Работа над единой методической темой показывает высокие результаты качества образования. Это, профессиональный рост педагогов, повышение качества проведения учебных занятий и практики, творческая самореализация студентов и преподавателей, рост образовательных и творческих достижений студентов, владение выпускниками колледжа профессиональными компетенциями на достаточно высоком уровне.

Ведущая роль в управлении методической работой как целостной системой принадлежит **методическому совету** колледжа. Основной задачей методического совета является проведение работы по повышению качества профессионального образования в соответствии с требованиями ФГОС СПО, использованию новых педагогических и информационных технологий, рациональных форм, методов и средств профессионального обучения, переподготовки и повышения квалификации рабочих, развитию педагогического творчества инженерно-педагогических работников колледжа. Работа методического совета осуществляется в соответствии с планом, который составляется на диагностической основе изучения деятельности колледжа и задач, стоящих перед системой профессионального образования на текущий период с учетом перспективы. Заседание методического совета проводится не менее одного раза в два месяца. Рассматриваются вопросы: содержание учебно-методического комплекса педагога, планы работы ПЦК, кандидаты на курсы повышения квалификации на будущий год, на награждение почетными грамотами РФ, порядок проведения аттестации, проектная деятельность студентов, экспертиза методических пособий, участие в инновационной деятельности, прикрепление к РИП и др. На каждом заседании методического совета ведется его протокол.

Работа с начинающими преподавателями традиционно является одной из важных составляющих деятельности методической службы колледжа. Диагностика педагогических затруднений и профессиональной подготовленности, самооценка, осуществляемая с помощью специальных методик, обязательны на каждом этапе деятельности **«Школы начинающего педагога»**. Для этого ежегодно составляется программа для начинающих педагогов, которая нацелена на решение задачи более успешной их адаптации. Раз в месяц проводятся занятия. На занятиях рассматриваются вопросы: ведение учебной документации, методические требования к современному уроку, проблемы, возникающие у новых педагогов и мастеров при проведении уроков, консультации по ведению журналов учебной

и производственной практики, обсуждение взаимопосещения занятий и др. В реализации данной программы участвуют администрация, педагоги высшей и первой квалификационной категорий, методическая служба и иные заинтересованные и компетентные субъекты образовательного процесса при активной роли начинающего педагога. Целью программы является обеспечить постепенное вовлечение молодого учителя во все сферы профессиональной деятельности; способствовать становлению профессиональной деятельности педагога. Задачи программы:

1. Формировать и воспитывать у начинающих педагогов потребность в непрерывном самообразовании.

2. Помочь педагогу, опираясь в своей деятельности на достижения педагогической науки и передового педагогического опыта, творчески внедрять идеи в учебно-воспитательный процесс.

3. Создать условия для профессиональной адаптации начинающего педагога в коллективе.

4. Способствовать формированию индивидуального стиля творческой деятельности; вооружить начинающего педагога конкретными знаниями и умениями применять теорию на практике.

С первых дней работы молодого педагога проводится анкетирование – своеобразное микроисследование, позволяющее выявить потенциальные возможности педагогов в обучении, воспитании, проведении экспериментальной работы, диагностика профессионального мастерства. Заполняется информационная карта начинающего специалиста. За каждым закрепляется педагог-наставник. Помощь наставника заключается в оказании помощи по анализу программ, конструированию урока, подборе методического и дидактического оснащения, работе с нормативными документами, соблюдении научной организации труда педагога, корректированию результативности профессиональной деятельности педагога. Наставник не контролирует, а способствует быстрой адаптации начинающего специалиста к педагогической деятельности в колледже, предоставляя ему методическую, психолого-педагогическую, управленческую, нормативно-правовую информацию.

Раз в месяц проводятся занятия или методические педагогические семинары, в которых организуется обзор новинок методической литературы, проходит ознакомление с системой деятельности педагогов-новаторов, проводится систематизация опыта педагогов ПОО. Начинающие педагоги вовлекаются также в организацию и проведение предметных недель, внеклассную работу, организацию и проведение олимпиад, различных тематических конкурсов.

С целью выявления и поддержки активных студентов, развития их интеллектуальных, творческих способностей, развития научно-исследовательских навыков, необходимых для дальнейшего успешного обучения и успешной профессиональной деятельности в колледже работает **Студенческое научное общество**. Деятельность научного общества строится на основе положения, и плана работы.

Основные направления работы СНО:

- Включение в научно-исследовательскую деятельность студентов в соответствии с их профессиональными интересами.
- Обучение студентов работе с научной литературой, формирование культуры научного исследования.
- Оказание помощи в проведении исследовательской работы.
- Организация индивидуальных консультаций в ходе исследований.
- Рецензирование научных работ, подготовка к участию в научно-практических, исследовательских конференциях, олимпиадах, интеллектуальных играх, грантах.

По итогам года методической службой колледжа составляется **комплексный анализ методической работы**, в котором освещаются цели и задачи, поставленные перед колледжем на учебный год, а также полученные результаты: педагогической аттестации, повышения квалификации педагогов, профессиональной переподготовки по педагогическому направлению сотрудников, не имеющих педагогическое образование, участия и результативности педагогов в мероприятиях различного уровня лично и со студентами, научно-исследовательская деятельность педагогов и студентов, обобщение и обмен опытом педагогов, выпуск методических пособий. Выявляется положительная динамика и ставятся задачи, над которыми необходимо работать в следующем учебном году.

В соответствии с Планом совета директоров ОУ СПО РТ, МО и Н РТ, по инициативе базовых предприятий на базе колледжа были проведено 8 мероприятий всероссийского, республиканского и муниципального уровней:

Уровень	Название мероприятия
Муниципальный	Конкурсы ПАО «СИБУР»
	Конкурс «Лучший по профессии среди работников АО «ТАИФ-НК»
	Конкурс профессионального мастерства среди молодых работников ведущих профессий АО «ТАНЕКО» и Бизнес направления «Нефтегазопереработка» ПАО «ТАТНЕФТЬ»
Республиканский	Олимпиада по дисциплине «Естествознание» среди студентов ПОО СПО РТ
Всероссийский	Конкурс профессионального мастерства «Лучший аппаратчик»
	Конкурс профессионального мастерства «Цифровой электропривод»

	ПРОФЕССИОНАЛЫ
	АБИЛИМПИКС

Продолжалась работа по внедрению гуманной педагогики. В этом направлении было организовано 5 мероприятий:

1. Встреча студентов 1 курса с А.А.Бабаянц
2. Встреча педагогов с П.Ш. Амоношвили – 9 чел.
3. Встреча педагогов с Евгением Исаченко – 129 чел.
4. Встреча студентов 1 курса с Евгением Исаченко
5. Тренинг для молодых педагогов «Навыки публичного выступления. Ораторское мастерство» – О.К. Репина

Инженерно-педагогические работники колледжа активно принимали участие в мероприятиях, конкурсах, конференциях различного уровня. Всего было охвачено 262 мероприятий.

Уровень мероприятия	2022-2023 уч.год
Муниципальный	12
Республиканский	72
Всероссийский	86
Международный	92
<b>ИТОГО:</b>	<b>262</b>

Осуществлялась издательская деятельность на разных уровнях, распространение актуального опыта работы преподавателей и мастеров п/о:

Уровень мероприятия	2022-2023 учебный год		
	Очное участие в конференциях и семинарах	Очное участие в конкурсах	Печатные издания
Муниципальный	2	5	3
Республиканский	103	87	122
Всероссийский	51	19	54
Международный	3	2	14
<b>ИТОГО:</b>			

Авторские разработки:

№ п/п	Ф.И.О. педагога	Наименование
1	Обуховская Г.А., Шайлина Д.М.	Физика. Методическое пособие для самостоятельной работы студентов по теме «Электростатика. Постоянный электрический ток»

Педагоги колледжа активно работают над развитием интеллектуальных, творческих способностей, научно-исследовательских, проектных навыков студентов, необходимых для их успешного обучения и дальнейшей профессиональной деятельности.

Результативность участия в олимпиадах (очное):

Уровень	2022-2023 учебный год	
	Количество всего	из них, количество призовых мест
Республиканский	311	25
Всероссийский	40	14
Международный	20	7
<b>ИТОГО:</b>	<b>371</b>	<b>73</b>

Результативность участия студентов в научно-исследовательских, научно-практических конференциях, конкурсах:

Уровень	2022-2023 учебный год	
	Количество всего	Из них, количество призовых мест
Муниципальный уровень	76	58
Республиканский уровень	171	119
Федеральный уровень	120	43
Международный уровень	21	11
<b>ИТОГО:</b>	<b>388</b>	<b>231</b>

Результаты участия в движении Профессионалы и Абилимпикс

№ п/п	компетенция	Профессионалы	Абилимпикс
1	Лабораторный химический анализ	1 место – Региональный чемпионат	1 место – Региональный чемпионат
2	Аппаратчик химических технологий	1 место – Региональный чемпионат	
3	Цифровая метрология	1 место – Региональный чемпионат 2 место (юниорская линейка) - Национальный чемпионат	
4.	Метрология		3 место – Региональный чемпионат
5	Роботизированная сварка	1 место – Региональный чемпионат 2 место - Национальный чемпионат	
6	Сварочные технологии	2 место – Региональный чемпионат	1 место – Региональный чемпионат 2 место – Национальный чемпионат

7	Охрана труда	2 место – Региональный чемпионат	
8	Цифровой электропривод	1 место – Региональный чемпионат	
9	Электропривод и автоматика		1 место – Региональный чемпионат 1 место – Национальный чемпионат (очный презентационный формат)
10	Проектирование и изготовление пресс-форм	3 место – Региональный чемпионат	
11	Изготовление изделий из полимерных материалов		1 место – Региональный чемпионат
12	Машинист компрессорных установок	1 место – Региональный чемпионат	
13	Охрана окружающей среды	2 место – Региональный чемпионат	
14	Промышленная робототехника		1 место – Региональный чемпионат
15	Контролер КИПиА		1 место – Региональный чемпионат
15	Переработка нефти и газа	1 место – Региональный чемпионат	
16	Метрология и КИП	1 место – Региональный чемпионат	
17	Ремонт технологического оборудования химических производств	1 место – Региональный чемпионат	
18	Музейная педагогика	2 место – Региональный чемпионат	
19.	Организация и управление ОЭГ - проектами	3 место – Региональный чемпионат	
<b>ВСЕГО:</b>		9 первых мест (Рег. чемпионат) 4 вторых места (Рег. чемпионат) 2 третьих места (Рег. чемпионат) 2 вторых места (Нац. чемпионат)	6 первых мест (Рег. чемпионат) 1 третье место (Рег. чемпионат) 1 первое место (Нац. чемпионат) 1 второе место (Нац. чемпионат)

### ЛИЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕДАГОГОВ В ОЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ:

#### Всероссийский уровень

Ф.И.О.	Название	Результат
Мукинова Э.М.	VII Всероссийская научно-практическая конференция «Научные достижения и открытия в системе профессионального образования: методические и организационные аспекты»	2 место
Нуреева Р.С.		

Шульгина Н.Б.	Второй всероссийский конкурс планов-конспектов учебных занятий «ЯПРОвожу урок», приуроченный ко Дню народного единства»	1 место
Гиззатулина Р.Н.	VII Всероссийская научно-практическая конференция «Научные достижения и открытия в системе ПО: методические и организационные аспекты»	1 место в номинации «За сохранение народных традиций»
Сусликова О.Б.	II Всероссийский конкурс педагогических идей «Образование. Технологии, Практики»	2 место
Ярулина А.Р.		
Ямалеев И.Ф.	Всероссийский конкурс методических разработок по приобщению детей и молодежи к истории и культуре малой Родины	3 место
Кузнецова И.А.	Всероссийская профессиональная олимпиада работников образования «Воспитание как приоритетное направление образовательной политики» в рамках межрегионального сетевого инновационного проекта «Новые образовательные практики»	1 место
<b>Республиканский уровень</b>		
<b>Ф.И.О.</b>	<b>Название</b>	<b>Результат</b>
Краева Г.Ф.	Республиканский методический конкурс «Мастерство педагога среднего профессионального образования» (внеклассное мероприятие Enrich your English)	3 место
Алдарева А.Н.		
Краева Г.Ф.	Республиканский конкурс методических разработок и образовательных практик «Лучшие технологии в образовательном процессе»	1 место
Алдарева А.Н.		
Бронников С.А.	Республиканский конкурс методических разработок «Мастерство педагога СПО»	1 место
Дибаета А.Ш.	Конкурс методических разработок уроков в нетрадиционной форме по дисциплинам циклов ОГСЭ и ЕН среди преподавателей образовательных учреждений среднего профессионального образования Республики Татарстан	2 место
Курлина Л.Н.	VII Республиканский профессиональный конкурс преподавателей математики, посвященный 230 летию со дня рождения Н.И. Лобачевского	3 место
Гильмутдинов Р.Р.	Конкурс методических разработок «Лучший урок с использованием ИКТ»	Призер первого этапа
Бронникова Н.Р.	Республиканский методический конкурс «Мастерство педагога среднего профессионального образования»	1 место

Габдурахимова Т.М.	Республиканский конкурс «Тел-милләтебез хэзинэлэре. Язык-сокровище нации»	3 место
Шарифуллина Э.М.		
Фасхутдинова Л.И.	Конкурс методических разработок «Инновационные методы в образовательном процессе»	1 место в номинации «Педагог-мастер»
Ямалеев И.Ф.	III Республиканский конкурс инсталляций «Музейный Гик»	1 место
Сафина А.И.		
Фархутдинова Н.В.	Конкурс авторских разработок педагогических работников профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан «Цифровая поддержка профессионального образования»	2 место
Фархутдинова Н.В.	Республиканский профессиональный конкурс «Мастерская новаторов»	1 место

## 8. БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Библиотека является одним из ведущих структурных подразделений ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева», обеспечивающим учебной, научной, справочной, художественной литературой, периодическими изданиями и информационными материалами.

