### Министерство образования и науки Республики Бурятия ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»

СОГЛАСОВАНО

Глава МО ГП «Каменское»

В.Т.Левин

«26» oxneops 2018 r

**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор ГАПОУ РБ

«Политехнический техникум»

О.В. Якимов

201₽ г

# ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО ПРОФЕССИИ СПО

46.01.03 Делопроизводитель

Форма обучения – очная

Профиль получаемого профессионального образования – социально-экономический

Квалификация – делопроизводитель

Основная профессиональная образовательная программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии СПО 46.01.03 Делопроизводитель, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «2» августа 2013 г. № 639.

Организация - разработчик: ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»

Разработчики:

Мордовская О.Н. – заместитель директора по учебной работе

Орлова Т.В. – руководитель методического центра

Попова О.Н. – председатель ПМК №4

ОПОП согласована с ведущими работодателями, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки по специальности (экспертное заключение от 26.10.2018 года).

### СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт основной профессиональной образовательной	4
	программы	
2	Характеристика профессиональной деятельности выпускников	9
3	Требования к результатам освоения ОПОП	10
4	Структура ОПОП	11
5	Содержание ОПОП – требования к знаниям, умениям,	16
	практическому опыту	
6	Условия реализации ОПОП	46
7	Оценка качества освоения ОПОП	50
8	Список приложений	51

### 1. ПАСПОРТ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

#### 1.1. Область применения программы

Основная профессиональная образовательная программа (далее - ОПОП) по профессии 46.01.03 Делопроизводитель реализуется ГАПОУ РБ «Политехнический техникум» (далее – техникум) по программе базовой подготовки на базе основного общего образования.

ОПОП представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную техникумом с учетом требований регионального рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №639 от «2» августа 2013 года.

ОПОП регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин, профессиональных модулей, производственной (преддипломной) практики и другие методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ОПОП ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ дисциплин, рабочих программ профессиональных модулей, программы производственной (преддипломной) практики, методических материалов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся.

ОПОП реализуется в совместной образовательной, научной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников техникума.

#### 1.2. Правовые основы разработки и реализации ОПОП

- 1.2.1. ОПОП разработана в соответствии с законами и правовыми актами, в том числе:
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии СПО 09.01.03 мастер по обработке цифровой информации, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «2» августа 2013 г. № 639;
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом МОиН РФ от 17 мая 2012 го №413
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 14.05.2014 г №518 «О внесении изменений в перечни профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г №1199;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»

(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее — Порядок организации образовательной деятельности);

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования";
- Приказ Минобрнауки России от 18 августа 2016 г №1061 «О внесении изменений в положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Минобрнауки РФ от 18 апреля 2013 г №291;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.11.2017 г №1138 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 203 г №968;
- Письмо Федеральной службы по надзоры в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 17.02.2014 № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 24.04.2015 г. N 06-456 " Об изменениях в федеральных государственных образовательных стандартах среднего профессионального образования";
- Письмо Минобрнауки РФ от 18.03.2014 г №06-281 «О требованиях к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ОВЗ в ПОО, вопросы нормативно-правового образования для лиц с ОВЗ и инвалидов»;
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 20.10.10 №12–696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО»;
- Блинов В. И., Батрова О. Ф., Есенина Е. Ю., Рыкова Е. А., Факторович А. А. Методика разработки основной профессиональной образовательной программы СПО (методические рекомендации) М.: Издательство «Перо», 2014., 91 с.
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 г № 06-259 «О рекомендациях 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 ПОО и ОО ВО);
- Рекомендации ФГАУ «ФИРО» по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.
  - 1.2.1. Дополнительно при разработке ОПОП использовались следующие

нормативные документы:

- Устав профессиональной образовательной организации;
- примерные программы по общеобразовательным дисциплинам для ПОО, разработанные с учетом Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО с учетом требований ФГОС СОО, утвержденного приказом МОиН РФ от 17 мая 2012 г №413 и получаемой специальности СПО, одобренный Научно-методическим советом центра профессионального образования ФГАУ «ФИРО» и рекомендованные для реализации ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, протокол №2 от 26.03.2015.
- 1.2.3. Разработка и реализация ОПОП осуществляется на основании локальных актов (положений) ГАПОУ РБ «Политехнический техникум» по всем видам учебновоспитательной деятельности.
- 1.2.4. Право ГАПОУ РБ «Политехнический техникум» на реализацию ОПОП по профессии 46.01.03 Делопроизводитель подтверждено лицензией серия 03Л01 №0000259 регистрационный номер 1800 от 7.11.2012

## 1.3. Общая характеристика ОПОП по профессии СПО 46.01.03 Делопроизводитель

- **1.3.1.** ОПОП по профессии 46.01.03 Делопроизводитель регламентирует цель, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии организации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данной специальности и включает в себя:
  - ΦΓΟС СΠΟ
  - учебный план (приложение 3)
  - календарный учебный график
- рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик, преддипломной практики
  - календарно-тематические планы
  - фонды оценочных средств
  - программу государственной итоговой аттестации
- методические материалы, обеспечивающие качественную подготовку обучающихся.

