

Департамент внутренней и кадровой политики Белгородской области  
областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
**«Белгородский политехнический колледж»**



Декада специальных дисциплин  
(отчёт о проведении)  
11.12.2017 – 21.12.2017

**ПРЕДМЕТНО – ЦИКОВАЯ КОМИССИЯ**  
**«Строительных, промышленных профессий и машиностроения»**

БЕЛГОРОД 2017

**План проведения декады спецдисциплин в рамках ПЦК  
«Строительных, промышленных профессий и машиностроения»  
в период с 11.12.2017 – 21.12.2017 года**

<b>Подготовка и проведение декады общепрофессиональных дисциплин согласно плану комиссии:</b>	<b>Дата или период</b>	<b>Преподаватели спец. дисциплин</b>	<b>Примечание</b>
1. Олимпиада по черчению для групп первого курса ППКРС.	11.12.17	Рябушко О.В. Канева Е.В.	Каб. 216
2. Олимпиада по Инженерной графике для групп второго курса ППССЗ.	12.12.17	Столярова С.Н. Антропова О.С.	Каб. 305
3. Мастер-класс «Искусство выступления» в гр.34, 44 АСУ.	13.12.17	Ротару Т.А. Васильева О.Н.	Каб.109
4. День науки (выступления обучающихся с докладами научной направленности по всем дисциплинам).	14.12.17	Ротару Т.А.	Конференц зал
5. Классный час «История движения WORLD SKILLS»	14.12.17	Стерлева Е.Ю.	Мастерские
6. День финансовой грамотности «Налоги и системы налогообложения», гр. 45 ТО.	15.12.17	Кожевникова М.С.	Каб. 22
7. Олимпиада по электротехнике для всех групп.	18.12.17	Ротару Т.А. Васильева О.Н.	Каб. 109
8. Выступление с информацией «Зачем человечеству черчение?»	19.12.17	Антропова О.С.	Актовый зал
9. Открытый урок по дисциплине «Программирование» гр. 32 ТМ.	19.12.17	Сумской А.М.	Каб. 104
10. Открытый урок «Выбор режимов сварки», гр.9 ЭГС.	19.12.17	Стерлева Е.Ю.	Мастерские
11. Конкурс буклетов «Презентация своей специальности». (все группы)	до 20.12.17	Ротару Т.А.	Каб. 109
12. Подведение итогов декады общепрофессиональных дисциплин.	21.12.16	Антропова О.С.	Заседание ПЦК

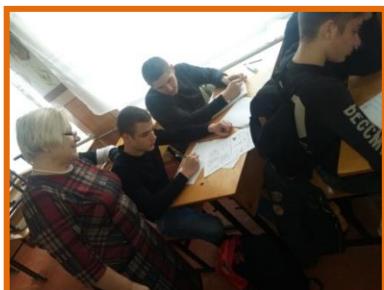
**1. Декада общепрофессиональных дисциплин началась 11.12.2017 с олимпиады по Черчению для групп первого курса ППКРС, которую организовали и провели преподаватели общепрофессиональных дисциплин Рябушко О.В. и Канева Е.В.**

Места распределились следующим образом:

**1 место – Мотивацук Александра гр. 9 ЭГС, (50 б.)**

**2 место – Бабанин Дмитрий гр. 9 ЭГС, (44 б.)**

**3 место – Каунетис Вячеслав гр. 10 МДСМ (40 б.), Ясенюк Павел гр. 6 АМ (40 б.).  
Бабарин Денис гр. 7 АМ (40 б.)**



---

**2. 12.12.2017 продолжилась декада олимпиадой по Инженерной графике для групп 2 курса ППССЗ, которую подготовили и провели преподаватели общепрофессиональных дисциплин Антропова О.С. и Столярова С.Н.**



Участие приняли группы 21 МО, 23 ПТМ, 24 АСУ, 25 ТО

Места распределились следующим образом:

**1 место – Демченко Александр гр. 24 АСУ, (17 б.)**

**2 место – Чередниченко Вячеслав гр. 25 ТО (16 б.)**

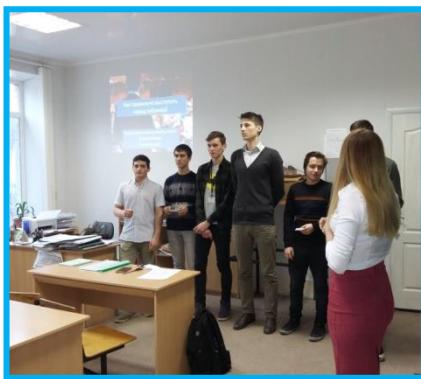
**3 место – Масленников Даниил гр. 25 ТО (14,5 б.)**

