

Согласовано:

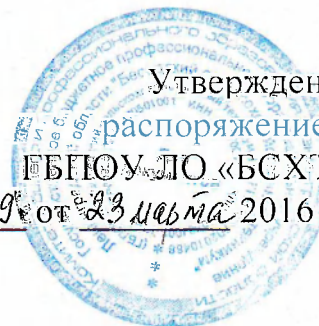
Инженер-строитель  
ЗАО ЧЗ «Агро-Балт»

Зазулин А.В.

15 января 2016 г.



Утверждено  
распоряжением  
ГБПОУ ЛО «БСХТ»  
№ 39 от 23 ноября 2016 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования  
**ГБПОУ ЛО «Беседский сельскохозяйственный техникум»**  
по специальности среднего профессионального образования  
**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: техник  
Форма обучения- очная  
Нормативный срок обучения –3года и 10 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального  
образования - технический

Утверждено

распоряжением ГБПОУ ЛО «БСХТ»

№ 39 от 23.03 2016 г.

Календарный график

ГБПОУ ЛО «БЕСЕДСКИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»  
по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений  
базовой подготовки

Квалификация:  
Форма обучения – очная  
Нормативный срок обучения – 3года и 10 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль получаемого профессионального образования - технический

1. Типовой график учебного процесса

II. Сводные данные по бюджету времени

Кв	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август		Итого по курсу	Учебная программа (час)	Учебная практика (час)	Итого (час)								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24					25	26	27	28	29	30	31	
1							16							23												39	40	2		11	52					
2							16						1			00	00	00	00	00	00	00	00	00		27	972	2	12		11	52				
3					15				00					18						X	X	X	X	X	X	33	1188	2	1	6		10	52			
4						13		X	X	X						X	X	X	X	X	X	X	X	X	24	864	2		5	4	6	2	43			
Итого:																												123	428	8	13	11	4	6	34	199

Условные обозначения

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
теоретическое обучение	Учебная практика с теоретическим обучением	Учебная практика без теоретического обучения	По профилю специальности от с теоретическим обучением	По профилю специальности X без теоретического обучения	X преддипломная практика	:: промежуточная аттестация	= квалификация
							III итоговая государственная аттестация

1. 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				2		11	52
II курс	27	12			2		11	52
III курс	33	1	6		2		10	52
IV курс	24		5	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	123	13	11	4	8	6	34	199

**План учебного процесса**

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			Курсовые работы (проекты)	I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	лекции	Лаб и практ. занятия		I сем. 16 нед.	II сем. 23 нед.	III сем. 16 нед.	IV сем. 11 нед.	V сем. 15 нед.	VI сем. 1 8 нед.	VII сем. 13 нед.	VIII сем. 11 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
О.00	Общеобразовательный цикл	4/6/4	2022	618	1404	518	886	1	576	828						
ОУД.01	Русский язык и литература	Э, Э	293	98	195	61	134	0	110	85						
ОУД.02	Иностранный язык	-, ДЗ	147	30	117	0	117	0	48	69						
ОУД.03	Математика	ДЗ, Э	330	96	234	34	200	0	92	142						
ОУД.04	История	-, ДЗ	175	58	117	79	38	0	32	85						
ОУД.05	Физическая культура	-, ДЗ	176	59	117	0	117	0	48	69						
ОУД.06	ОБЖ	-, ДЗ	105	35	70	60	10	0	0	70						
ОУД.07	Информатика	Э,-	120	20	100	0	100	0	100	0						
ОУД.08	Физика	-, ДЗ	141	20	121	91	30	0	46	75						
ОУД.09	Химия	-, ДЗ	117	39	78	40	38	0	32	46						
ОУД.10	Обществознание	-, ДЗ	162	54	108	78	30	1	32	76						
ОУД.11	Биология	-, ДЗ	90	54	36	26	10	0	0	36						
ОУД.12	География	ДЗ	54	18	36	18	18	0	36	0						
ОУД.13	Экология	ДЗ	54	18	36	22	14	0	0	36						