За отчетный период была проделана следующая работа:

- Подготовлен отчет по обеспеченности.
- Производилось списание ветхих и устаревших по содержанию книг (подготовлено 3 акта, списано 18052 экз.)
- Для учета и сверки книжного фонда ведутся Инвентарные и Суммарные книги.
- Со студентами 1 курса проведены ознакомительные беседы, ребят ознакомили с правилами библиотеки, зарегистрировали и выдали необходимую учебную литературу.
- Оформлялись книжные выставки к знаменательным и памятным датам;
- Велась постоянная работа по подбору материалов к классным часам, к «Лемаевских чтениям»;
- Обслуживали читателей на абонементе и в читальном зале;
- Проводилась работа с документацией, фондом библиотеки;
- Приняли участие в Вебинаре на тему: «Библиотека в цифровую эпоху» - 12.10.23 г.
- Подготовлены электронные презентации:

- «Российские ученые и их изобретения, открытия и достижения»;
- «8 февраля День Российской науки»;
- «Вас помнят, Вас знают, Вами гордятся!» (о татарстанцах – Героях ВОВ)

Фонд библиотеки составляет:	- 78020 экз.
Из него:	
Учебная литература	- 36529 экз.
Методическая литература	- 3746 экз.
Художественная литература	- 15366 экз.
Научная литература	- 19770 экз.
Аудиовизуальные документы	- 594 экз.
Электронные документы	- 2015 экз.

Открыт доступ к Электронно-библиотечной системе ЭБС «ZNANIUM».

Доступ включает электронные версии книг по всем отраслям знаний (учебная, справочная, научная литература).

Проведенные мероприятия в библиотеке:

Интеллектуальная игра «Во всех науках мы сильны» - 08.02.24 г.

Оформлена творческая выставка «Тепло сердец, мастерство рук» ветеранов Нижнекамского нефтехимического колледжа – 16.02.24 г. (к 60- летию КНН имени Н.В. Лемаева)

Оформлена творческая выставка ветеранов «Тепло сердец, мастерство рук» Технологического колледжа – 01.03.24 г. (к 60- летию КНН имени Н.В. Лемаева)

Оформлены книжные иллюстрированные выставки: «Посвящаю, мой город, тебе», «Суровые страницы великого подвига».

Использование информационных технологий в образовательном процессе направлено на достижение основной цели – создания образовательно-информационной среды, адаптированной к потребностям и особенностям современной системы образования, повышения качества оказываемых образовательных услуг через повышение информационной культуры всех участников образовательного процесса.

В колледже созданы условия для организации единого информационно-образовательного пространства для преподавателей и студентов. Действует 11 паспортизированных компьютерных кабинетов, подключенных к локальной сети. Внутриколледжная информационная сеть включает в себя 699 компьютера и 2 сервера с лицензионным программным обеспечением.

В актовом зале колледжа установлена мультимедийная техника, состоящая из проектора с электроприводным экраном. Лекционные аудитории оборудованы персональными компьютерами, мультимедийными проекторами, закрепленными на потолке, а также интерактивными досками или настенными экранами. Мультимедийные комплексы позволяют применять в образовательном процессе интерактивные средства, аудио и видеоматериалы. Преподавателями разработаны электронные учебно-методические комплексы по дисциплинам, в которые входят презентации, методические разработки уроков с применением мультимедийных средств, лекционный материал, контрольно-оценочные средства.

В местной интрасети создана электронная библиотека, доступ к которой есть с любого компьютера локальной сети. В библиотеке размещены разработанные преподавателями колледжа методические пособия, электронные книги и учебники, задания для студентов заочного отделения, локальные акты. В образовательном процессе преподавателями активно используется мультимедийное оборудование.

Обеспечен постоянный доступ к сети Internet. С помощью прокси-сервера и консоли администрирования KerioControl выполняется контроль над целесообразностью использования компьютерных сетей и Интернет-ресурсов. Колледж подключен к единой системе документооборота «Электронный Татарстан».

Колледж имеет сайт [www.knn-nk.ru](http://www.knn-nk.ru) и страницу на портале edu.tatar ( <https://edu.tatar.ru/nkamsk/knn.htm> ) На сайте размещена информация об образовательной деятельности колледжа, представлена различная справочная информация для обучающихся и их родителей, преподавателей и сотрудников, абитуриентов и выпускников.

## **9.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА**

Перечень и наименование кабинетов, лабораторий, кабинетов-лабораторий, мастерских образовательного учреждения утверждается приказом директора колледжа в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (далее ФГОС) по реализуемым специальностям/профессиям и имеет меж -специальное и междисциплинарное совмещение. Руководство работой кабинета, лабораторий, кабинетов-лабораторий, полигонов, мастерских осуществляет заведующий кабинетом, заведующий лабораторией, заведующий учебно-производственными мастерскими (далее заведующий). Заведующий назначается приказом директора колледжа из числа наиболее опытных работников, на которого возлагается непосредственная организация и руководство работой кабинета, лабораторий, кабинетов-лабораторий, полигонов, мастерских. Кабинет, лаборатория, кабинет-лаборатория, полигон, мастерские функционируют в соответствии с

планом работы образовательного учреждения, методической службы, библиотеки и опираются в своей работе на преподавателей/мастеров п/о и широкий актив обучающихся.

Кабинеты-лаборатории создаются в целях обеспечения высокого качества образовательного процесса на основе новейших достижений науки и техники.

Основными задачами кабинетов-лабораторий являются:

- создание условий для выполнения каждым обучающимся лабораторных и практических работ, способствующих наиболее полному и глубокому усвоению учебных дисциплин и профессиональных модулей;

- обеспечение возможности для широкого использования преподавателями/мастеров п/о во время учебных занятий технических средств обучения, информационных технологий и наглядных пособий;

- организация работы технических кружков и экспериментальной работы обучающихся.

Для осуществления этих задач в кабинетах-лабораториях проводится следующая работа:

- организуется плановое пополнение лаборатории новейшим современным оборудованием, приборами, программным обеспечением, учебно-наглядными пособиями и другими материалами, необходимыми для обеспечения выполнения каждым обучающимся всех лабораторных и практических работ, предусмотренных учебным планом и программами;

- подготавливается необходимое для каждой лабораторной работы и практического занятия оборудование, справочники;

- проводится систематическая информация преподавателей/мастеров п/о и обучающихся о новом оборудовании, программном обеспечении, поступившем в кабинет-лабораторию;

- организуются выставки методических пособий, лучших работ обучающихся, достижений технического творчества, курсовых проектов и дипломных проектов;

- организуется силами учебно-вспомогательного состава кабинетов-лабораторий ремонт имеющегося оборудования и приборов, а также изготовление новых учебно-наглядных пособий;

- осуществляется обмен опытом работы с лабораториями других образовательных учреждений, поддерживается связь с соответствующими учебно-исследовательскими институтами, предприятиями, фирмами, производящими программное обеспечение.

Оснащение кабинетов-лабораторий необходимым учебным оборудованием, приборами, материалами, программным обеспечением производится в пределах финансовых

ассигнований, в соответствии с перечнем оборудования, на основании годовых заявок, которые составляются и представляются заведующим лабораторией на утверждение директору колледжа.

Учебно-производственные мастерские (далее УПМ) образовательного учреждения являются учебной и производственной базой, обеспечивающей сочетание производственного обучения обучающихся с производительным трудом.

Задачами УПМ являются:

- обеспечение производственного (практического) обучения обучающихся с целью получения ими рабочих профессий в соответствии с действующими учебными планами и программами;

- постоянное совершенствование качества практического обучения с учетом перспектив развития производства, достижений науки, техники, технологии;

- изготовление образцов приборов, машин, механизмов, производственных установок и других изделий, разработанных в порядке научно-технического творчества, проведения экспериментально - конструкторской работы;

- формирование в процессе обучения сознательного отношения к труду, активной жизненной позиции, развитие инициативы и творчества обучающихся.

Труд обучающихся организуется в соответствии с требованиями правил норм охраны труда, техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности.

В колледже имеются следующие лаборатории и мастерские по профессиям и специальностям, представленные в таблице.

Таблица. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

#### СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
технического черчения;	A210	
электротехники;	A209,Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая

		электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецеидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный
технической механики;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
охраны труда;	А303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, муляж взрослого человека 2шт, компьютер, лабораторный стенд, магнитно-маркерная доска, ноутбук, проектор, манекен 2шт, шкафы для методических материалов
безопасности жизнедеятельности.	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
<b>Лаборатории:</b>		
электротехники и электроники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
информационных технологий;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
контрольно-измерительных приборов	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
технического обслуживания электрооборудования.	Б119	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, МФУ принтер, принтер, наглядные учебные пособия, стенды по электротехнике, ноутбуки, выключатель EVOLIS, трансформатор ТСП-400/20-УЗ, ИБП для зарядки батарей трансформатора
<b>Мастерские:</b>		

слесарно-механическая;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
электромонтажная.	Б121	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, учебная кабина для проведения электро- работ,
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы

электронный) или место для стрельбы.		
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
технической графики;	A210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, доска интерактивная, проектор, магнитно-маркерная доска, компьютер, ноутбук, принтер, шкаф
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;	A508, A303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов, интерактивная доска, муляж взрослого человека 2шт, компьютер, лабораторный стенд, магнитно-маркерная доска, ноутбук, проектор, манекен 2шт, шкафы для методических материалов
теоретических основ сварки и резки металлов.	A304	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, моноблок, ноутбук, тренажер имитатор рабочего места АЗС
<b>Лаборатории:</b>		
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА,

		универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
электротехники и сварочного оборудования;	A209, ПК212	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный, реостат балластный 12шт, проектор, сварочный аппарат, вентиляция
испытания материалов и контроля качества сварных соединений.	ПК112	стол сварщика с маской хамелеон -5шт, стол сварщика с защитными шторками, малоамперный дуговой тренажер сварщика, моноблок, проектор, экран настенный, аппарат плазменной резки, демонстрационный стеллаж, сварочный п/автомат, вентиляция.
<b>Мастерские:</b>		
слесарная;	ПК104, ПК113	Верстак слесарный одностумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей.
сварочная для сварки металлов;	ПК212	Комплект мебели для учителя, ноутбук, малоамперный дуговой тренажер сварщика, моноблок, реостат балластный, сварочный аппарат, угловая шлиф машинка.
сварочная для сварки неметаллических материалов.	ПК112	стол сварщика с маской хамелеон -5шт, стол сварщика с защитными шторками, малоамперный дуговой тренажер сварщика, моноблок, проектор, экран настенный, аппарат плазменной резки, демонстрационный стеллаж, сварочный п/автомат, вентиляция.
<b>Полигоны:</b>		
сварочный.	Полигон	Стол сварщика, переносной сварочный аппарат, УДГУ, токарный станок, сверлильный станок, верстак слесарный, плазморез, станок по резке металла, сварочный аппарат ВД, компрессор.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт;

		<p>свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для прессы – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для прессы;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры 6шт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом.

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 15.01.20 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
инженерной графики;	Б313,Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 11шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор,

		плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
основ взаимозаменяемости;	А202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, проектор, компьютер, магнитно-маркерная доска, моноблок, планшет учебный по датчикам давления Метран, датчики Метран.
метрологии;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
основ промышленной электроники;	Б419	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, моноблок, осциллограф, проектор, экран настенный
информационных технологий;	А308	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, кондиционер, компьютер, моноблок 11шт, МФУ принтер, стол компьютерный 12шт, ноутбук
средств измерений и контрольно-измерительных приборов;	А202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, проектор, компьютер, магнитно-маркерная доска, моноблок, планшет учебный по датчикам давления Метран, датчики Метран.
экономики отрасли и организации;	А302	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, ноутбук, кондиционер,
безопасности жизнедеятельности.	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
<b>Лаборатории:</b>		
электротехники и электроники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для

		электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
технологии наладки и регулировки контрольно-измерительных приборов и автоматики;	A203	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, датчик давления Метран, комплект для проверки вторичных приборов, кейс для термопреобразователей, комплект преобразователей давления, конфигуратор Метран, магнитно-маркерная доска, малошумящий компрессор, метрологический стол мраморный, набор ключей Арсенал, персональный компьютер 4шт, кондиционер, планшет учебный по датчикам давления Метран, портативный калибратор давления Метран, преобразователь разности давления Метран, принтер, Стенд СПУ, Стенд контроллера диагностический Стенд СПД-К1530В1НП, тягомер мембранный показывающий ТММП-52, учебный стенд по изучению приборов.
автоматизации производства.	B423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
<b>Мастерские:</b>		
слесарные;	ПК113,ПК104	Верстак слесарный однотумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей
электрорадиомонтажные;	ПК208, B121	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, проектор, компьютер, ноутбук, учебная кабина для проведения электро- работ,
механообрабатывающие.	ПК104	Верстак слесарный однотумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт;

		<p>тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом.