**4 место – Серикова Альбина гр. 24 АСУ (13 б.)**

**5 место – Польской Сергей гр. 21 МО (11 б.)**

---

**3. Мастер-класс «Искусство выступления» организовали и провели преподаватели Ротару Т.А., Васильева О.Н. и психолог Избитская Т.В. в гр.34, 44 АСУ. В этом увлекательном тренинге ребята проявили огромный интерес, активно участвовали в упражнениях, предложенных психологом Избитской Т.В. Студенты сделали соответствующие выводы, в ораторском искусстве очень важна правильная интонация, настроение и конечно грамотность докладчика!**



- 
4. 14.12.2017 прошел День науки (выступления обучающихся с докладами научной направленности по всем дисциплинам). Работы студентов разбили на секции, поэтому результаты подводились по номинациям.

**Номинация: Наука и производство.**

1. Стрельников Денис 22 ТМ, рук. Сумской А.М. «Автоматизированное программирование станков с ЧПУ» – 1 место
2. Разживина Татьяна 34 АСУ, рук. Ротару Т.А. «Программное обеспечение на службе производства» – 1 место
3. Колесников Тимофей 9 ЭГС, рук. Стерлева Е.Ю. «Сварка под водой» – 2 место

**Номинация: Наука и техника.**

1. Лунев Даниил 1 МО, рук. Анисимова О.Н. «Бионика – главное научное направление биологии» – 1 место
2. Христенко Иван 2 ТМ, рук. Давиденко И.А. «Роль математики в освоении технических специальностей» – 2 место
3. Мелехов Константин 24 АСУ, рук. Васильева О.Н. «Квантовые ПК» – 2 место

**Номинация: Исторические факты науки.**

1. Ручкина Анастасия 21 МО, рук. Антропова О.С. «Инженерная графика – вчера, сегодня завтра» – 1 место.
2. Попов Даниил 11 МК, рук. Иванов А.И. «Попов А.С. – русский ученый, изобретатель радио» – 3 место.

**Номинация: Практическое применение достижений науки и техники.**

1. Волков Александр 1 МО, рук. Рубец Н.А. «Отношение общества к ГМО» – 1 место.

2. Коробкин Александр 56 ТО, рук. Кожевникова М.С. «Программы развития малого и среднего предпринимательства, их роль в развитии экономики РФ» – 2 место.
  3. Федоренко Дмитрий 32 ТМ, рук. Лыкова О.Е. «Изготовление традиционной Старооскольской глиняной игрушки» – 3 место.
  4. Кирюхин Вадим 6 АМ, рук. Рябоштанова О.В. «СМС-сообщение как новое явление современной устной речи» – 3 место.
- 

**5. В этот же день преподаватель специальных дисциплин Стерлева Е.Ю. провела в группе 9 ЭГС классный час на тему «История движения WORLDSKILLS».** На классном часе присутствовали гости, преподаватели и мастера производственного обучения: Головкова Н.В., Чумакова Л.Н., Сакалы В.А., Осокин С.В., Мирошниченко В.М. Обучающиеся узнали, когда началось это движение, кто организовал, в какой стране, и с какой целью, и какие возможности открываются участникам и победителям конкурса.



---

**6. 15.12.2017 прошел День финансовой грамотности в группе 45 ТО по теме: «Налоги и системы налогообложения». Организовала и провела преподаватель общепрофессиональных дисциплин Кожевникова М.С.** Содокладчиками были приглашены студенты пятого курса по специальности «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» Коробкин А. и Маковейчук Р. Студентам дали подробную характеристику налогам и системам налогообложения. На мероприятии присутствовала председатель ПЦК «Строительных и промышленных профессий и машиностроения» Антропова О.С.



**7. 18.12.2017 прошла олимпиада по электротехнике, которую организовали и провели преподаватели общепрофессиональных дисциплин Ротару Т.А. и Васильева О.Н.**

Олимпиада проведена в 3 этапа, на первом этапе за каждый правильный ответ участник получает 2 балла, на втором этапе – 5 баллов, на третьем 50 баллов.