УД.14	Дополнительные дисциплины		58	19	39	9	30	0	0	39						
УД.14.1	Черчение	ДЗ	58	19	39	9	30	0	0	39						
УД.14.2	Правоведение	ДЗ	58	19	39	9	30	0	0	39						
УД.14.3	Основы организации строительного производства	ДЗ	58	19	39	9	30	0	0	39						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социа.п.но-экономический цикл</b>	<b>7/3/1</b>	<b>828</b>	<b>276</b>	<b>552</b>	<b>138</b>	<b>414</b>				<b>208</b>	<b>44</b>	<b>60</b>	<b>72</b>	<b>91</b>	<b>77</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	З/-/-	57	9	48	48	-				48					
ОГСЭ.02	История	З/-/-	57	9	48	34	14				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	З/ДЗ/З/ДЗ/Э	200	32	168	-	168				32	22	30	36	26	22
ОГСЭ.04	Физическая культура	З/ДЗ/З/ДЗ/З/ДЗ	336	168	168	-	168				32	22	30	36	26	22
ОГСЭ.05	Деловое общение	З/-/-	59	20	39	21	18								39	
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	З/-/-	50	17	33	17	16									33
ОГСЭ.07	Русский язык и культура речи	-/ДЗ/-	72	24	48	18	30				48					
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1/-/2</b>	<b>240</b>	<b>80</b>	<b>160</b>	<b>66</b>	<b>94</b>				<b>160</b>					
ЕН.01	Математика	-/-/Э	96	32	64	26	38				64					
ЕН.02	Информатика	-/-/Э	96	32	64	22	42				64					
ЕН.03	Экологические основы природопользования	З/-/-	48	16	32	18	14				32					
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>4/14/1/2/5Эк</b>	<b>3468</b>	<b>1155</b>	<b>2312</b>	<b>1376</b>	<b>936</b>	<b>140</b>			<b>208</b>	<b>352</b>	<b>480</b>	<b>576</b>	<b>377</b>	<b>319</b>

<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>2/5/4</b>	<b>1083</b>	<b>361</b>	<b>722</b>	<b>442</b>	<b>280</b>				<b>208</b>	<b>187</b>	<b>60</b>	<b>234</b>	<b>-</b>	<b>33</b>
ОП.01	Инженерная графика	-/ДЗ/-	120	40	80	42	38				80					
ОП.02	Техническая механика	-/ДЗ/Э	186	63	124	76	48				80	44				
ОП.03	Основы электротехники	З/-/-	72	24	48	34	14				48					
ОП.04	Основы геодезии	-/-/Э	99	33	66	48	18					66				
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/-/Э	112	36	77	29	48					77				
ОП.06	Экономика организации	-/ДЗ/-	162	55	108	80	28	20						108		
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-/ДЗ/-	108	36	72	44	28							72		
ОП.08	Системы автоматизированного проектирования и обработки информации	-/-/Э	90	30	60	20	40						60			
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	З/-/-	50	17	33	23	10									33
ОП.10	Охрана труда	-/ДЗ/-	81	27	54	46	8							54		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>2/9/8/5 Эк</b>	<b>2385</b>	<b>795</b>	<b>1590</b>	<b>934</b>	<b>656</b>	<b>120</b>				<b>165</b>	<b>420</b>	<b>342</b>	<b>377</b>	<b>286</b>
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	1/2/3/ Эк	905	302	603	425	178					99	270	234		
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	- /ДЗ/Э, Э	662	221	441	291	150	70				99	180	162		
МДК.01.02	Проект производства работ	-/ДЗ/Э	243	81	162	134	28	50					90	72		
УП.01		З /-/-										216	36			
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при	- /2/2/	523	175	349	179	170						150	108	91	

	строительстве эксплуатации реконструкции строительных объектов	Эк														
МДК.02.01	Организация технологических процессов при строительстве эксплуатации и реконструкции строительных объектов	-/ДЗ/Э	387	129	258	134	124						150	108		
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов	-/Э	137	46	91	45	46								91	
ПП.02		-/ДЗ/-											216	108		
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ и реконструкции зданий и сооружений	- /1/1/Э к	214	71	143	73	70									143
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	-/Э	214	71	143	73	70									143
ПП.03		-/ДЗ/-														36
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции	- /2/2/Э к	643	214	429	215	214							286	143	