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 15.01.26 Токарь-универсал  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		

технических измерений;	ПК201	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, моноблок, ноутбук, глубомер метрический, штангензубомер, экран настенный, штангельциркуль, набор щупов, микрометр, индикатор часового типа, штангенрейсмас,
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
электротехники;	А209	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецеидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный
технической графики;	А210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, доска интерактивная, проектор, магнитно-маркерная доска, компьютер, ноутбук, принтер, шкаф
безопасности жизнедеятельности;	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах.	ПК105	Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, моноблок, ноутбук, проектор, станок токарный макет, экран настенный, индикатор часового типа, штангельциркуль,
<b>Мастерские:</b>		
токарная.	ПК106	Комплект мебели для преподавателя, станки токарные, станки наждачно-заточные, слесарный верстак, набор плашек и метчиков, доска аудиторная
<b>Тренажеры, тренажерные комплексы:</b>	ПК108	Станок токарный с проэмулятором, станок фрезерный с проэмулятором, станок токарный ВД-3, станок сверлильный, токарно-винторезные станки, набор плашек

тренажер для отработки координации движения рук при токарной обработке;		и метчиков, штангельциркуль, штангенглубиномер, столярный стол.
демонстрационное устройство токарного станка;		
тренажер для отработки навыков управления суппортом токарного станка.		
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для прессы – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для прессы;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы

<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом.

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 15.01.35 Мастер слесарных работ  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
слесарных и слесарно-сборочных работ	A108/1	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, магнитно-маркерная доска, компьютер, ноутбук, индикатор часового типа, микрометр, набор резьбовых шаблонов, штангельциркуль, набор щупов.
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
технической графики;	A210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, доска интерактивная, проектор, магнитно-маркерная доска, компьютер, ноутбук, принтер, шкаф
безопасности жизнедеятельности.	A508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
английского языка	A309	Комплект мебели для учителя, интерактивная доска, моноблок, ноутбук, проектор, стол овальный для учеников стулья ученические 15шт
<b>Лаборатории:</b>		

материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
информационных технологий	А308	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, кондиционер, компьютер, моноблок 11шт, МФУ принтер, стол компьютерный 12шт, ноутбук
<b>Мастерские:</b>		
слесарные и слесарно-сборочные работы	ПК104	Верстак слесарный одготумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей.
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом.

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 18.01.02 Лаборант-эколог  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
безопасности жизнедеятельности;	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
электротехники;	А209	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного

		оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецеидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный
химических дисциплин;	A409	Комплект мебели для учителя, ноутбук, столы лабораторные, рефрактометры, спектрофотометры, стол-мойка, сушилка, термостат для вискозиметров, хроматограф, шкаф для хранения кислот, шкаф для реактивов, шкафы лабораторные вытяжные, мешалки магнитные, колбонагреватели, кондуктометры.
природопользования и охраны окружающей среды;	A407	Комплект мебели для учителя, столы лабораторные, демонстрационный стол, доска аудиторная, интерактивная доска, проектор, компьютер, ноутбук, принтер, стол лабораторный 2шт
стандартизации и технических измерений;	A403	Комплект мебели для учителя, ноутбук, столы лабораторные, рефрактометры, спектрофотометры, стол-мойка, сушилка, термостат для вискозиметров, хроматограф, шкаф для хранения кислот, шкаф для реактивов, шкафы лабораторные вытяжные, мешалки магнитные, колбонагреватели, кондуктометры.
охраны труда.	A303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, муляж взрослого человека 2шт, компьютер, лабораторный стенд, магнитно-маркерная доска, ноутбук, проектор, манекен 2шт, шкафы для методических материалов
<b>Лаборатории:</b>		
аналитической химии;	A408	Комплект мебели для учителя, ноутбук, столы лабораторные, рефрактометры, спектрофотометры, стол-мойка, сушилка, термостат для вискозиметров, хроматограф, шкаф для хранения кислот, шкаф для реактивов, шкафы лабораторные вытяжные, мешалки магнитные, колбонагреватели, кондуктометры.
физико-химических методов анализа;	A402	Комплект мебели для учителя, ноутбук, столы лабораторные, рефрактометры, спектрофотометры, стол-мойка, сушилка, термостат для вискозиметров, хроматограф, шкаф для хранения кислот, шкаф для реактивов, шкафы лабораторные вытяжные, мешалки магнитные, колбонагреватели, кондуктометры.
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный

промышленной экологии.	A408	Комплект мебели для учителя, ноутбук, столы лабораторные, рефрактометры, спектрофотометры, стол-мойка, сушилка, термостат для вискозиметров, хроматограф, шкаф для хранения кислот, шкаф для реактивов, шкафы лабораторные вытяжные, мешалки магнитные, колбонагреватели, кондуктометры.
<b>Спортивный комплекс:</b>		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для прессы – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для прессы;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
спортивный зал;		
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев,

	плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом
--	---

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 18.01.05 Аппаратчик-оператор производства неорганических веществ  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
технического черчения;	A210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, доска интерактивная, проектор, магнитно-маркерная доска, компьютер, ноутбук, принтер, шкаф
электротехники;	A209	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный
материаловедения и технологии общеслесарных работ;	Б104/А108/1	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой 6шт, ноутбуки, проектор, твердомер ШОРА, универсальная напольная элетромех испыт. машина, печь муфельная, экран настенный, доска магнитно-маркерная, компьютер, индикатор часового типа, набор резьбовых шаблонов, набор угольников поверочных, набор щупов, штангельциркуль, угольник поверочный лекальный.
общей химической технологии;	A307	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, документ камера, доска магнитно-маркерная, интерактивная доска, проектор,

		кондиционер, макет «Нефтеперерабатывающий завод», моноблок, ноутбук, принтер, шкаф
безопасности жизнедеятельности;	A508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
охраны труда.	A303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, муляж взрослого человека 2шт, компьютер, лабораторный стенд, магнитно-маркерная доска, ноутбук, проектор, манекен 2шт, шкафы для методических материалов
<b>Лаборатории:</b>		
автоматизации технологических процессов;	B423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
<b>Мастерские:</b>		
слесарная;	ПК113, ПК104	Верстак слесарный однотумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей
эксплуатации и обслуживания технологического оборудования	ПК205	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, абсорбционная установка + прибор электрощитовая, проектор, учебная модель колонны синтеза МКС-001 1, экран настенный
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;  утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья

		<p>гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		

технического черчения;	A210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, доска интерактивная, проектор, магнитно-маркерная доска, компьютер, ноутбук, принтер, шкаф
охраны труда;	A303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, муляж взрослого человека 2шт, компьютер, лабораторный стенд, магнитно-маркерная доска, ноутбук, проектор, манекен 2шт, шкафы для методических материалов
электротехники;	A209	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецеидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный
материаловедения и технологии общеслесарных работ;	Б104/А108/1	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой 6шт, ноутбуки, проектор, твердомер шора, универсальная напольная элетромех испыт. машина, печь муфельная, экран настенный, доска магнитно-маркерная, компьютер, индикатор часового типа, набор резьбовых шаблонов, набор угольников поверочных, набор щупов, штангельциркуль, угольник поверочный лекальный.
технической механики;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
безопасности жизнедеятельности.	A508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
<b>Лаборатории:</b>		
гидромеханических и тепловых процессов;	ПК205	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, абсорбционная установка + прибор электрощитовая, проектор, учебная модель колонны синтеза МКС-001 1, экран настенный

оборудования насосных и компрессорных установок;	ПК110,ПК111	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, проектор, экран настенный, действующая насосная установка, ноутбук, набор воротков, комплект съемников для подшипников.
автоматизации технологических процессов.	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
<b>Мастерская:</b>		
слесарная и ремонтная.	ПК103,ПК107	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, клупп для нарезания трубной резьбы, набор ключей Арсенал, верстак слесарный ученический, набор метчиков и плашек Арсенал, машина для свертывания 8/1000, ноутбук, сверлильный станок, экран настенный, действующая насосная установка для слесарей, проектор.
Спортивный комплекс:		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжохранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

элементами полосы препятствий;		
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) и ли место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по профессии 18.01.28 Оператор нефтепереработки  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
электротехники;	A209	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, персональный компьютер 5шт, базовый модуль с измерительными приборами, документ камера, доска магнитно-маркерная, измерительный блок 8шт, комплект оборудования Т1.1, Т1.2-6шт, комплект типового лабораторного оборудования, кондиционер, модуль электрического питания стенда 4шт, мультимедиа проектор, ноутбук, панель аналоговая электроника, панель цифровая электроника, панель электротехника и электроника, стол лабораторный с металлической рамой, стол трапецеидальный 4шт, шкаф купе для методических материалов, экран настенный
стандартизации и технических измерений;	A202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, проектор, компьютер, магнитно-маркерная доска, моноблок, планшет учебный по датчикам давления Метран, датчики Метран.

охраны труда и техники безопасности;	А303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, муляж взрослого человека 2шт, компьютер, лабораторный стенд, магнитно-маркерная доска, ноутбук, проектор, манекен 2шт, шкафы для методических материалов, лампа настенная
технической механики;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
материаловедения и технологии общеслесарных работ;	Б104/А108/1	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой 6шт, ноутбуки, проектор, твердомер ШОРА, универсальная напольная элетромех испыт. машина, печь муфельная, экран настенный, доска магнитно-маркерная, компьютер, индикатор часового типа, набор резьбовых шаблонов, набор угольников поверочных, набор щупов, штангельциркуль, угольник поверочный лекальный.
безопасности жизнедеятельности.	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
<b>Лаборатории:</b>		
химии и технологии нефти и газа;	ПК209	Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, кондиционер, моноблок, МФУ принтер, ноутбук, стол демонстрационный, учебно-лабораторный комплекс 2шт, шкаф для документов,
технического анализа и контроля производства;	А403	Комплект мебели для учителя, ноутбук, столы лабораторные, рефрактометры, спектрофотометры, стол-мойка, сушилка, термостат для вискозиметров, хроматограф, шкаф для хранения кислот, шкаф для реактивов, шкафы лабораторные вытяжные, мешалки магнитные, колбонагреватели, кондуктометры.
оборудования нефтегазоперерабатывающего производства;	ПК210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, моноблок, проектор, ректификационная колонна периодического действия, учебная установка, экран настенный.
автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа.	ПК206, Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный

		тренажер по системам управления. Автоматизация учебно-лабораторного комп изучение тепломассообменных процессов в системе жидкость-газ, кондиционер Zerten-BL-12, Учебно-лабораторная установка
<b>Мастерские:</b>		
слесарная;	ПК113,ПК104	Верстак слесарный однотумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей
ремонтная.	ПК211	Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, доска аудиторная, ноутбук, стенд обучающий, экран настенный
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл-2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи - 2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;  утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;  скамья регулируемая; стол ОСЛЮ без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 2шт.; шведская стенка – 4шт;  Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)

ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
иностранного языка (лингфонный);	Б307,Б309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбуки, принтер, шкаф многоцелевого назначения, лингфонный комплекс.
математических дисциплин;	Б312	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
безопасности жизнедеятельности;	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
метрологии и стандартизации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект

		устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
программирования и баз данных.	Б411	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, проектор, шкаф
<b>Лаборатории:</b>		
архитектуры вычислительных систем;	Б302	Комплект учебной мебели на 14 посадочных мест, комплект мебели для учителя, столы компьютерные, моноблок 14шт, проектор, доска аудиторная, принтер шкафы для документов.
технических средств информатизации;	Б302	Комплект учебной мебели на 14 посадочных мест, комплект мебели для учителя, столы компьютерные, моноблок 14шт, проектор, доска аудиторная, принтер шкафы для документов.
информационных систем;	Б301	Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, моноблок 14шт, принтер, проектор, стол демонстрационный, экран, столы компьютерные 14шт
компьютерных сетей;	Б301	Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, моноблок 14шт, принтер, проектор, стол демонстрационный, экран, столы компьютерные 14шт
инструментальных средств разработки.	Б408	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, магнитно-маркерная доска, принтер МФУ, моноблок 8шт, проектор, стенды универсальные ОАВТ, столы компьютерные 13шт, шкафы.
<b>Полигоны:</b>		
разработки бизнес-приложений;	Б122	Комплект учебной мебели на 4 посадочных мест, компьютеры 5шт, принтер МФУ
проектирования информационных систем.	Б122	Комплект учебной мебели на 4 посадочных мест, компьютеры 5шт, принтер МФУ
<b>Студии:</b>		
информационных ресурсов.	Б КП	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двух-платформенный компьютер 12шт, интерактивная доска, ноутбук, проектор,
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт,

		<p>тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжохранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
иностранного языка;	Б307,Б309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбуки, принтер, шкаф многоцелевого назначения, лингафонный комплекс.
математики;	Б312, Б311	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
экологических основ природопользования;	Б202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, видеопроектор, интерактивная доска, ноутбук, принтер
информационных технологий в профессиональной деятельности;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
инженерной графики;	Б313,Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 11шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор, плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
основ экономики;	Б415	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, принтер МФУ, ноутбук, экран настенный, шкаф многоцелевого назначения.
технической механики;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная,

		металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
правовых основ профессиональной деятельности;	Б206	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, проектор, шкаф многоцелевого назначения, экран настенный.
охраны труда;	Б207	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф для документов
безопасности жизнедеятельности;	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
технического регулирования и контроля качества;	Б323	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, принтер, моноблок, стенд по электротехнике.
технологии и оборудования производства электротехнических изделий.	Б319	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, ноутбук, принтер, проектор, печь трубчатая электрическая, шкаф для документов.
<b>Лаборатории:</b>		
автоматизированных информационных систем;	Б301	Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, моноблок 14шт, принтер, проектор, стол демонстрационный, экран, столы компьютерные 14шт
электротехники и электронной техники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
электрических машин;	Б315	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, осциллограф, тахометр часовой, учебно-лабораторное оборудование.
электрических аппаратов;	Б315	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, осциллограф, тахометр часовой, учебно-лабораторное оборудование
метрологии, стандартизации и сертификации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор,

		компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
электрического и электромеханического оборудования;	Б319	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, ноутбук, принтер, проектор, печь трубчатая электрическая, шкаф для документов.
технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования.	Б119	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, МФУ принтер, принтер, наглядные учебные пособия, стенды по электротехнике, ноутбуки, выключатель EVOLIS, трансформатор ТСП-400/20-УЗ, ИБП для зарядки батарей трансформатора
<b>Мастерские:</b>		
слесарно-механические;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
электромонтажные.	Б121	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, учебная кабина для проведения электро- работ,
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;  утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного

		<p>тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пулт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
иностранного языка;	Б307,Б309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная,

		компьютер, ноутбуки, принтер, шкаф многоцелевого назначения, лингафонный комплекс.
математики;	Б312	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
экологических основ природопользования;	Б202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, видеопроектор, интерактивная доска, ноутбук, принтер
информационных технологий в профессиональной деятельности;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
инженерной графики;	Б313,Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 11шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор, плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
технической механики;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
правовых основ профессиональной деятельности;	Б206	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, проектор, шкаф многоцелевого назначения, экран настенный.
электробезопасности и охраны труда;	Б207	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф для документов
безопасности жизнедеятельности;	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
технического регулирования и контроля качества;	Б323	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, принтер, моноблок, стенд по электротехнике.

технологии и оборудования производства электротехнических изделий.	Б319	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, ноутбук, принтер, проектор, печь трубчатая электрическая, шкаф для документов.
<b>Лаборатории:</b>		
автоматизированных информационных систем;	Б301	Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, моноблок 14шт, принтер, проектор, стол демонстрационный, экран, столы компьютерные 14шт
электротехники и электронной техники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
электрических машин;	Б315	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, осциллограф, тахометр часовой, учебно-лабораторное оборудование
электрических аппаратов;	Б315	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, осциллограф, тахометр часовой, учебно-лабораторное оборудование
метрологии, стандартизации и сертификации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
электрического и электромеханического оборудования;	Б319	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, ноутбук, принтер, проектор, печь трубчатая электрическая, шкаф для документов.
технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования.	Б119	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, МФУ принтер, принтер, наглядные учебные пособия, стенды по электротехнике, ноутбуки, выключатель EVOLIS, трансформатор ТСП-400/20-УЗ, ИБП для зарядки батарей трансформатора
электроснабжения	Б119	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, МФУ принтер, принтер, наглядные учебные пособия, стенды по электротехнике, ноутбуки, выключатель EVOLIS,

		трансформатор ТСП-400/20-УЗ, ИБП для зарядки батарей трансформатора
<b>Мастерские:</b>		
слесарно-механические;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
электромонтажные.	Б121	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, учебная кабина для проведения электро- работ,
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжохранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
гуманитарных и социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
математики;	Б312, Б311	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
инженерной графики;	Б313, Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 1шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор, плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
экономики и менеджмента;	Б415	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, принтер МФУ, ноутбук, экран настенный, шкаф многоцелевого назначения.
безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда;	А508, А303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов

процессов формообразования и инструментов;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
технологии обработки материалов	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
технологического оборудования отрасли;	Б115	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, принтер, проектор, стеллаж демонстрационный, шкаф для документов.
монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования;	Б117	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, весы лабораторные, лабораторная установка по разделению частиц, ноутбук, принтер, моноблок, психометр, запорно-регулирующая арматура,
подготовки к итоговой государственной аттестации;	БКП	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двух-платформенный компьютер 12шт, интерактивная доска, ноутбук, проектор,
методический.	методический	
<b>Лаборатории:</b>		
информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
электротехники и электроники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для

		электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
технической механики, грузоподъемных и транспортных машин;	Б106, Б117	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный, верстак слесарный, весы лабораторные, лабораторная установка по разделению частиц, ноутбук, принтер, моноблок, психометр, запорно-регулирующая арматура,
метрологии, стандартизации и сертификации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
автоматизации производства;	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
деталей машин;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
технологии отрасли;	Б120	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя
технологического оборудования отрасли.	Б115	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, принтер, проектор, стеллаж демонстрационный, шкаф для документов.
<b>Мастерские:</b>		
слесарно-механические;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.

слесарно-сборочные;	ПК107	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, клупп для нарезания трубной резьбы, набор ключей Арсенал, верстак слесарный ученический, набор метчиков и плашек Арсенал, машина для свертывания 8/1000, ноутбук, сверлильный станок,
сварочные.	ПК212	Комплект мебели для учителя, ноутбук, малоамперный дуговой тренажер сварщика, моноблок, реостат балластный, сварочный аппарат, угловая шлиф машинка.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;	Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.	Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям) ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
гуманитарных и социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
математики;	Б312, Б311	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
инженерной графики;	Б313, Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 11шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор, плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
экономики и менеджмента;	Б415	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, принтер МФУ, ноутбук, экран настенный, шкаф многоцелевого назначения.
безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда;	А508, А303	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
процессов формообразования и инструментов;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания

		трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
технологии обработки материалов	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
технологического оборудования отрасли;	Б115	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, принтер, проектор, стеллаж демонстрационный, шкаф для документов.
монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования;	Б117	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, весы лабораторные, лабораторная установка по разделению частиц, ноутбук, принтер, моноблок, психометр, запорно-регулирующая арматура,
подготовки к итоговой государственной аттестации;	БКП	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двух-платформенный компьютер 12шт, интерактивная доска, ноутбук, проектор,
методический.	методический	
<b>Лаборатории:</b>		
информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
электротехники и электроники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный

технической механики, грузоподъемных и транспортных машин;	Б106, Б117	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный, верстак слесарный, весы лабораторные, лабораторная установка по разделению частиц, ноутбук, принтер, моноблок, психометр, запорно-регулирующая арматура,
метрологии, стандартизации и сертификации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530ВІНТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
автоматизации производства;	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
деталей машин;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
технологии отрасли;	Б120	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя
технологического оборудования отрасли.	Б115	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивная доска, компьютер, принтер, проектор, стеллаж демонстрационный, шкаф для документов.
<b>Мастерские:</b>		
слесарно-механические;	Б111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, верстак слесарный, верстак слесарный с тисками 13шт, клупп для нарезания трубной резьбы, муфельная печь, набор плашек и метчиков, ноутбук, поперечный строгальный станок, настольно-сверлильный станок 2шт, станок ножовочный, станок фрезерный горизонтальный, тележка инструментальная, токарный станок по дереву, токарный станок по металлу, трубогиб гидравлический, доска аудиторная.
слесарно-сборочные;	ПК107	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, клупп для нарезания трубной резьбы, набор ключей Арсенал,

		верстак слесарный ученический, набор метчиков и плашек Арсенал, машина для свертывания 8/1000, ноутбук, сверлильный станок,
сварочные.	ПК212	Комплект мебели для учителя, ноутбук, малоамперный дуговой тренажер сварщика, моноблок, реостат балластный, сварочный аппарат, угловая шлиф машинка.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры 6шт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря

актовый зал.	Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом
--------------	---

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 15.02.07 Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
основ философии;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
культуры речи;	Б409	
иностранного языка;	Б307,Б309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбуки, принтер, шкаф многоцелевого назначения, лингафонный комплекс.
математики;	Б312, Б311	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
основ компьютерного моделирования;	Б406	
типовых узлов и средств автоматизации;	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
безопасности жизнедеятельности;	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов

метрологии, стандартизации и сертификации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
вычислительной техники.	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
<b>Лаборатории:</b>		
электротехники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
технической механики;	Б106	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, МФУ принтер, проектор, стеллаж цельнометаллический, стол лабораторный, машинка разрывная, экран настенный
электронной техники;	Б419	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, моноблок, осциллограф, проектор, экран настенный
материаловедения;	Б104	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, металлический верстак с подвесной тумбой, ноутбук, проектор, твердомер ШОРА, универсальная наполь. эл.мех.испыт машина, печь муфельная, экран настенный
электротехнических измерений;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
автоматического управления;	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
типовых элементов, устройств систем автоматического управления и средств измерений;	Б419	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, моноблок, осциллограф, проектор, экран настенный

автоматизации технологических процессов;	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации систем автоматического управления;	Б416	
технических средств обучения.	БКП	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двух-платформенный компьютер 12шт, интерактивная доска, ноутбук, проектор,
<b>Мастерские:</b>		
слесарные;	ПК 104, ПК 113	Верстак слесарный однотумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей.,
электромонтажные;	Б121	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, учебная кабина для проведения электро- работ,
механообрабатывающие.	ПК 104	Верстак слесарный однотумбовый, верстак слесарный ученический 14шт, набор ключей Арсенал, набор метчиков и плашек Арсенал, плита гранитная, сверлильный станок, угломер, шкаф металлический для инструментов, набор напильников, набор рашпилей.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для прессы – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;  утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка

		заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;  скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;  Лыжная база с лыжохранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 18.02.06 Химическая технология органических веществ ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
иностранный язык;	Б307,Б309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбуки, принтер, шкаф многоцелевого назначения, лингафонный комплекс.

математики;	Б311, Б312	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
химических дисциплин;	Б227,Б228	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф многоцелевого назначения, проектор, стол лабораторный моечный, стол химический островной, шкаф вытяжной ШВ УК Км, сушилка для хим. реактивов, доска аудиторная, штатив лабораторный, экран настенный
информационных технологий;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
экологии природопользования;	Б202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, видеопроектор, интерактивная доска, ноутбук, принтер
инженерной графики;	Б313,Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 1шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор, плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
электротехники и электроники;	Б418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
экономики;	Б415	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, принтер МФУ, ноутбук, экран настенный, шкаф многоцелевого назначения.
теоретических основ химической технологии;	Б407	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, стенды ученические
охраны труда;	Б207	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф для документов
безопасности жизнедеятельности.	А508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
<b>Лаборатории:</b>		

неорганической и органической химии;	Б231	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, принтер, химическое оборудование, шкаф вытяжной, шкаф навесной, шкаф ШЛ для хим. реактивов, стол химический пристенный, химическое оборудование для весов, весы лабораторные.
аналитической химии;	Б234	Комплект мебели для учителя, спектрофотометр, автомат для мойки лабораторного стекла, аквадистиллятор, автоматический рефрактометр, весы лабораторные, ионметры, ноутбуки, персональные компьютеры, шкаф вытяжной для работы ЛВЖ, шкаф для хранения кислот, фотоколориметр, столы для лабораторных работ.
физической и коллоидной химии;	Б231	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, принтер, химическое оборудование, шкаф вытяжной, шкаф навесной, шкаф ШЛ для хим. реактивов, стол химический пристенный, химическое оборудование для весов, весы лабораторные.
технологии органических веществ и органического синтеза;	Б326	Комплект мебели для учителя, столы лабораторные, весы лабораторные, доска аудиторная, колбагреватель, мешалка, принтер проектор, хроматограф, устройство для сушки посуды, стол пристенный, шкаф вытяжной
автоматизации технологических процессов;	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
процессов и аппаратов.	Б112	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, ноутбук, стенд учебный.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка; уютюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.;

		<p>баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы
<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

## СПРАВКА

о материально-техническом обеспечении образовательной деятельности по образовательной программе по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа  
ГАПОУ «КНН им. Н.В. Лемаева»

Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с ФГОС	Номер аудитории	Оснащение
<b>Кабинеты:</b>		
социально-экономических дисциплин;	Б402	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная,

		интерактивный комплект, компьютер, принтер ноутбук, шкафы для документов
иностранного языка;	Б307,Б309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбуки, принтер, шкаф многоцелевого назначения, лингафонный комплекс.
математики;	Б311, Б312	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютеры 10шт, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный
информационных технологий;	Б310	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ИБП, интерактивная доска, компьютеры 12шт, ноутбук, принтер, МФУ принтер, шкаф
инженерной графики;	Б313,Б318	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер 1шт, ноутбук, моноблок 9шт, проектор, плоттер, МФУ принтер, экран настенный, компьютер – моноблок,
метрологии, стандартизации и сертификации;	Б427	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, двухсторонний лабораторный стенд, доска аудиторная, комплект устройств пневмо, электро, управления, компрессор, компьютер, коммуникатор Метран, прибор ФШЛ, преобразователь, модуль шагового линейного электропривода, мультимедийный комплекс, принтер, проектор, стенд СПДТВ-К1530В1НТ-Р, стенд для изучения принципов работы пневмо.
химических дисциплин;	Б227,Б228	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф многоцелевого назначения, проектор, стол лабораторный моечный, стол химический островной, шкаф вытяжной ШВ УК Км, сушилка для хим.рективов, доска аудиторная, штатив лабораторный, экран настенный
охраны труда;	Б207	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф для документов
экологии природопользования;	Б202	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, видеопроектор, интерактивная доска, ноутбук, принтер
экономики;	Б415	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, принтер МФУ, ноутбук, экран настенный, шкаф многоцелевого назначения.

