

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
"НОВОСИБИРСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПЕЧАТИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ "

СОГЛАСОВАНО
ООО "Сити-Пресс" генеральный директор
И.А. Сидоров 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ НСО "НКПИИТ"
Т.А. Звягина
"09" декабря 2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

29.02.09	код
Печатное дело	наименование специальности
техник-технолог	
очная	
3 года 10 месяцев	
на базе основного общего образования	
Профиль получаемого профессионального образования:	технический
Приказ об утверждении ФГОС	от 09.12.2016 № 1556
	от 09.12.2016 № 1556
	Год начала подготовки по УП 2023

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

семестр	обучение по УД и МДК	учебная практика	производственная практика (по профилю специальности)	производственная практика (преддипломная)	промежуточная аттестация	государственная итоговая аттестация	каникулы	итого
1	17	0	0	0	0	0	2	17
2	22	0	0	0	2	0	9	24
3	16,5	0	0	0	0,5	0	2	17
4	15	6	1	0	2	0	9	24
5	13,5	3	0	0	0,5	0	2	17
6	16	2	6	0	1	0	8	25
7	11	1	3	0	2	0	2	17
8	13	0	1	4	0	6	0	24
ИТОГО	124	12	11	4	8	6	34	165

2. График учебного процесса

семестр	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь
1,2	01-07 08-14 15-21 22-28	29-04 05-11 12-18 19-25 26-01	02-08 09-15 16-22 23-01	16-22 23-29	30-05 06-12 13-19 20-26 27-03	04-10 11-17 18-24 25-31	01-07 08-14 15-21 22-28 29-05	06-12 13-19 20-26 27-02	03-09 10-16 17-23 24-30	01-07 08-14 15-21 22-28 29-05	06-12 13-19 20-26 27-02	03-09 10-16 17-23 24-31	01-07 08-14 15-21 22-28 29-05
3,4	- 17 -												
5,6	- 16,5 -												
7,8	- 13,5 -												
ИТОГО	- 11 -												

Теоретическое обучение

Каникулы

Промежуточная аттестация

Учебная практика

Производственная практика (по профилю специальности)

Производственная практика (преддипломная)