**ПОБЕДИТЕЛИ И УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ**

<b>№ п/п</b>	<b>Группа</b>	<b>Фамилия, Имя</b>	<b>Баллы</b>	<b>Место</b>
1	44 АСУ	Петрук Дмитрий	<b>152</b>	<b>I</b>
2	24 АСУ	Мелехов Константин	<b>121</b>	<b>II</b>
3	44 АСУ	Ваньков Никита	<b>105</b>	<b>III</b>
4	44 АСУ	Борцов Евгений	100	IV
5	44 АСУ	Фатеев Кирилл	96	V
6	24 АСУ	Демченко Александр	92	VI
7	33 ПТМ	Астафьев Михаил	79	VII
8	34 АСУ	Коптелов Павел	50	VIII
9	34 АСУ	Басараб Роман	48	IX
10	34 АСУ	Переверзин Владимир	46	X
11	24 АСУ	Силин Данил	41	XI
12	26 АМ	Пашев Мурат	35	XII
13	26 АМ	Смотров Андрей	25	XIII
14	26 АМ	Кудренко Владислав	25	XIV
15	33 ПТМ	Солдатов Дмитрий	12	XV
16	33 ПТМ	Коротков Данил	10	XVI
17	33 ПТМ	Рудев Андрей	8	XVII



## 8. Декада общепрофессиональных дисциплин продолжилась 19.12.2017 выступлением с информацией «Зачем человечеству черчение?», которую подготовила и провела преподаватель общепрофессиональных дисциплин Антропова О.С.



