

Утверждаю

1



Директор

ФБН ИОУ «Лысковский агротехнический техникум»

Е.Ю Герасимов

"01" сентября 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Лысковский агротехнический техникум»

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

код и наименование специальности

по программе базовой подготовки

Согласовано:

Главный инженер отдела
технической поддержки

«Кстовского сервисного

департамента ООО «Сбербанк-сервис»



А.А. Горбунов

Квалификация: техник-программист

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ШССЗ СПО - 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический.

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ШПСЗ ПОО

Настоящий учебный план профессиональной образовательной организации ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13 августа 2014 г. N 1001, зарегистрирован Министерством юстиции (25 августа 2014 г. рег. N 33795), приказа Министерства образования и науки РФ от 14.07.2013 года № 464 "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", приказа Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 года № 247 "О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования", Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 N 28785).

Рекомендации 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 Министерство образования и науки РФ Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015г. №06-259, Письмо Министерства образования Нижегородской области «Об организации получения среднего общего образования» от 23.03.2015г. №316-01-100-938/15)

Специальность 09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)» в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 г. N 1199, по профилю получаемого профессионального образования относится к техническому профилю, наименование укрупненной группы специальностей 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника».

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена 09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)» на базе основного общего образования по очной форме обучения по программе базовой подготовки составляет 3 года и 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы (Письмо Минобрнауки России от 29.12.2000г. № 16-52-138 ин/16-13). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебного занятия составляет 45 минут (1 академический час).

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса рабочего учебного плана. График учебного процесса разработан и предусматривает возможность корректировки.

Консультации, предусмотренные рабочим учебным планом, устанавливаются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год и могут быть групповыми, индивидуальными (письменные, устные).

Изучение дисциплины «Иностранный язык» осуществляется в течение 1,2,3,4 курсах обучения по 2 часа в неделю. Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и не менее 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Организация допризывной подготовки студентов - юношей осуществляется через разделы и темы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», а также через 5-ти дневные учебные сборы (35 часов) на предпоследнем курсе на базе воинских частей определенных военным комиссариатом (Указ Губернатора Нижегородской области № 103 от 31.12.2010г.)

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК: ОП.01 Экономика организации, ОП.02 Теория вероятностей и математическая статистика, ОП.03 Менеджмент, ОП.04 Документационное обеспечение управления, ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, ОП.06 Основы теории информации, ОП.07 Операционные системы и среды, ОП.08 Архитектура ЭВМ и вычислительные системы, ОП.09 Безопасность жизнедеятельности, МДК.01.01 Обработка отраслевой информации, МДК.02.01 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности, МДК.03.01 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности, МДК.04.01 Обеспечение проектной деятельности могут проводиться в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Перечень кабинетов, лабораторий сформирован учебным заведением с учетом профиля подготовки специалистов для проведения занятий теоретического обучения и лабораторно - практических занятий.

При получении обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана ШПСЗ ПОО входит общеобразовательный цикл.

Порядок проведения учебной и производственной практики

Планирование, организация и проведение учебной и производственной практики осуществляется в соответствии с действующим Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум».

Учебные и производственные практики проводятся концентрировано в несколько периодов, при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку, преподавателями профессионального цикла в учебно-производственных мастерских, лабораториях, на учебных полигонах, и других подразделениях техникума и завершаются дифференцированным зачетом студентов, освоенных ими общих и профессиональных компетенций.

Производственная практика может проводиться в организациях на основе прямых договоров между организацией и образовательным учреждением, при условии обеспечения связи между содержанием практики и результатами обучения в рамках модулей ШПСЗ ПОО по осваиваемой специальности. Соответствующие организации, подтверждают оценку общих и профессиональных компетенций обучающихся в ходе прохождения практики и представляют документы в техникум, которые учитываются при промежуточной и итоговой аттестации студентов.

Учебная и производственная практики проводятся после освоения студентами профессиональных модулей. Объем времени, отведенный на учебную и производственную практику (15 недель - 540 часов) используется для введения таких видов практики:

- учебная – 8 недель (288 часов): практика по ПМ.01. Обработка отраслевой информации - 72 часа, практика по ПМ.02. Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности - 144 часа, практика по ПМ.03. Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности - 36 часов, практика по ПМ.04. Обеспечение проектной деятельности-36 часов;

- производственная – 7 недель (252 часа): практика по ПМ.01. Обработка отраслевой информации - 36 часов, практика по ПМ.02. Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности - 36 часов, практика по ПМ.03. Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности - 144 часа, практика по ПМ.04. Обеспечение проектной деятельности - 36 часов.

