

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Ректор

А.Д.Плутенко

02.03.2023



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурский государственный университет" (ФГБОУ ВО "АМГУ")

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

10.02.04

Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник по защите информации

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1551

Виды деятельности

- | |
|--|
| Эксплуатация информационно-телекоммуникационных систем и сетей |
| Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием программных и программно-аппаратных, в том числе криптографических средств защиты |
| Защита информации в информационно-телекоммуникационных системах и сетях с использованием технических средств защиты |
| Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих |

2	4		368	52	308	150	132	22		4	8		204	46	150	88	42	16		4	8			68		68	34	34				44	4	40	20	20				612	210
			76	10	66	22	22	22					70	20	46	30	14				2	4																		29	58
			32	10	22	22							68	20	44	26		16				2	4																48	106	
2	4																																							6	40
			98	10	88	44	44						66	6	60	32	28																						48	104	
																																								47	44
																										68		68	34	34										38	68
			112	20	88	42	44				2	4																											48	82	
			50	2	44	20	22				2	4																											48	46	

			438	46	308	154	154				12		348	42	270	144	78	48						744	102	526	272	188	62		4	8		488	40	268	96	96	48		24	4		548	16	100	40	40			20		36	1728	954
			200	24	176	88	88						138	12	90	60	30								318	54	148	84	60			4	8																			559	330		
			100	12	88	44	44						52	6	46	32	14								70	22	44	22	20			2	4																		48	132			
			100	12	88	44	44						50	6	44	28	16								92	26	62	40	20			2	4																		48	154			
																									48	6	42	22	20																						48	48			

			час		нед					час		36	нед	1				час		108	нед	3			час		нед				час		нед												48	144
--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--	--	--	-----	--	-----	-----	---	--	--	-----	--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	-----

			час		нед					час		нед						час		нед				час		нед				час		72	нед	2										48	72			
			час		нед					час		нед						час		нед				час		нед				час		36	нед	1													48	36

																																															9		9	48	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	----	---

													70	10	60	28	16	16								238	28	210	100	88	22					280	24	148	48	48	24		24	4							197	4	40	20	20			9		495	290
													70	10	60	28	16	16									136	10	126	60	66					104	16	88	24	24	12		24	4										48	156						
																										102	18	84	40	22	22					68	8	60	24	24	12									44	4	40	20	20			48	114			

			час		нед				час		нед				час		108	нед	3			час		нед				час		нед																		48	108
--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	-----	--	-----	-----	---	--	--	-----	--	-----	--	--	--	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	-----

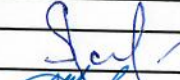

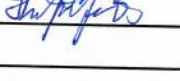
			час		нед				час		нед				час		нед				час		нед				час		108	нед	3																		48	108	
			час		нед				час		нед				час		нед				час		нед				час		36	нед	1																			48	36

																																																9		9	48	9
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	----	---

													140	20	120	56	32	32								188	20	168	88	40	40					208	16	120	48	48	24										225	12	60	20	20		20	9		479	282		
													70	10	60	28	16	16								94	10	84	44	20	20					68	8	60	24	24	12													50	10	40	10	10		20		48	180
													70	10	60	28	16	16								94	10	84	44	20	20					68	8	60	24	24	12														22	2	20	10	10			48	146

Пояснения
<p>Настоящий учебный план федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Амурский государственный университет" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1551 от 09 декабря 2016 г., зарегистрирован Министерством юстиции РФ (рег. № 44944 от 26.12.2016 года) (ред. от 17.12.2020) 10.02.04 "Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем".</p>
<p>Прием осуществляется на базе основного общего образования, при этом нормативный срок обучения составляет 3 года 10 месяцев. Для поступивших в течение первого года обучения реализуется основная образовательная программа среднего общего образования, которая определена базисным учебным планом. Общеобразовательный цикл образовательной программы сформирован в соответствии с Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных организациях среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных организаций Российской Федерации, реализующих программы общего образования.</p>
<p>Обязательная часть среднего общего образования (общеобразовательного цикла в пределах ОПОП) составляет 60% (882 часов), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 40% (594 час) от общего объема общеобразовательного цикла. Общеобразовательный цикл включает в себя: обязательные учебные предметы (ОУП), в том числе углубленные (Математика, Информатика, Физика) и дополнительные учебные предметы, курсы по выбору (ОУПКВ).</p>
<p>Учебный план сформирован с учетом профиля получаемой специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем за счет введения профильных предметов (математика, физика, информатика), соответствующих по содержанию, целям и задачам ФГОС СОО и ФГОС СПО с учетом выбранного технологического профиля.</p>
<p>Учебный план обеспечивает реализацию требований ФГОС СМОО, ФГОС СПО и ФГОС СОО, определяет учебную нагрузку в соответствии с требованиями к организации образовательной деятельности к учебной нагрузке при 6-дневной учебной неделе, предусмотренными Гигиеническими нормативами и Санитарно-эпидемиологическими требованиями, перечень учебных предметов, учебных курсов. Количество учебных занятий 1476 часов, которые реализуются на 1 курсе (по 36 часов в неделю).</p>
<p>Учебный план разработан для очной формы обучения. Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации шестидневный.</p>
<p>Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть). Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69,5 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть образовательной программы (30,5%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося</p>

<p>Учебный план имеет следующую структуру:</p> <ul style="list-style-type: none"> •общий гуманитарный и социально-экономический цикл; •математический и общий естественнонаучный цикл; •обще профессиональный цикл; •профессиональный цикл; •государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «техник по защите информации».
<p>Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования: 5940 академических часов.</p>
<p>Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана</p> <p>В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, обще профессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.</p>
<p>На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 89,2 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.</p>
<p>В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.</p> <p>В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы: Экзамен, Экзамен по модулю, Дифференцированный зачет, Комплексный дифференцированный зачет, Курсовой проект, Семестровый контроль (в учебном плане в колонке «Другие формы контроля»</p> <p>В соответствии с требованиями 464 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8</p>
<p>Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: "Основы философии", "История", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура".</p>
<p>Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 182 академических часов.</p>
<p>В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: Социальная адаптация и основы правовых знаний в информационной безопасности, Адаптационные информационно-коммуникационные технологии.</p>

<p>Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.</p> <p>Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.</p>		
<p>Практическая подготовка реализована в форме учебной и производственной практик.</p> <p>В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика (производственная подразделена на производственную и производственную (преддипломную).</p> <p>Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 29,5 процентов от профессионального цикла образовательной программы.</p>		
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект).</p> <p>Демонстрационный экзамен проводится в виде государственного экзамена.</p>		
<p>Согласовано</p>		
Проректор по учебной и научной работе		А.В.Лейфа
Начальник Учебно-методического управления		Н.А.Чалкина
И.о.декана факультета СПО		И.А. Макарова