	строительных объектов																		
МДК.04.01	Эксплуатация зданий	-/-Э	331	110	221	111	110								221				
МДК.04.02	Реконструкция зданий	-/ДЗ/Э	312	104	208	104	104								65	143			
ПП.04		-/ДЗ/-															36		
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих	1/1/-/Эк	99	33	66	42	24					66							
МДК.05.01	Выполнение малярных работ	-/З/-	99	33	66	42	24					66							
УП.05		-/ДЗ/-										216							
<b>Всего</b>		<b>16/22/19/5Эк</b>	<b>6558</b>	<b>2130</b>	<b>4428</b>	<b>2098</b>	<b>2330</b>	<b>140</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>396</b>	<b>540</b>	<b>648</b>	<b>468</b>	<b>468</b>	<b>396</b>		
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>				144												144		
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>				216												216		
<b>Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)</b>  <b>Государственная (итоговая) аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки</b> 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 21 июня Защита дипломного проекта с 22 июня по 28 июня		<b>Всего</b>	дисциплин и МДК						576	828	576	396	540	648	468	468	396		
			учебной практики									-	432	36	-				
			производств. практики													216	180	72	
			преддипломн. практики																144
			экзаменов								2	2	2	3	2	3	2	3	3
			дифф. зачетов								4	3	3	2	2	3	1	-	-
			зачетов								1	2	5	-	1	-	3	2	2



**Перечень кабинетов, лабораторий и мастерских**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты:</b>
1.	социально-экономических дисциплин
2.	математики
3.	информатики
4.	инженерной графики
5.	технической механики
6.	электротехники
7.	строительных материалов и изделий
8.	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
9.	основ геодезии
10.	инженерных сетей оборудования территорий, зданий и стройплощадок
11.	экономики организации
12.	проектно-сметного дела
13.	проектирования зданий и сооружений
14.	эксплуатации зданий
15.	реконструкции зданий
16.	проектирования производства работ
17.	технологии и организации строительных процессов
18.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
19.	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
	<b>Лаборатории :</b>
1.	безопасности жизнедеятельности
2.	испытания строительных материалов и конструкций
3.	технической механики
4.	информационных технологий в профессиональной деятельности
	<b>Мастерские:</b>

1.	каменных работ
2.	плотнично-столярных работ
3.	штукатурных и облицовочных работ
4.	малярных работ
<b>Полигоны:</b>	
1.	геодезический
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
<b>Залы:</b>	
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	актовый зал

#### **4. Пояснительная записка**

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ленинградской области «Беседский сельскохозяйственный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2014 года № 965.

Организация учебного процесса предполагает:

- продолжительность учебной недели – 6 дней;
- 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;
- максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю;

- общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10–11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период;
- продолжительность занятий – 1 час 30 мин. (сгруппированы парами, с перерывом).
- консультации (в количестве 100 часов в год на группу) проводятся сверх установленной максимальной нагрузки;
- текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных проверочных работ, защиты отчетов по лабораторным и практическим занятиям, письменного и устного опроса, тестирования;
- промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, система оценок – пятибалльная;
- на промежуточную аттестацию отводится 7 недель. В течение учебного года предусмотрено её рассредоточенное проведение: аттестация проводится после окончания соответствующих программ дисциплин и профессиональных модулей, система оценок – пятибалльная;
- проведение учебной практики предусматривается как концентрированно, так и рассредоточенно параллельно с теоретическими занятиями; производственная практика по профилю специальности и преддипломная практика проводятся концентрированно.

#### **4.1. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений** среднего профессионального образования сформирован с учетом естественнонаучного профиля получаемого профессионального образования 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, для использования в работе профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования.

Получение среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральным [законом](#) Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (далее - Федеральный закон об образовании);

[приказом](#) Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";

[приказом](#) Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

[приказом](#) Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

[приказом](#) Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов";

[приказом](#) Минобрнауки России от 14 февраля 2014 г. № 115 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов";

[письмом](#) 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".