Преддипломная практика (4 недели) проводится на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки.

Все особенности проведения и прохождения учебной и производственной практики в конкретном учебном году отражаются в графике учебного процесса.

Практикоориентированность учебного плана составляет 60,1%

1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ИПССЗ ППО сформирован в соответствии с 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 Министерство образования и науки РФ Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015г. №06-259, Письмо Министерства образования Нижегородской области «Об организации получения среднего общего образования» от 23.03.2015г. №316-01-100-938/15). Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. В соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 г. N 1199, а также специфики специальности, которой овладевают обучающиеся, специальность СПО по ИПССЗ 09.02.05 «Прикладная информатика (по отраслям)» отнесена к техническому профилю получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования (п. 7.9), который распространяется на специальность с получением среднего общего образования;
- Разъяснения по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профиля получаемого профессионального образования.(Центр профессионального образования ФГАУ «ФИРО» протокол № 1 от 10 апреля 2014 г), определяющих профили получаемого профессионального

образования, базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры, а также рекомендуемое распределение профессий и специальностей СПО по профилям получаемого профессионального образования.

- приказ Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»
- письмо 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 общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах ИПССЗ ПОО учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределяется следующим образом:

- на изучение базовых учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки РФ, 2015 - 910 часов теоретического обучения;
- на изучение профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки РФ, 2015 - 455 часов теоретического обучения;
- на изучение общеобразовательных дисциплин предлагаемые ОО на основе Рекомендаций Минобрнауки РФ, 2015 - 39 часов теоретического обучения;

На дисциплину ОБЖ отводится 70 часов, на дисциплину "Физическая культура" – по три часа в неделю (Приказ Минобрнауки России от 03.06.2011 г. № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. № 1312» (вступил в силу с 1 сентября 2011 г.)

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки (в час.).

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ОПОП СПО(ИПССЗ).

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ИПССЗ оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится традиционными и инновационными методами в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов (в пределах учебного времени) и экзаменов. На промежуточную аттестацию, при освоении общеобразовательной подготовки, предусмотрено 2 недели во 2 семестре. Экзамены проводятся по базовым дисциплинам общеобразовательного цикла: русский язык и литература (письменно) и профильным дисциплинам Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия (письменно), физика (устно).

Обучающиеся по образовательным программам среднего профессионального образования, не имеющие среднего общего образования, вправе пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования и при успешном прохождении которой им выдается аттестат о среднем общем образовании (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Ст.68, п.6). Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Ст. 59, п.13).

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум» опирается на примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для профессий и специальностей СПО, на основе которых самостоятельно разрабатывает рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин для профессий и специальностей СПО, корректирует их содержание, учитывая требования ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413).

1.4 Формирование вариативной части ИПССЗ ПОО

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части ИПССЗ ПОО . В учебном плане распределен весь объем времени, отведенного на реализацию ИПССЗ ПОО , включая инвариантную и вариативную части. Вариативная часть (1008 часов) распределена следующим образом:

ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл - 12 часов

ЕН.01 Математика - 12 часов

ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины - 144 часа

ОП.02 Теория вероятностей и математическая статистика - 14 часов,

ОП.03 Менеджмент - 8 часов,

ОП.04 Документационное обеспечение управления - 24 часа,
ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 8 часов,
ОП.06 Основы теории информации - 30 часов;
ОП.07 Операционные системы и среды - 40 часов,
ОП.08 Архитектура ЭВМ и вычислительные системы - 20 часов;

ПМ.00 Профессиональные модули - 852 часов

ПМ.01 Обработка отраслевой информации - 144 часа,
ПМ.02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности - 406 часа,
ПМ.03 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности - 222 часа,
ПМ.04 Обеспечение проектной деятельности - 80 часов

Распределение часов вариативной части направлено на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и потенциальных работодателей.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

На промежуточную аттестацию при изучении обязательной части циклов ШПССЗ ПОО предусмотрено 5 недель в течение всего срока обучения.

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э), курсовые работы. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов по очной, форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (в данное количество не входят зачеты по физкультуре. Промежуточная аттестация в форме сессий проводится в конце первого курса (семестр 2), на втором курсе (семестр 4), на третьем курсе (семестр 5,6), на четвертом курсе (семестр 7,8). При проведении в один семестр (1 неделя) трех экзаменов, в один семестр (две недели) пяти экзаменов, первый экзамен сдается в первый день сессии. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней.