Подготовка выпускной квалификационной работы

Защита выпускной квалификационной работы

Наименование учебных инициатив, дисциплин, профессиональных модулей, УДК, практик	Формы промежуточных аттестации								Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательных нагрузок по курсам и семестрам (час.)																
	семестры								самостоятельная работа		УД, УДК		в т.ч. ИТР		консультации		Итого по ИТР		1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	4	5	ТО	УД, ИТР	Итого по ИТР	консультации	Итого по ИТР	Итого по ИТР	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
1	2	3						0 / 10 / 3								17		24		17		25		17		17		25		17		17			
0.00	Общеобразовательный инициатив							1476		1476		1404		921		54		18		612		0		0		0		0		0		0		0	
ОУД.00	Обязательные учебные предметы							1476		1476		1338		824		54		18		612		0		0		0		0		0		0		0	
УПБ.01	Русский язык	ДЗ	Э					72	0	72	58	39	8	6	34	24	8	6	34	24	8	6	34	24	8	6	34	24	8	6	34	24	8		
УПБ.02	Литература	ДЗ						108	0	108	102	49	6	0	51	51	6	0	51	51	6	0	51	51	6	0	51	51	6	0	51	51	6		
УПБ.03	История	ДЗ						136	0	136	66	20	4	0	51	81	4	0	51	81	4	0	51	81	4	0	51	81	4	0	51	81	4		
УПБ.04	Обществоведение							72	0	72	68	32	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4		
УПБ.05	География							72	0	72	70	32	2	0	34	36	2	0	34	36	2	0	34	36	2	0	34	36	2	0	34	36	2		
УПБ.06	Иностранный язык	ДЗ						72	0	72	68	68	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4		
УПБ.07	Математика	ДЗ	Э					340	0	340	326	129	8	6	119	207	8	6	119	207	8	6	119	207	8	6	119	207	8	6	119	207	8		
УПБ.08	Информатика	Э						144	0	144	130	84	8	6	68	62	8	6	68	62	8	6	68	62	8	6	68	62	8	6	68	62	8		
УПБ.09	Физическая культура	З	ДЗ					72	0	72	72	72	0	0	34	38	0	0	34	38	0	0	34	38	0	0	34	38	0	0	34	38	0		
УПБ.10	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ						68	0	68	68	38	0	0	34	34	0	0	34	34	0	0	34	34	0	0	34	34	0	0	34	34	0		
УПБ.11	Физика	ДЗ						144	0	144	140	52	4	0	51	89	4	0	51	89	4	0	51	89	4	0	51	89	4	0	51	89	4		
УПБ.12	Химия	ДЗ						72	0	72	68	68	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4	0	34	34	4		
УПБ.13	Биология	Э						72	0	72	70	109	2	0	34	36	2	0	34	36	2	0	34	36	2	0	34	36	2	0	34	36	2		
	Индивидуальное проектирование							32	0	32	32	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0		
	Общий гуманитарный и социально-экономический инициатив	0 / 4 / 0						541		532		354		0		0		0		120		2		0		0		48		0		0		0	
ОГСЭ.00	Основы философии							49	1	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОГСЭ.01	История							48	2	46	46	0	0	0	0	0	46	2	0	0	46	2	0	0	46	2	0	0	46	2	0	0	46	2	
ОГСЭ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ						200	2	198	198	148	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42	0	0	0	42	0		
ОГСЭ.03	Физическая культура							200	2	198	198	190	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0	0	0	32	0		
ОГСЭ.04	Психология общения							44	2	42	42	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОГСЭ.05	Математический и общий естественнонаучный инициатив	0 / 2 / 0						159		156		146		72		0		4		6		0		0		64		0		0		0		0	
ВН.01	Математика							121	1	120	110	60	0	4	6	64	0	0	0	64	0	0	0	64	0	0	0	64	0	0	0	64	0		
ВН.02	Экологические основы проектирования							38	2	36	36	12	0	0	0	36	12	0	0	36	12	0	0	36	12	0	0	36	12	0	0	36	12		

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

1. Русский язык и литература
2. Иностранный язык
3. Информатика
4. Социально-экономические дисциплины
5. Психология делового общения
6. Математические дисциплины
7. Естественнонаучные дисциплины
8. Информационные технологии
9. Безопасность жизнедеятельности
10. Метрология и стандартизация

Лаборатории:

1. Испытание материалов - рабочие места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя, оснащенное мультимедийным оборудованием; доска для мела; комплект учебно-методической документации; учебно-методические указания для студентов по проведению практических и лабораторных работ; комплект оценочных средств по дисциплине, раздаточный материал, задания; рН-метр рН-150 МИ; спектрофотометр; аналитические лабораторные весы; пробопечатное устройство IGTPRINTABIZITYTESTERCI; микрометр; вискозиметр; измерительные металлические линейки
2. Имитации печатного процесса - рабочие места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя, оснащенное мультимедийным оборудованием; доска для мела; комплект учебно-методической документации; учебно-методические указания для студентов по проведению практических и лабораторных работ; комплект оценочных средств по дисциплине, раздаточный материал, задания; аппаратно-программный комплекс тренажера-имитатора полиграфического производства

Мастерские:

1. Мастерская допечатных процессов
 - оборудование для набора и обработки текстовой, изобразительной информации (компьютер);
 - устройства ввода (сканеры, цифровые фотоаппараты, USB-флеш-накопители, диски CD, DVD и вывода информации (принтеры, плоттеры);
 - оборудование для изготовления печатных форм (технология СТР: формовыводные устройства и процессор для обработки печатных форм);
 - цифровые печатные машины;
 - контрольно-измерительное оборудование
2. Мастерская печатных процессов
 - оборудование для резки и подрезки листов (одноножевая бумагорезальная машина);
 - однокрасочные и многокрасочные офсетные печатные машины;
 - печатное оборудование специальных видов печати (флексографская машина, машина тампонной печати);
 - симулятор работы печатной машины;
 - контрольно-измерительное оборудование (денситометр, спектрофотометр)