ОПОП реализуется в совместной образовательной, производственной, общественной и иной деятельности обучающихся и работников техникума с привлечением работодателей и предназначена для формирования у обучающихся общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной специальности, запросами регионального рынка труда.

ОПОП ежегодно пересматривается и обновляется в части содержания учебных планов, состава и содержания рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик, преддипломной практики, методических материалов, в соответствии с требованиями ФГОС СПО и работодателей.

#### 1.3.2. Цель (миссия) ОПОП

ОПОП имеет целью развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общих и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС СПО по данной профессии.

ОПОП ориентирована на реализацию следующих принципов:

- -приоритет практикоориентированных знаний выпускника;
- -ориентация на развитие местного и регионального сообщества;
- -формирование потребности к постоянному развитию и инновационной деятельности в профессиональной сфере, в том числе и к продолжению образования;
- -формирование готовности принимать решения и профессионально действовать в нестандартных ситуациях;
- развитие потребности выпускника к саморазвитию и готовности к инновационной деятельности в профессиональной сфере;
- реализация компетентностного, деятельностного и личностно-ориентированного подходов.

#### 1.3.3. Специфика ОПОП

Специфика ОПОП определена в соответствии с учетом потребностей регионального рынка труда и запросами работодателей и заключается в ее ориентации на удовлетворение потребностей рынка труда И работодателей региона, что конкретизируется расширенном списке умений, знаний, профессиональных В компетенций, которыми должны владеть выпускники.

Специфика ОПОП по профессии 46.01.03 Делопроизводитель заключается и в получении среднего профессионального образования, позволяющего выпускнику успешно организовывать деятельность на промышленных предприятиях, в организациях. Выпускники профессии 46.01.03 Делопроизводитель востребованы на промышленных предприятиях, в организациях п. Каменск, Кабанского района Республики Бурятия.

Выпускник техникума в результате освоения ОПОП по профессии СПО 46.01.03 Делопроизводитель будет профессионально готов к следующим видам профессиональной деятельности (ВПД) по:

- Документационное обеспечение деятельности организации.
- Документирование и организационная обработка документов.

Конечные результаты обучения в виде компетенций, умений, знаний, приобретаемого практического опыта определены с учетом специфики и отражены в содержании рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик.

#### 1.3.4. Срок освоения ОПОП

Нормативный срок освоения ОПОП базовой подготовки при очной форме получения образования составляет 2 г. 10 мес., что составляет 147 недель, в том числе:

Трудоемкость ОПОП профессии СПО 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

Код		
учебного	VIIAGIII IA IIIIKIII I II NOOTAII I	Трудоемкость
цикла	Учебные циклы и разделы	(часы)
ОПОП		

O.00	Общеобразовательный цикл	2052
	Базовый уровень	906
	Профильный уровень	285
	Дополнительные дисциплины	180
	Профессиональный цикл	1054
П.00	Базовая часть	838
	Вариативная часть	216
УП	Учебная практика	576
ПП	Производственная практика	432
ГИА	Государственная итоговая аттестация	72
Итого		3168

# 1.3.5. Требования к уровню, необходимые для освоения основной образовательной программы

При поступлении по направлению подготовки по профессии 46.01.03 Делопроизводитель абитуриент должен представить:

-аттестат о среднем (полном) общем образовании (оригинал).

# 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

#### 2.1. Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников:

- выполнение организационно-технических функций по документационному обеспечению деятельности организаций.

#### 2.2. Объекты профессиональной деятельности

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- -документы, созданные любым способом документирования;
- -системы документационного обеспечения управления;
- -справочно-информационные средства по учету и поиску документов.

#### 2.3. Виды профессиональной деятельности

Обучающийся по профессии 46.01.03 Делопроизводитель готовится к следующим видам деятельности:

- Документационное обеспечение деятельности организации.
- Документирование и организационная обработка документов.

#### 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП

#### 3.1. Общие компетенции

Обучающийся по профессии 46.01.03 Делопроизводитель должен обладать **общими компетенциями,** включающими в себя способность:

Код компетенции	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
OK 1.	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и
	итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной
	деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для
	эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в
	профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами,
	руководством, клиентами.
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

#### 3.2. Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Обучающийся по профессии 46.01.03 Делопроизводитель должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

Код	Наименование	
ВПД 1	Документационное обеспечение деятельности организации	
ПК 1.1	Принимать и регистрировать поступающую корреспонденцию, направлять ее в	
	структурные подразделения организации.	
ПК 1.2	Рассматривать документы и передавать их на исполнение с учетом резолюции	
	руководителей организации.	
ПК 1.3	Оформлять регистрационные карточки и создавать банк данных.	
ПК 1.4	Вести картотеку учета прохождения документальных материалов.	
ПК 1.5	Осуществлять контроль за прохождением документов.	
ВПД 2	Документирование и организационная обработка документов	
ПК 2.1	Формировать дела.	
ПК 2.2	Обеспечивать быстрый поиск документов по научно-справочному аппарату (картотекам)	
	организации.	
ПК 2.3	Систематизировать и хранить документы текущего архива.	
ПК 2.4	Обеспечивать сохранность проходящей служебной документации.	
ПК 2.5.	Готовить и передавать документы на архивное хранение.	
ПК 2.6.	Обеспечивать сохранность архивных документов в организации.	