безопасности жизнедеятельности.	A508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, автомат АПУ-50, макет автомат Калашникова, интерактивная доска, проектор, ноутбук, стенд строевая подготовка, тренажер сердечно-легоч и мозговой 2шт, шкаф для документов
<b>Лаборатории:</b>		
электротехники и электроники;	B418	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, стенды для электротехники, учебные модели оборудования, экран настенный
органической химии;	B235	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, проектор, стол лабораторный моечный, стол химический островной, шкаф вытяжной ШВ УК Км, сушилка для хим.реактивов, доска аудиторная, штатив лабораторный, экран настенный
аналитической химии;	B234	Комплект мебели для учителя, спектрофотометр, автомат для мойки лабораторного стекла, аквадистиллятор, автоматический рефрактометр, весы лабораторные, ионметры, ноутбуки, персональные компьютеры, шкаф вытяжной для работы ЛВЖ, шкаф для хранения кислот, фотоколориметр, столы для лабораторных работ.
физической и коллоидной химии;	B231	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, принтер, химическое оборудование, шкаф вытяжной, шкаф навесной, шкаф ШЛ для хим.реактивов, стол химический пристенный, химическое оборудование для весов, весы лабораторные.
процессов и аппаратов;	B112	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, ноутбук, стенд учебный.
химии и технологии нефти и газа;	B110	Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест, комплект мебели для учителя, аппарат для определения температуры, доска аудиторная, дуктилометр, колбагреваель, компьютер, лабораторное оборудование, лабораторные установки, пенетрометр, прибор для определения вязкости, проектор, столы лабораторные, стол для весов, сервисная стойка, устройство для сушки посуды, шкаф вытяжной профильный, шкаф сушильный, экран настенный
технического анализа и контроля производства;	B322	Комплект учебной мебели на 20 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, ноутбук, проектор, экран настенный, хроматограф, принтер,

		колбонагреватель, мешалка верхнеприводная, шкафы лабораторные, вытяжные.
оборудования нефтегазоперерабатывающего производства;	ПК210	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, моноблок, проектор, ректификационная колонна периодического действия, учебная установка, экран настенный.
автоматизации технологических процессов переработки нефти и газа.	Б423	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, блок питания Метран, датчик давления Метран, компьютер, ноутбук, осциллограф, печь трубчатая электрическая, проектор, стенд с мультимедийным оборудованием, учебный тренажер по системам управления.
<b>Спортивный комплекс:</b>		
спортивный зал;		<p>Ноутбук -1шт, секундомер, сетка в/б с карманами, теннисный стол – 4 шт, теннисный стол складной – 2шт, тренажер атлетический, тренажер силовой, шагатель 120, барьер, ворота металл. 2шт гантели виниловые – 12шт, гири - 12шт, компьютерный стол; мяч волейбольный – 9шт, мяч футбольный, насос – 3шт, палатки – 3 шт, ракетка - 5 шт; свисток металл- 2шт; сейф металл – 5 шт. сетка баскетбольная 3шт; сетка для тенниса – 5шт; скамейки – 22 шт.; стеллажи -2 шт; стенка гимнастическая – 9шт; стойка для пресса – 4шт; стол – 5 шт, табло перекидное -2 шт; тележка;</p> <p>утюг – 2шт., часы шахматные -2 шт.; шахматы – 12шт.; баскетбольный щит – 2шт.; беговая дорожка; брусья гимнастические- 2шт; велотренажер ременной; гимнастический конь; доска аудиторная; козел гимнастический – 3шт.; комплект для настольного тенниса; мяч волейбольный; набор для настольного тенниса -2шт, сетка волейбольная – 2шт.; сетка заградительная; силовая скамья; скамейка атлетическая Оптима; скамья для пресса;</p> <p>скамья регулируемая; стол ОСЛО без сетки – 2шт.; мат гимнастический – 8шт.; мостик гимнастический – 2шт.; мяч баскетбольный – 21шт; шведская стенка – 4шт;</p> <p>Лыжная база с лыжехранилищем : ботинки беговые – 10шт; ботинки лыжные – 28 шт; лыжи - 73 шт; комплект лыжный – 29 шт., палки лыжные – 90шт;</p>
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.		Табло для стрельбы, винтовки АК, стол для стрельбы

<b>Залы:</b>		
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;		Компьютеры бшт, принтер, художественная литература, учебная литература, методические пособия. стеллажи для книг, столы компьютерный, комплект мебели ученический, стол барьер для библиотекаря
актовый зал.		Сцена, занавес, портьера, проектор, экран с электроприводом, кондиционер, блок стульев, плазменная панель 2шт, микшерный пульт, двухантенная вокальная радиосистема, активная акустическая система, прожектора, система управления светом

**Материально-техническая база по общеобразовательным кабинетам  
ГАПОУ "КНН им. Н.В. Лемаева"**

Наименование кабинета	№ кабинета	Оснащение
<b>Кабинеты Корпус А:</b>		
математика	А 102	Комплект учебной мебели на 14 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, ноутбук, шкаф книжный
биология	А 103	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, магнитно-маркерная доска, ноутбук, моноблок, шкаф книжный
русский язык, литература	А 108	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, кондиционер, доска аудиторная, интерактивный комплект, ноутбук, шкаф книжный
родной язык	А 111	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, моноблок, кондиционер, шкаф книжный
татарский язык	А 119	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, шкаф книжный
история, обществознание	А 204	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, магнитно-маркерная доска, ноутбук, кондиционер, шкаф книжный
иностранный язык	А 301	Комплект учебной мебели на 16 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук.

русский язык, литература	A 305	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, ноутбук, шкаф книжный
	A 306	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, ноутбук,
информатика	A 308	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, компьютер, кондиционер, моноблок 1 шт, принтер МФУ, ноутбук
английский язык	A 309	Стол овальный на 16 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, моноблок, ноутбук, шкаф книжный.
химия	A 405	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, ноутбук, шкаф книжный
иностраннй язык	A 501	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска магнитно-маркерная.
математика	A 502	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, ноутбук, шкаф книжный
физика	A 503	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска магнитно-маркерная, интерактивный комплект, интерактивный мультимедийный учебный комплект, лабораторный комплект оборудования для урока физики, компьютер, рабочее место учащихся, моноблок, стационарные лабораторные стенды, набора измерительных приборов, установка для изучения фотоэффекта, учебно-методические материалы.
информатика	A 504	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, кондиционер, принтер МФУ, компьютер 7 шт, компьютерные столы, ноутбук, шкаф книжный
физика, астрономия	A 506	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивная доска, доска аудиторная, компьютер, ноутбук,

основы безопасности жизнедеятельности	А 508	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, макет автомат Калашникова, тренажер сердечно-легоч-мозгов, ноутбук, стенд строевая подготовка, ноутбук, шкаф книжный
<b>Корпус Б:</b>		
история, обществознание	Б 201	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, документ камера, компьютер, ноутбук, шкаф книжный
родной язык	Б 203	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, моноблок, шкаф книжный
татарский язык	Б 205	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, ноутбук, доска аудиторная, кондиционер
правовые основы профессиональной деятельности.	Б 206	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, принтер, проектор, экран настенный, шкаф для документов
основы проектной деятельности.	Б 209	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, проектор, шкаф для документов
физика, астрономия	Б 305	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, интерактивный комплект, компьютер, моноблок, учебно-лабор.оборудование по физике, ноутбук
татарский язык	Б 306	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук, шкаф многоцелевого назначения
иностраный язык	Б 307	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, принтер, компьютер, ноутбук, шкаф книжный
	Б 309	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, лингафонный комплекс, ноутбук
математика, информатика	Б 311	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютеры, доска аудиторная, проектор, экран настенный

основы безопасности жизнедеятельности	Б 401	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, интерактивный комплект, доска аудиторная, ноутбук, макет Калашникова, шкаф книжный,
русский язык, литература	Б 404	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, компьютер, ноутбук, шкаф многоцелевого назначения.
русский язык, культура речи	Б 409	Комплект учебной мебели на 25 посадочных мест, комплект мебели для учителя, компьютер, принтер МФУ, ноутбук, плазменная панель, шкаф для документов
иностраннный язык	Б 412	Комплект учебной мебели на 18 посадочных мест, комплект мебели для учителя, доска аудиторная, ноутбук

### **В учебно-производственных корпусах расположены:**

- 114 учебных кабинета и лабораторий;
- библиотека и читальный зал общей площадью 358,8м<sup>2</sup> на 46 посадочных мест;
- медицинский пункт площадью 45,4 м<sup>2</sup> и 45,1 м<sup>2</sup>;
- спортивные залы площадью 266,8 м<sup>2</sup> и 550,3 м<sup>2</sup>;
- актовй зал площадью 207,2м<sup>2</sup> (на 320 посадочных мест), 290,6 м<sup>2</sup> (на 180 посадочных мест);
- пункты общественного питания площадью 189 м<sup>2</sup> (столовая на 100 посадочных мест), 113,1 м<sup>2</sup> (кафе на 50 посадочных мест);
- подключение к сети Интернет - да
- наличие сайта образовательного учреждения в сети Интернет - <https://www.knn-nk.ru/>
- наличие библиотеки /справочно-информационного центра, оснащенного современной техникой

## **10.ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА**

### **Основные направления воспитательной деятельности**

Воспитательная работа в ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» в 2023 году строилась в соответствии с современными требованиями Международной конвенции о правах ребенка и основных свободах человека; Федерального закона №273 «Об образовании в Российской Федерации», приказов и распоряжений Правительства РФ и Министерства образования, и науки РФ и др. документов.

Целью воспитательной работы является: создание условий для формирования

социально-активной личности, сочетающей в себе гражданскую зрелость, творческую индивидуальность и высокие нравственные качества.

Воспитательная работа ведется по следующим направлениям:

1. Гражданско-патриотическое воспитание;
2. Духовно-нравственное и художественно-эстетическое воспитание студентов;
3. Воспитание здорового образа жизни;
4. Профилактика правонарушений;
5. Противодействие распространению идеологии терроризма и экстремизма;
6. Экологическое воспитание студентов;
7. Волонтерское движение;
8. Профессиональное воспитание студентов;
9. Студенческое самоуправление «Совет Первых»;
10. Работа с родителями.
11. «Движение Первых»

Мероприятия, направленные на организацию воспитательной работы (педсоветы, совещания при директоре, родительские собрания).

#### **Темы заседаний МО кураторов групп:**

- 1) Организация воспитательной работы в 2023/2024 году (сентябрь)
- 2) Организация работы по профилактике экстремизма и терроризма (октябрь)
- 3) Организация работы по профилактике употребления ПАВ (ноябрь)
- 4) Работа с родителями как одно из направлений деятельности куратора (сентябрь, декабрь, март, июнь)
- 5) Патриотическое воспитание как систематическая и целенаправленная деятельность колледжа по формированию у учащихся гражданского сознания (январь)
- 6) Формирование здорового образа жизни у студентов (февраль)
- 7) Психолого-педагогическая диагностика в помощь классному руководителю (март)

#### **Темы общеколледжных родительских собраний в 2023 году:**

- 1) «Адаптация первокурсников в колледже» (сентябрь)
- 2) «Профилактика правонарушений и наркомании среди молодёжи» (сентябрь)
- 3) «Эффективные родительские стратегии в воспитании» (ноябрь)
- 4) По организации производственной практики и дальнейшего трудоустройства на СИБУР «Нижнекамскнефтехим» (ноябрь)
- 5) «Родители-дети. О сложном доступно» с Мингариевым Фаридом Камбаровичем (март)

**Основные направления воспитательной работы образовательного учреждения, их реализация.**

### **Гражданско-патриотическое воспитание.**

- 1) Тематические классные часы, посвященные подвигу боевого летчика, Героя Советского Союза Михаила Петровича Девятаева
- 2) Классный час «Урок Мужества»
- 3) Акция «Голубь мира»
- 4) Классные часы «Русская весна»
- 5) Урок по санкциям
- 6) Мероприятия, посвященные 79-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.
- 7) «Непокоренный Ленинград»
- 8) Агитбригада «Снежный десант»
- 9) Холокост «Память и Предупреждение»
- 10) «Сталинградская битва – великий подвиг народа»
- 11) День памяти Юного антифашиста
- 12) Тотальный диктант
- 13) «Интеллектуальная игра на тему: «Великая Победа», посвященная 79-летию Победы в Великой Отечественной Войне.
- 14) Приняли участие в торжественном митинге у памятника воинам интернационалистам
- 15) Организация экскурсий в музей «Нефтехимия. Жизнь и судьба», и в музей «Дорогами войны наших земляков»
- 16) Встреча выпускных групп с представителями пункта отбора на военную службу.
- 17) Посетили торжественный митинг, посвященный Дню внутренних войск РФ у памятника воинам-интернационалистам.
- 18) Посетили торжественный митинг, посвященный Дню морской пехоты.
- 19) Открытие «Стены Памяти» погибшим выпускникам колледжа (Чечня, Афганистан, СВО)

### **Духовно-нравственное направление.**

Студенты колледжа проводят активную волонтерскую работу:

- 1) В преддверии Нового года в колледже прошла ежегодная благотворительная акция «Помоги собрать подарки детям, находящимся в трудной жизненной ситуации». Студенты совместно с преподавателями и мастерами п/о активно собирали подарки для детей из «Балкыш» г. Нижнекамска.
- 2) Активисты колледжа приняли участие в сборе гуманитарной помощи для военнослужащих.