3. Мастерская постпечатных процессов

- резальные устройства;
- фальцевальная машина;
- приклеенная машина;
- оборудование для комплектовки блоков;
- оборудование для скрепления блоков;
- оборудование для обработки книжных блоков;
- оборудование для отделки листовой продукции (ламинатор);
- оборудование для выполнения завершающих операций по изготовлению книг в переплетных крышках;
- контрольно-измерительные приборы и инструменты

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

Актный зал

Спортивный зал, тренажерный зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалиста среднего звена (далее ПШССЗ) по специальности 29.02.09 Печатное дело ГАПОУ НСО «Новосибирский колледж печати и информационных технологий» разработан на основе:

1. Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Федерального закона от 24.09.2022 № 371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" и статью 1 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации»;
3. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 29.02.09 Печатное дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1556, зарегистрированным в Минюсте РФ 22.12.2016 № 44901;
4. Устава ГАПОУ НСО «НКПИИТ»;
5. Приказа Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413, зарегистрированного в Минюсте России 12 сентября 2022 г. N 70034;
6. Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г., № 762, зарегистрированным в Минюсте РФ 21.09.2022 № 70167;
7. Приказа Министерства просвещения РФ от 1 сентября 2022 г. № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», зарегистрированного в Минюсте России 11 октября 2022 г. N 70461;
8. Приказа 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», зарегистрированного в Минюсте России 17 июня 2022 г. N 68887;
9. Приказа Минобрнауки России от 02.07.2013 г. № 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (в ред. приказа Минобрнауки РФ от 01.06.2021 №290);
10. Приказа Минпросвещения России от 23.11.2022 N 1014 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 N 71763);
11. Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации № 845/369 от 30.06.2020 г. «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»;
12. Приказа Министерства просвещения РФ от 19 января 2023 г. № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800», зарегистрированного в Минюсте РФ 03.04.2023 № 72843;
13. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 390 «О практической подготовке обучающихся», зарегистрированного в Минюсте РФ 11.09.2020 № 59778;
14. Приказа Министерства просвещения РФ от 14 октября 2022 г. № 906 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов», зарегистрированного в Минюсте РФ 24.11.2022 № 71119;

15. Приказа от 18 августа 2016 г. № 1065 о внесении изменений в порядок обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 9 ноября 2015 г. № 1309;
16. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации от 29 января 2021 г., регистрационный N 62296), действующие до 1 марта 2027 г.;
17. Письма Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования обучающихся обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;
18. Письма Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;
19. Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 февраля 2017 г. N 06-156 «О методических рекомендациях по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям»;
20. Письма Министерства просвещения РФ от 20 июля 2020 г. N 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования».

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного (общего) образования составляет 3 года 10 месяцев.

Организация учебного процесса

Учебный год для всех курсов начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут (1 академический час), допускаема группировка занятий парами.

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний обучающихся: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ, - зачет с оценкой), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля, дисциплины или предмета. Дисциплины, предметы, по которым не предусмотрены зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены оцениваются текущим контролем знаний, на основе накопления оценок.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре является зачет, который не учитывается при подсчете допустимого количества зачетов и дифференцированных зачетов в учебном году.

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа в год на каждого обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) и распределение часов определяется решением цикловой комиссии, утверждаются распорядительным документом директора колледжа.

Практика является обязательным разделом ППСЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППСЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная и преддипломная практики. Формы и порядок проведения практик регламентируются внутренним Положением о практической подготовке обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования.

Учебная практика проводится расщепленно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика является обязательной для всех студентов, проводится концентрированно по завершению освоения всех профессиональных модулей. Производственная практика проводится в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся по специальности 29.02.09 Печатное дело. Преддипломная практика является обязательной, проводится после завершения теоретического обучения и предшествует государственной итоговой аттестации.

Формирование общеобразовательного цикла

Общеобразовательный цикл ППСЗ по специальности 29.02.09 Печатное дело сформирован с учетом технического профиля получаемого профессионального образования и содержит следующие обязательные общеобразовательные предметы: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Общеобразовательный цикл ППСЗ формируется на основании Приказа Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный стандарт среднего общего образования» и в соответствии с доработанными рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259).

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Завершающим этапом изучения общеобразовательного цикла являются три экзамена: русский язык, математика, информатика.