По завершении освоения профессиональных модулей проводятся квалификационные экзамены: ПМ.01 Обработка отраслевой информации - в 4 семестре, ПМ.02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности - в 7 семестре, ПМ 04 Обеспечение проектной деятельности - в 6 семестре, ПМ.03 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности - в 8 семестре.

Все особенности проведения текущего контроля знаний (промежуточная аттестация) обучающегося в конкретном учебном году отражаются в календарном графике аттестации.

На весь период обучения запланировано выполнение одной курсовой работы по модулю ПМ.02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности

Форма проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект), тематика которой соответствует одному или нескольким профессиональным модулям (приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования").

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	35	4	1	0	1	0	11	52
III курс	38	1	1	0	2	0	10	52
IV курс	21	3	5	4	2	6	2	43
Всего	133	8	7	4	7	6	34	199

3. План учебного процесса для ПССЗ ПОО

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)							
			Максимальная	Самостоятельная	обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в том числе:		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	17	22	17	23	16	24	16	13
			неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя	неделя		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	03/10/Д3/3Э	2106	702	1404	320									
	Базовые общеобразовательные дисциплины														
ОУД.01	Русский язык и литература	-,-,Э,-,-,-,-,-,-,-	293	98	195	0		102	93	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Иностранный язык	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	175	58	117	117		51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	История	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	176	59	117	0		51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	Физическая культура	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	175	58	117	102		51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	105	35	70	0		34	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Химия	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	117	39	78	5		34	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	162	54	108	0		68	40	0	0	0	0	0	0
ОУД.15	Биология	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	54	18	36	0		0	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.16	География	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	54	18	36	0		0	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.17	Экология	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	54	18	36	0		0	36	0	0	0	0	0	0
	Профильные общеобразовательные дисциплины														
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	-,-,Э,-,-,-,-,-,-,-	351	117	234			119	115	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Информатика	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	150	50	100	70		34	66	0	0				
ОУД.08	Физика	-,-,Э,-,-,-,-,-,-,-	182	61	121	26		51	70	0	0	0	0	0	0
	Общеобразовательные дисциплины предлагаемые ОО														
УД.01	Введение в проектно-исследовательскую деятельность.	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	58	19	39	0		17	22	0	0	0	0	0	0
УД.02	Экология моего края	-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-,-	58	19	39	0		17	22	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический	33/8/Д3/0Э	708	236	472	392									
ОГСЭ.01	Основы философии	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-	64	16	48	8		0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.02	История	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-	64	16	48	8		0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,-,-,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	204	16	188	188		0	0	34	36	32	44	26	16
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,-,-,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ,ДЗ	376	188	188	188		0	0	34	36	32	44	26	16
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	03/1/Д3/1Э	288	96	192	80									
ЕН.01	Математика	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-,-,-	153	51	102	40		0	0	102	0	0	0	0	0
ЕН.02	Дискретная математика	-,-,-,-,Э,-,-,-,-,-,-	135	45	90	40		0	0	0	90	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	03/17/Д3/13Э	4620	1360	3260	1260									
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	03/7/Д3/2Э	1134	378	756	310		0	0	0	54	288	256	78	80
ОП.01	Экономика организации	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	75	25	50	40		0	0	0	0	50	0	0	0
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика	-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	81	27	54	40		0	0	0	54	0	0	0	0
ОП.03	Менеджмент	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	117	39	78	30		0	0	0	0	0	0	78	0
ОП.04	Документационное обеспечение управления	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	81	27	54	12		0	0	0	0	32	22	0	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	306	102	204	40		0	0	0	0	94	110	0	0
ОП.06	Основы теории информации	-,-,-,-,-,-,Э,-,-,-,-	120	40	80	30		0	0	0	0	80	0	0	0
ОП.07	Операционные системы и среды	-,-,-,-,-,-,-,Э,-,-,-	120	40	80	30		0	0	0	0	0	0	0	80
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	132	44	88	40		0	0	0	0	0	88	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	102	34	68	48		0	0	0	0	32	36	0	0

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	Русский язык и литература
2.	Иностранный язык
3.	История
4.	Обществознание
5.	Химия
6.	Биология
7.	ОБЖ
8.	Математика
9.	Физика
10.	Информатика и ИКТ
11.	Социально-экономических дисциплины
12.	Документационное обеспечение управления
13.	Теория информации
14.	Операционные системы и среды
15.	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
16.	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда
	Лаборатории:
17.	Обработка информации отраслевой направленности
18.	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности
	Спортивный комплекс:
19.	спортивный зал,
20.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
21.	стрелковый тир
	Залы:
22.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
23.	актовый зал.