Организовано шефство над представителями старшего поколения, ветеранами.

В колледже реализуется проект «Организация студенческого самоуправления». Действует студенческий совет и старостат. Участники студенческого самоуправления тесно сотрудничают со студсоветами общежитий Студенческой 5 и Студенческой 29. Совместно проводят «круглые столы», где освещаются вопросы жизнедеятельности образовательного учреждения, проводят квесты, активно участвуют в различных молодежных форумах и акциях проводимых МЦ «Ковер».

А также с этого года начало работать новое движение в колледже - «Движение Первых».

Ежегодно обучающиеся нашего колледжа принимают активное участие в конкурсах, олимпиадах, викторинах, научно-практических конференциях разного уровня. Участие обучающихся в конкурсах повышает познавательный интерес и мотивацию к изучению специальностей. С каждым годом увеличивается не только количество конкурсов, в которых принимают участие студенты, но и качество участия в данных мероприятиях.

Мероприятия по данному направлению:

- 1) День знаний (сентябрь)
- 2) Конкурс водительского мастерства «Автосессия-2023», (сентябрь)
- 3) День старшего поколения (октябрь)
- 4) 2 в 1 Посвящение в первокурсники и в Движение Первых (ПОСВЯТ КНН (октябрь));
- 5) Классная встреча с педагогом (октябрь)
- 6) Участие в Республиканском конкурсе чтецов (декабрь);
- 7) Конкурс профессионального мастерства (октябрь);
- 8) Конкурс плакатов «Мы против Экстремизма и терроризма»
- 9) Участие в городском фестивале творчества «Студенческая весна-2023»

#### **Воспитание здорового образа жизни.**

Цель работы в данном направлении - создание наиболее благоприятных условий для сохранения и укрепления здоровья обучающихся, формирования у детей и их родителей ответственного отношения к здоровому образу жизни.

В колледже большое значение уделяется внеклассной физкультурно-оздоровительной работе с обучающимися. Для этого оборудованы спортивный зал, спортплощадка, на которых проводятся подвижные игры на свежем воздухе. В течение года в колледже работали спортивные кружки и секции: баскетбол, волейбол, настольный теннис, легкая атлетика, футбол, хоккей, радиоспорт. Колледж накопил опыт работы с обучающимися в системе физического воспитания. В «КНН имени Н.В.Лемаева» сложилась система традиционных, востребованных (по итогам анкетирования) массовых спортивных мероприятий,

реализуемых в течение учебного года в рамках внеурочной деятельности учителей физической культуры. Это такие традиционные мероприятия, как: «День здоровья», соревнования по баскетболу, волейболу, настольному теннису, футболу, хоккею, осенний легкоатлетический кросс, лыжня России, Кросс нации, сдача норм ГТО.

Показателем значимости данных мероприятий для обучающихся является высокий процент участия студентов всех ступеней обучения в физкультурно-спортивных мероприятиях.

#### **Экологически - трудовое направление.**

Цель работы в данном направлении - воспитание ценностного отношения к природе, окружающей среде. Формирование у обучающихся положительного отношения к труду, подготовка к активной трудовой деятельности. Подготовка к сознательному выбору профессии.

Для достижение этой цели были организованы и проведены следующие мероприятия на различных уровнях:

- 1) Экологическая акция по очистке территорий (сентябрь, октябрь, апрель),
- 2) Операция «Чистый двор» (октябрь),
- 3) Благоустройство территории колледжа и общежитий (апрель, май, декабрь)

#### **Профориентационная работа:**

- 1) Проведение тематических классных часов по профориентации.
- 2) Фестиваль «Мир профессий»
- 3) Реализация профессиональных проб
- 4) Муниципальная программа «Мир профессий» координатором данной программы является Управление образования ИК НМР РТ.

Данная подготовка осуществляется в настоящее время со школьниками НМР.

#### **Работа с родителями.**

В настоящее время в колледже сложилась система мероприятий, направленных на сотрудничество с родителями: традиционные родительские собрания, участие в подготовке и проведении общеколледжных мероприятий, просвещение родителей и организация консультативной помощи в воспитании детей. Один раз в квартал проводятся классные и общеколледжные родительские собрания.

В колледже с родителями несовершеннолетних проводится следующая работа: индивидуальные консультации, психолого-педагогическое просвещение и родительские собрания, знакомящие с психическими особенностями возраста студента, методикой бесконфликтного общения, психологией семейных отношений.

#### **Профилактика правонарушений, безнадзорности, пропаганда здорового образа**

**жизни; работа с детьми, находящимися в социально опасном положении.**

Система работы в данном направлении представляет собой совокупность мероприятий, обеспечивающих профилактику предупреждения правонарушений среди несовершеннолетних:

- обеспечение участников учебно-воспитательного процесса нормативно-правовой базой;
- создание условий для качественного проведения мероприятий по профилактике правонарушений:
- регулярный контроль посещения учебных занятий обучающимися;
- организация досуга, занятости детей.

**Цель информационно-пропагандистской деятельности** заключается в формировании правового сознания и навыков законопослушного поведения всех участников учебно-воспитательного процесса через

- профилактические мероприятия, направленные на формирование ценностей ЗОЖ;
- антинаркотические мероприятия;
- занятия по правовому всеобучу для всех участников учебно-воспитательного процесса;
- классные часы по формированию гражданственности и правовому воспитанию.

**Цель социально-педагогического направления** заключается в усиление взаимодействия системы «Социум-Колледж» для более эффективного и продуктивного сотрудничества в вопросах профилактики правонарушений. Данная цель реализуется через взаимосвязь с органами профилактики города.

**В 2023 году были проведены следующие мероприятия, направленные на профилактику правонарушений:**

- 1) Республиканский урок «Экстремизму-Нет!»
- 2) Встреча с Центром противодействия экстремизма МВД по РТ с темой «Профилактика экстремизма и терроризма», Особенности противодействия распространения идеологии экстремизма и терроризма в сети интернет», «Буллинг», «Ответственность за участие в не санкционных митингах и акциях»
- 2) Индивидуальная профилактическая работа с семьями, находящимися в социально опасном положении
- 3) Классный час: «Экстремизм в подростково-молодежной среде: профилактика и противодействие»
- 4) Встреча студентов 1-х курсов с инспекторами отдела по делам несовершеннолетних НМР.

- 5) Классный час: «Профилактика экстремизма среди молодежи»
- 6) Лекция: «Проблема молодежного экстремизма в современной России»
- 7) Участие в Республиканском конкурсе на создание креативного интернет – контента антитеррористической, патриотической тематики
- 8) Была проведена тренировка персонала и студентов по действиям в случае возникновения чрезвычайных ситуаций в колледже и в общежитиях
- 9) Проведены личные беседы с учащимися по поводу выявления экстремистских наклонностей, агрессивности, воспитания толерантного поведения.
- 10) Оформлены информационные наглядные материалы стенда антитеррористической направленности.
- 11) Открытый урок на тему: «Оказание первой медицинской помощи», приуроченный ко Дню гражданской обороны Российской Федерации, с проведением тренировок по защите детей и персонала общеобразовательных организаций от чрезвычайных ситуаций для подготовки студентов к действиям в условиях различного рода экстремальных и опасных ситуаций.
- 12) Всероссийская акция «День трезвости» ПЦК физвоспитания и ОБЖ
- 13) Мероприятие под названием «Горькие плоды «сладкой» жизни», посвященное Всемирному «Дню Трезвости»
- 14) Волонтеры провели лекцию на тему «Как наркотики влияют на организм здорового человека»
- 15) Тренинг «Единение»
- 16) Прошли классные часы на тему «Электронная сигарета – чем опасна?».
- 17) Всероссийская акция #СТОПВИЧСПИД студсовет и профактив.
- 18) Классный час «Наркозависимость»
- 19) Беседа на тему «Жизнь без наркотиков»
- 20) Квест «Скажи наркотикам — НЕТ!!!»
- 21) «Правда о табаке и о его вреде».
- 22) В колледже работает Совет профилактики правонарушений в студенческой среде.
- 23) Команда колледжа под руководством педагога-организатора ОБЖ Шаймарданова Ленера Шамиловича зарегистрировалась на участие во Всероссийской интернет-олимпиаде для обучающихся образовательных организаций на знание правил дорожного движения.
- 24) Месячник по профилактике правонарушений (октябрь)
- 25) Месячник по антитеррору и коррупции.
- 26)

**Работа психологической службы за 2023 год.**

Цель: психологическое сопровождение профессионального и личностного становления и развития участников образовательного процесса.

Указанная цель деятельности Психологической службы ГАПОУ «КНН им Н.В.Лемаева» реализуется по следующим направлениям:

1. Реализация психологического сопровождения адаптационного периода студентов младших курсов.
2. Психологическое сопровождение формирования здорового образа жизни в молодежной среде.
3. Оказание психологической помощи всем участникам образовательного процесса.
4. Развитие коммуникативных, психологических, профессионально-личностных компетенций студентов.
5. Психологическое сопровождение профессионального самоопределения студентов старших курсов.
6. Создание системы информирования участников образовательного процесса о реализуемых на базе Психологической службы проектах.

Результаты работы:

*1. Реализация психологического сопровождения адаптационного периода студентов 1го курсов.*

Обучение кураторов, классных руководителей, мастеров п/о:

— ежегодно в начале учебного года психологами ПС проводятся тренинги групповой сплоченности для первокурсников всех факультетов;

— организованы регулярные консультации психолога для кураторов классных руководителей, мастеров п/о, по проблемам их работы со студентами младших курсов;

*2. Психологическая диагностика была проведена по следующим направлениям:*

— Мониторинг употребления ПАВ среди студентов 1 курсов;

— Экспресс-диагностика Айзенка (в модификации Матолиной Т.В) среди студентов;

— Тестирование на выявление ассоциативного поведения среди студентов 1-4 курсов;

— Групповые занятия на эмоциональное состояние подростков (выявления студентов склонных к суицидальным мыслям и действиям);

— Республиканский мониторинг безопасности среды (Сентябрь)

*3. Консультации психолога всего было проведено с января по декабрь:*

— Родительские – 19;

— Студенческие-316;

— Педагогические- 98;

#### 4. Психологическая профилактика

— Разработаны буклеты для студентов о проводимых психологической службой мероприятиях;

— Организованы встречи со студентами в рамках мероприятий, направленные на формирование здорового образа жизни в молодежной среде;

— Были проведены классные часы (согласно плана педагога-психолога, по запросам классных руководителей, мастеров п/о);

— Выступление на родительских собраниях (согласно плана воспитательной работе колледжа и запросам классных руководителей, мастеров п/о);

#### 5. Организационно-методическая работа психологов колледжа:

— Участие в обучающем республиканском семинаре по проведению тестирования на выявление употребления ПАВ;

— Семинар-практикум «Профилактика экстремизма и терроризма»;

— Участие в республиканском семинаре «Влияние симуляционного обучения на результаты, демонстрируемые на международных и российских олимпиадах и конкурсах профессионального мастерства»;

— Участие в городских совещаниях педагогов-психологов;

#### 6. Организационно-массовая деятельность психологов колледжа:

— Выступление на родительских собраниях для студентов 1 курса «Как помочь ребенку адаптироваться в новых условиях обучения»;

— Выступление на семинарах классных руководителей;

— Проведение адаптационных тренингов для студентов нового набора;

— Проведение психологической игры «Уроки души», для педагогов -психологов города;

— Проведение психологической игры «Уроки души», для родителей студентов колледжа;

— Игровой тренинг для педагогов и сотрудников колледжа.