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю)	39 нед.
промежуточная аттестация	2 нед.
каникулярное время	11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных дисциплин. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла предусматривается проводить в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Формы промежуточной аттестации – дифференцированные зачеты и экзамены: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности

Предусмотрено выполнение индивидуального проекта.

В учебном плане предусматривается проведение 6 экзаменов по общеобразовательному циклу.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык и литература», «Математика» проводятся в письменной форме. Экзамен по информатике – с применением КТ.

#### **4.2. Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена**

Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена по специальности составляет 2124 часа (59 недель), вариативная часть 900 часов (25 недель).

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла программы подготовки специалистов среднего звена СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин цикла ОГСЭ: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусматривается 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – 48 часов. С юношами по основам военной службы проводятся учебные сборы (приказ Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»).

Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях).

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебным планом предусматривается 24 недели учебной и производственной практики, в том числе: учебная практика – 13 недель, в том числе 6 недель на получение рабочей профессии;

практика по профилю специальности – 11 недель, в том числе 6 недель на получение рабочей профессии.  
Продолжительность преддипломной практики – 4 недели.

На выполнение выпускной квалификационной работы (дипломный проект) отводится 4 недели. Итоговая государственная аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта, на которую отводится 2 недели.

**Формирование вариативной части программы подготовки  
специалистов среднего звена**

Фонд времени вариативной части используется как на усиление профессиональных модулей и общепрофессиональных дисциплин, так и для введения дополнительных дисциплин.

**Введены дисциплины:**

-Деловое общение	-39
-Основы социологии и политологии	-33
-Русский язык и культура речи	-48
-Охрана труда	-54
-Экологические основы природопользования	-32
-Системы автоматизированного проектирования и обработки информации	-60
-Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-33
<b>Увеличено количество часов по дисциплинам:</b>	
-Математика	-8
-Информатика	-8
-Инженерная графика	- 18
-Техническая механика	- 26
-Экономика организации	- 12
-Основы электротехники	- 10

-Основы геодезии	- 26
-Информационные технологии в профессиональной деятельности	-17
-Безопасность жизнедеятельности	-4

**Увеличено количество часов на МДК в профессиональных модулях:**

**- Профессиональный модуль ПМ 01:**

-МДК.01.01	-37
-МДК.01.02	-76

**- Профессиональный модуль ПМ 02:**

-МДК.02.01	-42
-МДК.02.02	-31

**- Профессиональный модуль ПМ 03:**

-МДК.03.01	-55
------------	-----

**- Профессиональный модуль ПМ 04:**

-МДК.04.01	-103
-МДК.04.02	-122

**- Профессиональный модуль ПМ 05:**

-ПМ.05.01	-6
-----------	----

При реализации профессиональной образовательной программы по специальности предусматривается выполнение **курсовой работы:**

-”Экономика организации”-20 часов

**и курсовых проектов по профессиональному модулю ПМ 01:**

-МДК 01.01”Проектирование зданий и сооружений “-70часов

-МДК 01.02 “Проект производства работ” -50часов

В процессе обучения, при сдаче зачетов , дифференцированных зачетов и на экзаменах успеваемость студентов определяется оценками “отлично”,”хорошо”,”удовлетворительно” и “неудовлетворительно”.

**Формы и порядок проведения государственной (итоговой) аттестации**

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).

К защите выпускной квалификационной работы допускаются лица, завершившие освоению основной профессиональной образовательной программы по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений** и успешно прошедшие все предшествующие аттестационные испытания, предусмотренные учебным планом».

Результаты защиты выпускной квалификационной работы определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».



Согласовано:  
Инженер-строитель ЗАО ПЗ «Агро-Балт»  
Зазулин А.В.  
15 января 2016 г.

Согласовано:  
Заместитель директора по учебной работе  
*М. Гарбовская* Гарбовская М.В.  
12 января 2016 г.

Согласовано:  
Председатель цикловой комиссии  
*Е.П. Филонова* Филонова Е.П.  
11 января 2016 г.



Всего прочитано  
и пронумеровано

" 16 " листов

За ч. 1-й