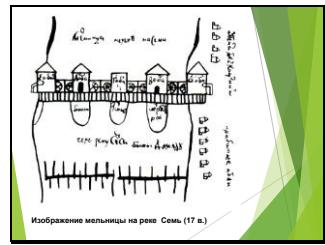
Слайд 1



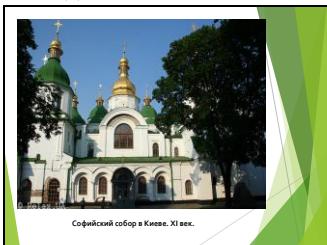
Слайд 2



Слайд 3



Слайд 4



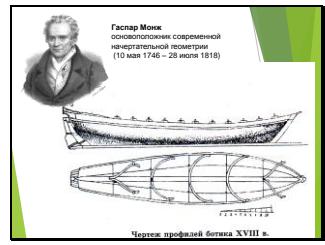
Слайд 5



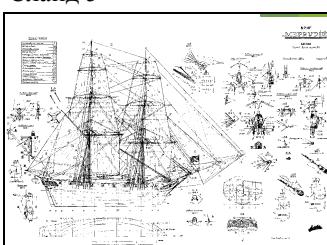
Слайд 6



Слайд 7



Слайд 8



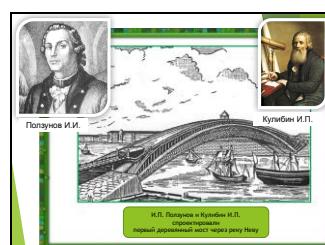
Слайд 9



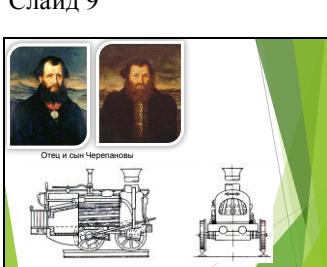
Слайд 10



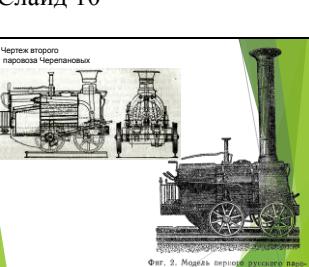
Слайд 11



Слайд 12



Слайд 13



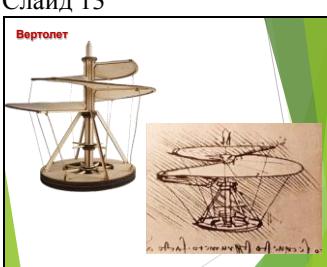
Слайд 14



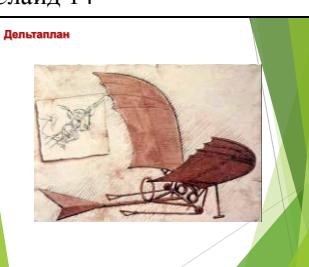
Слайд 15



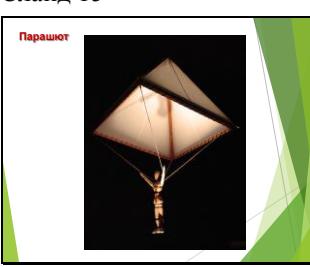
Слайд 16



Слайд 17



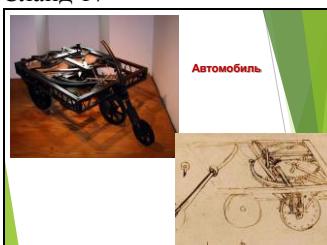
Слайд 18



Слайд 19



Слайд 20



Слайд 21



Слайд 22



Слайд 23



Слайд 24



Слайд 25



Слайд 26

**9.** В этот же день преподаватель специальных дисциплин Сумской А.М. провел открытый урок по дисциплине «Программирование для автоматизированного оборудования» по теме «Способы написания программ для станков с ЧПУ» в группе 32 ТМ.

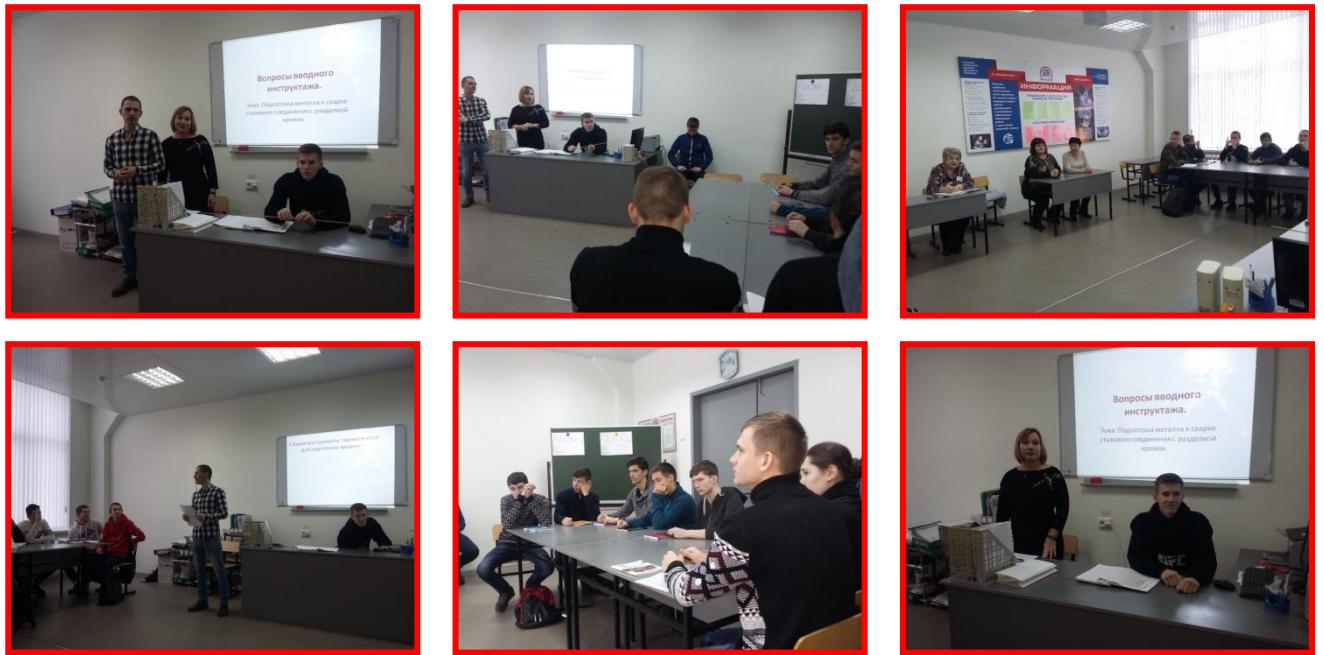
В рамках урока, происходило закрепление и систематизация полученных знаний по способам программирования станков с ЧПУ. Вид урока - один из активных способов обучения – деловая игра. Также с учетом специфики предмета и технологической возможностью оборудования были применены средства автоматизированного проектирования, наглядная компьютерная визуализация.