На изучение учебного предмета ОБЖ отводится 68 академических часов, общий объем дисциплины БЖ - 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) не менее 35 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

По дисциплине Физическая культура еженедельно предусмотрены игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях, предусмотрена подготовка к выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО). Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины с учетом состояния их здоровья.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах английского (для начинающих) и английского языков.

Формирование вариативной части ППСЗ

Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности Информационные системы и программирование предусмотрено использование часов учебной нагрузки на вариативную часть – 1152. В цикле ПМ увеличен объем времени, выделяемый ФГОС на изучение профессиональных модулей с учетом мнения и предложений работодателей.

Распределение объема часов вариативной части между циклами ППСЗ

Индекс	Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту	Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка, час.
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	541	541
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	159	146
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	844	814
ПМ.00	Профессиональные модули	2714	2432

Вариативная часть циклов ППСЗ призвана учитывать региональные потребности в подготовке специалистов среднего звена. Вариативная составляющая дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Формы проведения промежуточной аттестации

Формами текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по предметам, дисциплинам и профессиональным модулям являются – контрольная работа, зачет, дифференцированный зачет, экзамен в соответствии с учебным планом. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации – не более 8 (с учетом экзаменов по профессиональным модулям), а количество зачетов и дифференцированных зачетов (в сумме) – не более 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Формы контроля по каждой дисциплине доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППСЗ создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями, согласовываются на заседаниях цикловых комиссий и утверждаются заместителем директора по учебно-производственной работе.

Педагогическим коллективом колледжа создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла, условиям их будущей профессиональной деятельности. Для этого, кроме преподавателей, в качестве внешних экспертов (ассистентов) активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;

- оценка компетенции обучающихся.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по окончании изучения следующих учебных предметов и дисциплин:

- во 2-м семестре: УПБ.01 Русский язык, УПП.07 Математика, УПП.08 Информатика;

- в 3-м семестре: ОП.05 Основы полиграфического производства, ОП.07 Информационные технологии в профессиональной деятельности;

- в 4 семестре: ЕН.01 Математика, ОП.04 Физико-химические основы полиграфического производства, ПМ.01 Организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции тема 1.8. Материаловедение, ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих;

- в 5-м семестре: ПМ.01 Организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции тема 1.3. Технология печатных процессов;
- в 6-м семестре: ПМ.01 Организация подготовки технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции тема 1.1. Технология допечатных процессов, тема 1.6. Технология послепечатных процессов, тема 1.10. Проектирование полиграфических процессов;
- в 7-м семестре: ОП.10 Охрана труда, ПМ.02 Контроль технологических процессов изготовления различных видов печатной продукции, ПМ.01 раздел Цифровые технологии;
- в 8-м семестре: ПМ.03 Организация обеспечения технологических процессов изготовления различных видов продукции материально-техническими и человеческими ресурсами.

На индивидуальное проектирование отводится 32 часа во 2-м семестре 1 курса обучения. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых общеобразовательных предметов с учетом получаемой профессии в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта.

Условием допуска к экзамену по профессиональному модулю является успешное освоение всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и всех видов практик.

Согласно ФГОС СПО по специальности 29.02.09 Печатное дело на промежуточную аттестацию предусмотрено 8 недель в течение всего курса обучения. Четыре курсовые работы являются частью изучения дисциплины общеобразовательного цикла ОП.09 Экономика организации и профессионального модуля ПМ.01 тема 1.1., тема 1.3., тема 1.6., которые проводятся за счёт часов, отведенных на их изучение.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку (4 недели) и защиту дипломного проекта (работы) и демонстрационный экзамен (2 недели). Обязательное требование – соответствие тематики дипломного проекта (работы) содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускниками могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии/специальности, производственные характеристики с мест прохождения производственной практики.

Выполнение выше перечисленных требований служит основанием для выдачи выпускникам документа государственного образца – диплома о получении среднего профессионального образования с присвоением квалификации Техник-технолог.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебно-производственной работе



Т.В. Никулина

Председатель предметно-цикловой комиссии профессиональных циклов



Ж.Г. Олейник