#### Таблица. Результаты мероприятий

№ п/п	Проведенные мероприятия	Результаты
1.	Баскетбол 3Х3 Первенство ГАПОУ КНН	1 место 3341 2 место 2331 3 место 3322 2 курсы 1 место3211

		2 место 2211 3 место 2245 3 курсы 1 место 3133 2 место 2144
2.	Футбол Первенство ГАПОУ «КНН им.Н.В. Лемаева» среди студентов очного отделения	1 место гр 2245 2 место гр 3211 3 место гр 2331
3.	Волейбол Первенство ГАПОУ «КНН им.Н.В.Лемаева»	1 место группа 5931 2 место группа 2120 3 место группа 4013
4.	Баскетбол Кубок КНН им. Н.В.Лемаева	1 место
5.	Зональный этап соревнований по Баскетболу Спартакиады обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан в 2023-2024 учебном году	1 место Юноши 5 место девушки
6.	Баскетбол Командное Первенство по баскетболу в зачет Спартакиады среди студентов высших учебных заведений и учреждений среднего профессионального образования Нижнекамск	Юноши 1 место Девушки 3 место
7.	Зональный этап соревнований по Настольному теннису Спартакиады обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан в 2023-2024 учебном году	1 место юноши 3 место девушки
8.	Зональный этап соревнований по Баскетболу Спартакиады обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан в 2023-2024 учебном году	1 место
9.	Финальные соревнования по борьбе Корэш Спартакиада обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан в 2023-2024 учебном году. среднего профессионального образования по лыжным гонкам среди юношей и девушек	2 место командное 65 кг Гатин Ирек 4 место 75 кг Камалеев Инсаф 4 место 80 кг 2 место Зарипов Эльмир 85 кг 3 место Валиуллин Айрат 90 кг 4 место Рассказов Антон 100 кг 4 место Хоснуллин Рамазан
10.	XI Чемпионат СБЛ РТ Среди мужских команд. Финал 6-ти среди мужских команд Чемпионата дивизиона Б Студенческой баскетбольной лиги Республики Татарстан в 2023-2024 учебном году	2 место
11.	Игры ГТО среди студентов 1 курса в 2023 учебном году.	1.1311-6.10.30

		2.3332-6.26.20 3.2341-6.27.15 4.2342-6.37.50 5.2331-6.39.01 6.1351-6.47.66 7.2311-6.49.41 8.3312-7.02.11 9.3311-7.15.59 10.1354-7.21.63 11.3311-7.27.84 12.1331-7.35.68 13.3351-7.41.98 14.3331-7.48.52. 15.1312-7.50.34 16.3321-7.53.66 17.1355-7.56.27 18.1313-8.20.12 19.2321-8.23.25 20.1352-8.26.50 21.1353-9.06.56
12.	ИГРЫ по Фиджитал-футбол Среди молодых работников БИ НГП Профсоюзный и молодежный комитет АО ТАНЕКО	Юноши 1 место
13.	Финальные соревнования по настольному теннису Спартакиады обучающихся профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан в 2023-2024 учебном году	2 место
14.	Кубок по лыжным гонкам, посвященный 80-летию подвига 80-го отдельного лыжного батальона Кубок по лыжным гонкам, посвященный 80-летию подвига 80-го отдельного лыжного батальона.	Участие
15.	Первенство города Нижнекамска по Волейболу среди юношей и девушек в зачет Универсиады студентов высших учебных заведений и учреждений среднего профессионального образования	Юноши 1 место Девушки 4 место
16.	Первенство по Бадминтону в рамках Спартакиады среди студентов высших учебных заведений и учреждений среднего профессионального образования.	1 место
17.	Футбол	1 место
18.	Первенство студенческой лиги по хоккею	3 место
19.	Легкоатлетическая эстафета на призы "Нижнекамская правда"	3 место
20.	Турнир по киберспорту	1 место
21.	Летняя спартакиада Татарстанской республиканской организации Росхимпрофсоюз	1 место
22.	Туристический фестиваль молодых работников АО «ТАНЕКО»	1 место
23.	Автосессия-2023	1 место

24.	Спартакиада по военно-прикладным видам спорта	1 место
25.	Открытый турнир по шахматам	1 место

### Организация мероприятий Студенческим советом

1.	День знаний 2023
2.	Конкурс «Автосессия – 2023»
3.	День учителя
4.	#ПОСВЯТКНН (посвящение первокурсников)
5.	Посещение животного приюта «Хвостики»
6.	Встреча студенческого совета с Нефтехим-классами
7.	Благотворительная акция «Твори Добро»
8.	Студенческая весна-2023
9.	Участие в митинге, посвященном годовщине войск правопорядка и шестилетию войск национальной гвардии РФ
10.	Квиз-игра Милли-Хан
11.	Интерактивная игра «Жизнь без интернета»
12.	Форсайт сессий
13.	Интеллектуальная игра «Внимание дорога»
14.	«Общага party»
15.	«Студент года-2023»
16.	Благотворительная акция по оказанию помощи учащимся Менделеевской школы для детей с ОВЗ
17.	Конкурс «Зимние забавы»
18.	Конкурс по автомногоборью
19.	Квартирник Нижнекамских поэтов группа «Frend»
20.	work-тур- форсайт-сессия по обеспечению занятости молодежи в муниципальном районе
21.	Татарча мафия
22.	Квиз, приуроченный ко дню рождения Рунета.
23.	Экологическая акция «Час Земли»
24.	Творчество нефтехимиков
25.	Акция 10000 шагов
26.	Открытие Стены Памяти
27.	Форум «Команда профи.Творчество»
28.	«Осенняя неделя добра»
29.	«Тубэн Кама Гузэле, Батыры»
30.	Фото-челлендж ко дню матери
31.	Конкурс «Наука»
32.	Республиканский конкурс «Конструктив»
33.	Аниме фестиваль

1	Количество обучающихся в образовательном учреждении	2 592 чел.
2	Количество работников в образовательном учреждении	287 чел.
3	Доходы всего, руб	292 957 857.38
4	-госзадание	210 894 946.79
5	-внебюджетная деятельность	82 062 910.59
6	Оборудованные и используемые в образовательном процессе компьютерные классы	11
7	Количество учебно-производственных зданий	3
8	Количество лабораторий и учебных полигонов	48
9	Количество земельных участков	4
10	Количество общежитий	2
11	Количество проживающих в общежитиях	322

## 12. ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ПОДЛЕЖАЩЕЙ САМООБСЛЕДОВАНИЮ

№ п/п	Показатели	Единица измерения, чел.
1.	Образовательная деятельность	
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе:	1095
1.1.1	По очной форме обучения	1095
1.1.2	По очно-заочной форме обучения	0
1.1.3	По заочной форме обучения	0
1.2	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе:	1497
1.2.1	По очной форме обучения	1497
1.2.2	По очно-заочной форме обучения	0
1.2.3	По заочной форме обучения	78
1.3	Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального образования	21
1.4	Численность студентов (курсантов), зачисленных на первый курс на очную форму обучения, за отчетный период	985
1.5	подпункт утратил силу	
1.6	Численность/удельный вес численности выпускников, прошедших государственную итоговую аттестацию и получивших оценки "хорошо" и "отлично", в общей численности выпускников	678 человек/ 98 %
1.7	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), ставших победителями и призерами олимпиад, конкурсов профессионального мастерства федерального и международного уровней, в общей численности студентов (курсантов)	75/3.2%
1.8	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по очной форме обучения, получающих государственную академическую стипендию, в общей численности студентов	858/40%
1.9	Численность/удельный вес численности педагогических	191/57%

	работников в общей численности работников	
1.10	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	176 /92.1%
1.11	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	91 /48%
1.11.1	Высшая	42 / 22,0%
1.11.2	Первая	49 / 26,0%
1.12	Численность/удельный вес численности педагогических работников, прошедших повышение квалификации/профессиональную переподготовку за последние 3 года, в общей численности педагогических работников	175/91%
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, участвующих в международных проектах и ассоциациях, в общей численности педагогических работников	0/0%
1.14	Общая численность студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал)<*>	0
<b>2.</b>	<b>Финансово-экономическая деятельность</b>	тыс. руб
2.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	292 923.28
2.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного педагогического работника	1 020.63
2.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного педагогического работника	285.93
2.4	Отношение среднего заработка педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	120%
<b>3.</b>	<b>Инфраструктура</b>	кв.м
3.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта)	18920,4
3.2	Количество компьютеров со сроком эксплуатации не более 5 лет в расчете на одного студента (курсанта)	256
3.3	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	322/0%
<b>4.</b>	<b>Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья</b>	<b>Единица измерения</b>

4.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности студентов (курсантов)	17/0,7%
4.2	Общее количество адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования, в том числе	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	1
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	7
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	1
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	8
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в том числе	9
4.3.1	по очной форме обучения	9
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	6
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	2
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.5	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе	8
4.5.1	по очной форме обучения	8
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	1
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	6
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.5.2	по очно-заочной форме обучения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	0

	с нарушениями слуха	
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.5.3	по заочной форме обучения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным образовательным программам подготовки специалистов среднего звена, в том числе	0
4.6.1	по очной форме обучения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.6.2	по очно-заочной форме обучения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.6.3	по заочной форме обучения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	0

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	0
4.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения среднего профессионального образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации	45/36%

**Аналитическая справка о результатах опроса работодателей  
ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева»  
об удовлетворительности качеством образования по образовательным программы  
среднего профессионального образования**

Работодатели являются активными участниками образовательной деятельности и имеют право участвовать в оценке ее осуществления. Мнение работодателей и их представителей, участвующих в реализации образовательных программ имеет существенное значение при оценке качества подготовки выпускников.

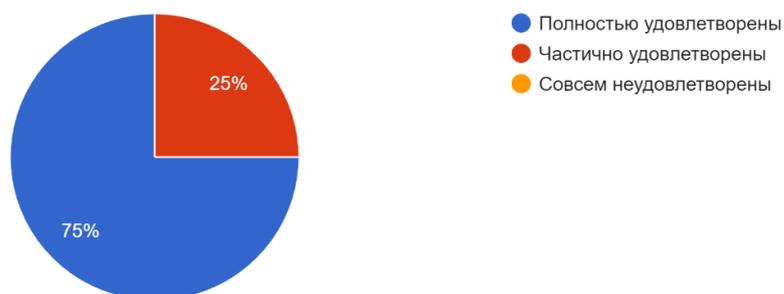
В опросе принимали участие представители ПАО «Нижнекамскнефтехим», АО «Танеко» и АО «Таиф-НК».

Целью опроса является получение максимально объективной информации о качестве подготовки выпускников и планирования мероприятий по повышению эффективности, качества и конкурентоспособности образовательных услуг.

На вопросы участвуют ли представители вашего предприятия в деятельности экзаменационных комиссий и в практической подготовки обучающихся все респонденты ответили положительно.

Участвуют ли представители Вашей организации (предприятия) в деятельности экзаменационных комиссий колледжа в качестве их членов, председателей?

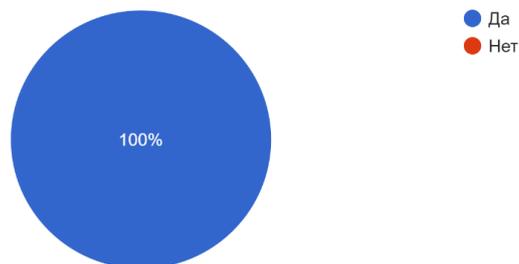
Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников колледжа?  
4 ответа



75% опрошенных полностью удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников колледжа, 25% удовлетворены частично. Все опрошенные удовлетворены коммуникативными качествами студентов.

Участвует ли Ваша организация (предприятие) в организации практической подготовки обучающихся колледжа?

4 ответа



Насколько Вы удовлетворены коммуникативными качествами выпускников?

3 ответа



Работодателей больше всего интересуют такие качества выпускников как профессионализм и обучаемость.

75% опрошенных готовы в настоящем и будущем принимать выпускников колледжа на работу, 100% респондентов желают развивать деловые связи и сотрудничество с колледжем.

**Выводы:** по итогам проведенного опроса работодатели удовлетворены качеством подготовки выпускников колледжа, готовы к дальнейшему сотрудничеству, в том числе в вопросах трудоустройства выпускников.

**Аналитическая справка о результатах опроса педагогических работников  
ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева»  
об удовлетворительности условиям и организацией образовательной деятельности в  
рамках реализации образовательной программы среднего профессионального  
образования**

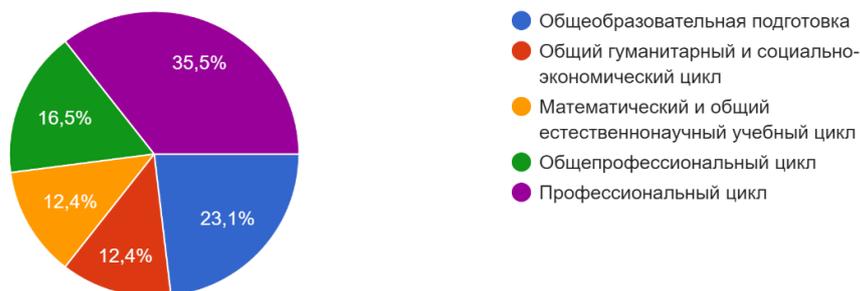
В целях дальнейшего повышения качества образовательной деятельности и создания условий для достижения стратегических целей развития колледжа был проведен опрос педагогических работников об удовлетворенности условиями и организацией

образовательной деятельности в рамках реализации образовательной программы. Целью опроса является получение максимально объективной информации об удовлетворённости условием и организацией образовательной деятельности в рамках реализации образовательных программ и планировании мероприятий по повышению эффективности, качества и конкурентоспособности образовательных услуг.

Результаты анкетирования показали, что из 121 опрошенного 35,5%- относятся к профессиональному циклу, 16,5%- к общепрофессиональному циклу, 12,4 %- к общему гуманитарному и социально-экономическому циклу, 12,4 %- к математическому и общему естественнонаучному циклу, 23,1% - к общеобразовательной подготовке.