При таком виде урока, как деловая игра, студент примеряет на себя свою будущую профессию, ощущает себя более значимым и взрослым. Эти эмоции подсознательно создают положительные ассоциации, связанные с будущей профессиональной сферой, а значит, и усиливают желание к дальнейшему обучению.



**10.** И завершился день 19.12.2017 открытым уроком «Выбор режимов сварки» в группе 9 ЭГС, который провела преподаватель Стерлева Е.Ю. и мастер производственного обучения Набоков С.С. На уроке присутствовали гости: зам.директора по методической работе Шамрай Л.Э., мастер производственного обучения Головкова Н.В., преподаватель специальных дисциплин Чумакова Л.Н. Вид урока – игра, группа разбилась на две команды «Плазма» и «Дуга». Соревнование проводилось в два этапа: теоретический и практический. В теоретическом этапе ребята показывали свои знания по различным видам сварки, подготовка и обработка материалов, выбор режимов сварки и методов. В первом этапе победила дружба, студенты показали одинаковые результаты. После теории был проведен инструктаж мастером Набоковым С.С. и ребята перешли в сварочный класс, где

приступили к практическому заданию. По итогам практического задания определились победители в лице команды «Плазма». Ребятам очень понравился такой вид занятия, соревновательный дух стимулировал на активность студентов.



**11. Декада завершилась 20.12.2017 конкурсом буклетов «Презентация своей специальности», участие приняли все группы, но победителями стали студенты групп 34 АСУ и 44 АСУ, Сагиров Ю., Борцов Е., Городов В. Их буклеты были выполнены на более профессиональном уровне, оригинальный дизайн, грамотное содержание.**

**Контакты:**  
Адрес - 308010; г. Белгород, пр. Б-Хмельницкого, 137А  
Телефоны - приемная директора: 35-96-65  
\*Служебная часть: 35-94-21  
Зам. директора по УР: 35-94-17  
Лицензия - № 6812 от 19.06.2015 серии 31 Л01 № 0001480  
E-mail: priem@belpt.ru

**Свидетельство об аккредитации № 4087 от 15.12.2015 Серия 31А01 № 0000666 Сайт : [www.belpt.ru](http://www.belpt.ru)**

**Актуальность:**  
Связано с тем, что возникновение профессии будущего является неотъемлемой частью развития информационных технологий, функций управления автоматизированными системами, а также необходимости формирования специалистов будущего с широким спектром профессиональных навыков.

**Студенты данной специальности изучают автоматические системы управления, вычислительную технику, ее программное обеспечение. Они знакомятся с техническими характеристиками и особенностями электрических машин, учатся пользоваться контроллерами, испытательной и измерительной аппаратурой и составлять измерительные схемы. На практике в специальных, макромеханических и электромеханических мастерских смогут самостоятельно справляться с сложной электронной частью станков с ЧПУ, а также проводить их профилактику и ремонт.**

**Кем работать:**  
Специалисты востребованы в любой отрасли промышленности, где используются автоматические системы управления (космической, авиационной, медицинской и т.д.). Если вы практикованы в области основ машиники, умеете работать с компьютером, имеете базовую подготовку в области машиностроения и читать эскизы, то вы можете свободно выполнить разделку листовых заготовок, смело можете приступать к работе с инструментом, монтировать, наладывать, мастерить по ремонту и эксплуатации АСУ.

**Перспективы:**  
На рынке труда выпускники получают работу в качестве Сборщиков, электромонтажников, электронных, электромеханических, сантехников, малярных рабочих и т.д. Образование определяет стартовую зарплату до 60 тысяч рублей, электромонтеры — от 15 до 50 тысяч, слесари по контролечно-измерительным приборам и автоматике — от 15 до 30 тысяч.

**12. 21.12.17 на заседании членов цикловой комиссии преподаватели провели анализ проведённых мероприятий в рамках декады общепрофессиональных дисциплин, и сделали выводы:**

- активнее привлекать обучающих к участию в разнообразных конкурсах, олимпиадах и викторинах;
- воспитывать у студентов уверенность при публичных выступлениях;
- помогать учащимся в выборе источников информации при подготовке к конкурсам или при написании докладов;
- продумывать различные способы стимулирования старательности учащихся;
- обеспечивать объективное судейство при оценке работ соревнующихся;

В целом уровень подготовленности и проведения «Декады общепрофессиональных дисциплин» можно оценить на «хорошо».

Председатель цикловой комиссии  
«Строительных, промышленных  
профессий и машиностроения»



Антропова О.С.