Укажите учебный цикл, преподавателем которого Вы являетесь:

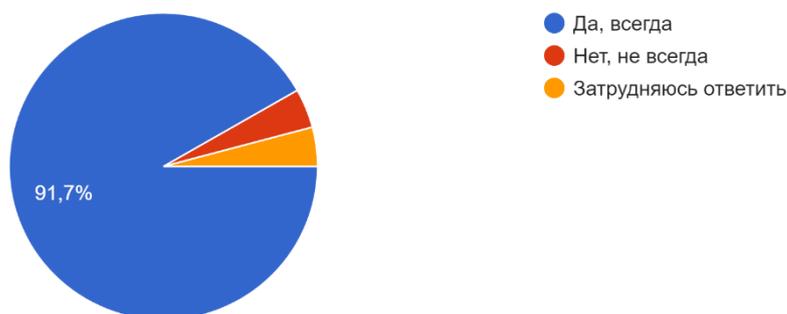
121 ответ



Педагогический состав, принимавший участие в опросе, в целом продемонстрировал удовлетворенность условиями и организацией образовательной деятельности. Преподаватели обладают информацией, касающейся учебного процесса, им всегда доступна информация, касающаяся внеучебных мероприятий, им предоставляется возможность повышения квалификации, они принимают участие в научных семинарах, конференциях.

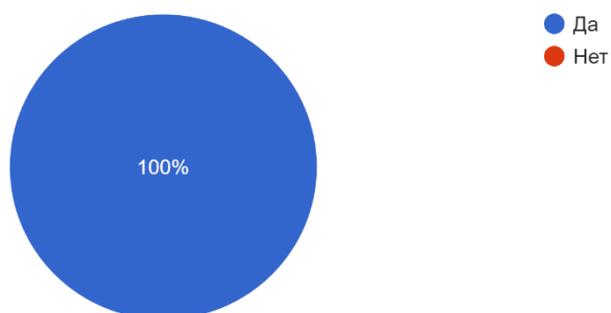
Всегда ли доступна Вам вся необходимая информация, касающаяся учебного процесса?

121 ответ



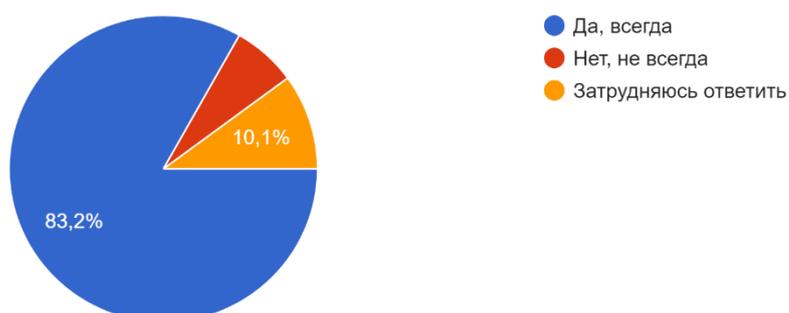
Предоставляет ли Вам колледж возможность пройти курсы повышения квалификации, обучающие семинары, стажировки?

121 ответ



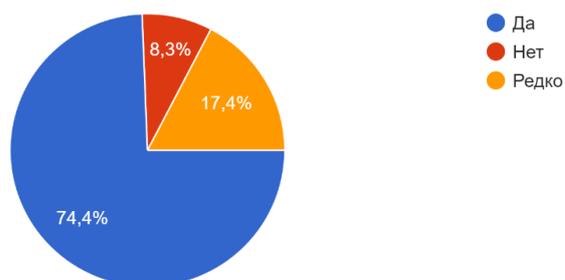
Всегда ли доступна Вам вся необходимая информация, касающаяся внеучебных мероприятий?

119 ответов



Принимаете ли Вы участие в научных семинарах, конференциях?

121 ответ



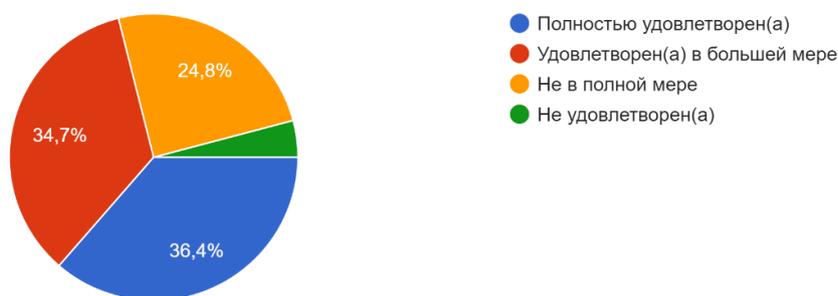
Педагогические работники колледжа имеют возможность применять на учебных занятиях современные информационные технологии, они удовлетворены качеством аудиторий, вспомогательных помещений, учебных лабораторий и оборудования.

Педагогические работники колледжа высоко оценивают условия организации образовательного процесса по образовательным программам.

В целом абсолютно удовлетворены работой колледжа 52,5% опрошенных, в основном удовлетворены 39,3% респондентов, неудовлетворенных работой колледжа педагогических работников нет.

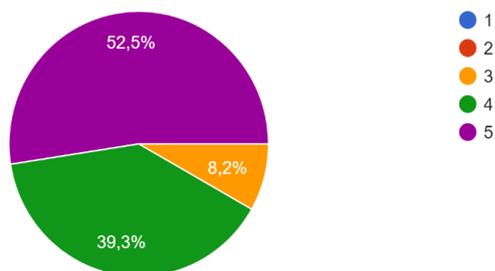
Удовлетворены ли Вы качеством аудиторий, вспомогательных помещений, учебных лабораторий и оборудования?

121 ответ



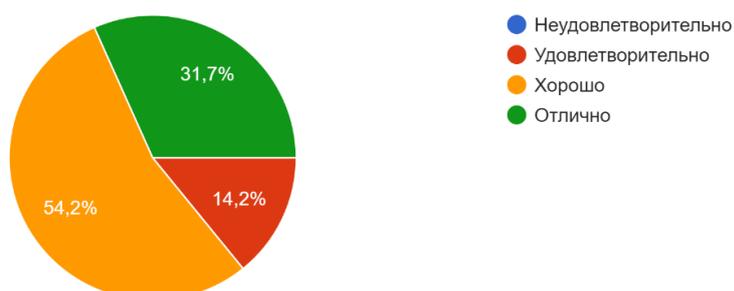
Оцените в целом работу колледжа по шкале от 1 до 5 (из расчёта, что 1 балл соответствует абсолютной неудовлетворенности, а 5 баллов ...й удовлетворенности по данному показателю):

122 ответа



Оцените, пожалуйста, условия организации образовательного процесса по образовательным программам в целом:

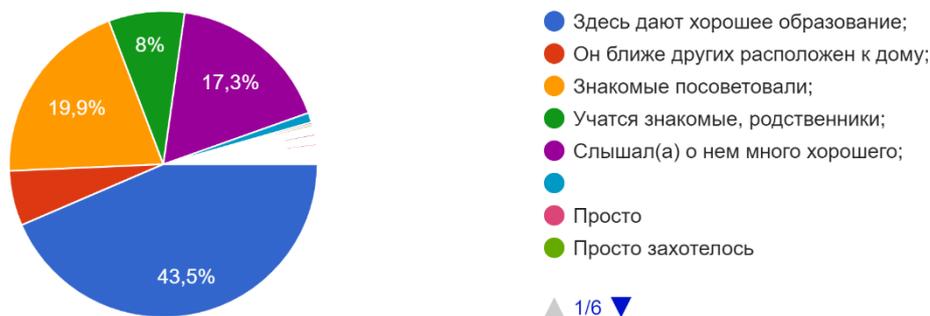
120 ответов



**Выводы:** Все педагогические работники колледжа удовлетворены условиями и организацией образовательной деятельности в колледже. Все опрошенные имеют возможность пройти курсы повышения квалификации, применять на учебных занятиях современные информационные технологии и принимают участие в конференциях и семинарах различного уровня.

**Аналитическая справка о результатах опроса обучающихся ГАПОУ «Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева» об удовлетворительности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик в рамках реализации образовательной программы среднего профессионального образования**

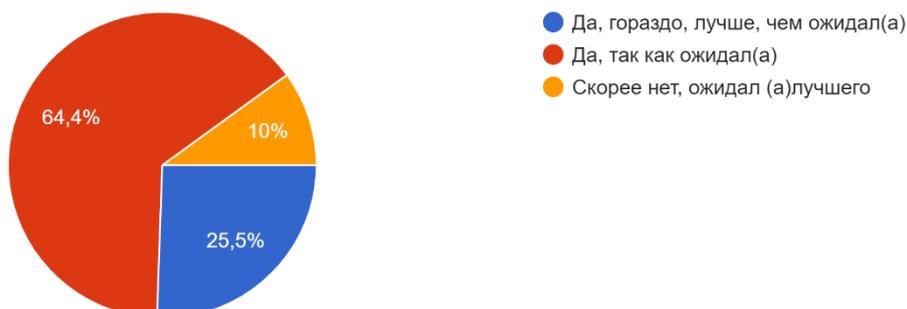
Почему Вы выбрали именно Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева?  
878 ответов



В ходе исследования было опрошено 880 студентов. 43,5% опрошенных выбрали Колледж нефтехимии и нефтепереработки имени Н.В. Лемаева так как, здесь дают хорошее образование, 19,9% - потому что посоветовали знакомые, 17,3% слышали о колледже много хорошего.

При выборе специальности или профессии 30,4% респондентов ориентировались на престиж специальности или профессии, 25,7% учитывали мнение и рекомендации

Оправдались ли Ваши ожидания, связанные с выбором учебного заведения?  
877 ответов



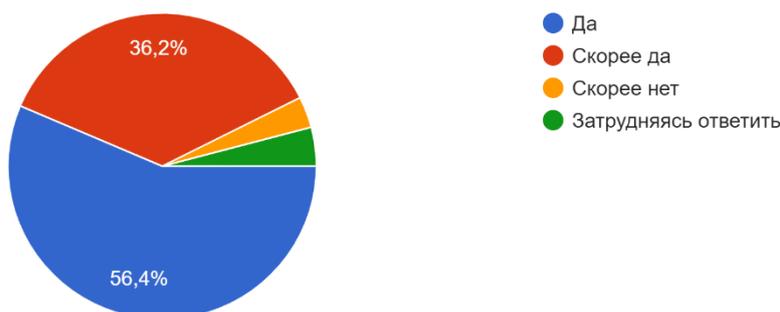
родителей, 20,7% учитывали личную склонность к определенному виду деятельности, 18,3% опрошиваемых опирались на качество образования.

У 64,4 % студентов ожидания, связанные с выбором учебного заведения полностью оправдались, у 25,5% опрошенных результат от ожидания гораздо лучше, чем предполагалось, 10% ожидали лучшего.

56,4% опрошенных считают, что в колледже создана благоприятная атмосфера для обучения, 36,2% отвечают на этот вопрос скорее да.

Создана ли в Колледже атмосфера, благоприятная для обучения?

879 ответов

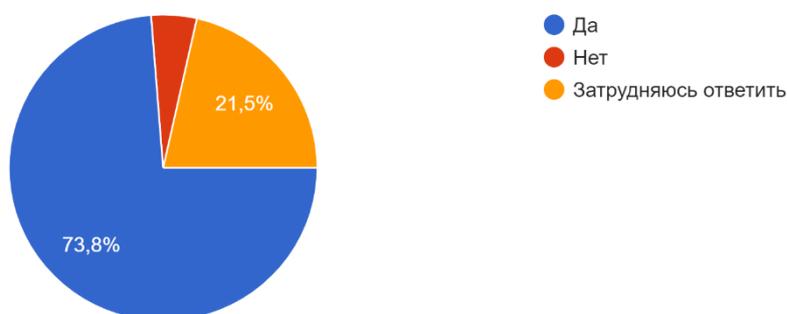


Степень удовлетворенности по различным показателям студенты оценили следующим образом:

Показатели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Доступность и своевременность всей необходимой информации, касающейся учебного процесса, %	0	0	0	2,1	5,2	7,2	12,5	14,0	19,7	39,3
2. Организация учебного процесса, %	0	0	0	0	0,6	6,2	13,4	15,7	27,4	36,7
3. Качество организации досуга, культурно-массовой и спортивно-оздоровительной работы в колледже, %	0	0	1,1	1,2	6,4	9,4	12,5	13,7	18,8	36,9
4. Открытость, полнота и доступность информации о деятельности Колледжа, размещенная на ее официальном сайте, %	0	0	0	0	2,0	4,5	10,3	11,9	25,3	46,0
5. Доброжелательность и вежливость работников образовательной организации, %	0	0	0	0	2,8	8,6	11,1	15,8	21,3	40,4
6. Комфортность условий обучения, %	0	0	0,4	0,9	2,7	12,3	14,0	13,9	15,9	39,9
7. Соответствие оборудования, необходимого для учебного процесса, современным требованиям. %	0	0	0,7	1,7	2,3	10,6	13,1	15,4	18,9	37,3

Готовы ли Вы рекомендовать Колледж Вашим друзьям, знакомым и родственникам?

880 ответов



73,8% опрошенных готовы рекомендовать колледж своим друзьям, знакомым и родственникам, 21,5% - затрудняются ответить на этот вопрос.

**Выводы:** Большинство студентов удовлетворены условиями и организацией образовательной деятельности в колледже, не жалеют о выборе учебного заведения и готовы порекомендовать колледж друзьям и знакомым.