#### 4. СТРУКТУРА ОПОП

#### 4.1. Учебные циклы

ОПОП по профессии 46.01.03 Делопроизводитель предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общеобразовательного цикла;
- профессионального.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формировании общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего времени, отведенного на ее освоение.

Общеобразовательный цикл ОПОП сформирован в соответствии с Письмом Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 г. N 06-259 "О рекомендациях по среднего общего организации получения образования В пределах 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, сформированными на основе ФГОС СПО по профессии СПО 46.01.03 Делопроизводитель. Общеобразовательный цикл ОПОП на базе основного общего образования с получением среднего общего образования 15 учебных содержит дисциплин. Из них 3 учебные дисциплины (экономика, право, информатика) изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Для выполнения индивидуального проекта включена дополнительная учебная дисциплина «Технология проектной деятельности».

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Порядок организации выполнения обучающимися индивидуального проекта определен «Положением о выполнении индивидуального проекта» ОУ. На СРС по выполнению индивидуального проекта выделено 15 часов.

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;
- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного,

конструкторского, инженерного.

Учебное время, отведенное на общеобразовательный учебный цикл, распределен на изучение базовых, профильных и дополнительных учебных дисциплин и составляет 2052 часа.

Обязательная учебная нагрузка общеобразовательного цикла составляет:

Базовые учебные дисциплины – 906 часов;

Профильные учебные дисциплины: математика – 285 часа;

Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей, базовых- 384 часа;

Дополнительные учебные дисциплины- 180 часов.

Общеобразовательная подготовка реализуется на первом курсе.

На ОБЖ отводится 72 часа.

Оценка качества освоения учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла ОПОП проводится с помощью входного, текущего контроля, промежуточной аттестации и экзаменов.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла ОПОП по профессии 46.01.03 Делопроизводитель оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов и экзаменов — за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину. Экзамены проводят по учебным дисциплинам «География», «Информатика» на первом курсе.

Обязательная часть профессионального цикла ОПОП предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» и составляет 72 часа.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей (ПМ) в соответствии с основными видами деятельности. В состав каждого ПМ входят междисциплинарные курсы. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная практика и производственная практика (по профилю специальности).

Учебный процесс организован в режиме пятидневной учебной недели, занятия группируются парами.

Учебный план в бумажном формате представлен в Приложении 3, в электронном виде на сетевых информационных ресурсах техникума — в подсистеме «Для преподавателей - Учебные планы» и на сайте техникума

#### 4.2. Формирование вариативной части ОПОП.

Вариативная часть (30%) дает возможность расширения основных видов деятельности, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и распределена в соответствии с потребностями работодателей, направлена на введение новых дисциплин и увеличение часов по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям профессионального учебного цикла.

Объем времени, отведенный на вариативную часть, использован в ОПОП в

соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности техникума.

Решения по формированию вариативной части базируются на требованиях к выпускникам со стороны работодателей, обучающихся, общества, регионального рынка труда.

Распределение вариативной части осуществлено на основании решения совещания с ведущими работодателями по направлению подготовки. Решение оформлено протоколом.

Объем вариативной части ОПОП составляет 216 часов. Указанные часы распределены следующим образом:

Добавлены часы по дисциплинам и профессиональным модулям в объеме:

	Наименование дисциплины и модуля	Количество часов
ОП.02	Архивное дело	28
ОП.3	Основы делопроизводства	30
ОП.05	Основы редактирования документов	80
ПМ.01	Документационное обеспечение организации	6
	ВСЕГО	144

Введена дисциплина в общепрофессиональный цикл ОПОП:

	Наименование дисциплины	Количество часов
ОП.07	Информационные технологии	72
	ВСЕГО	72

#### 4.3. Формы и виды обучения

ОПОП по профессии 46.01.03 Делопроизводитель предусматривает следующие формы и виды обучения:

- аудиторное обучение, в том числе теоретические занятия, практические занятия, лабораторные занятия, курсовые работы и проекты;
  - учебная практика;
  - производственная практика (практика по профилю специальности);
  - производственная практика;
  - промежуточная аттестация;
  - самостоятельная работа обучающихся;
  - консультации (групповые малыми группами, индивидуальные);
- государственная итоговая аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы).

#### 4.4. Элементы ОПОП

ОПОП представлена следующими элементами:

4.4.1. Федеральный государственный стандарт по профессии 46.01.03 Делопроизводитель (далее – ФГОС СПО), утвержденный приказом Министерства

образования и науки Российской Федерации № 639 от 02.08.2013 г;

- 4.4.2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом МОиН РФ от 17 мая 2012 го №413;
  - 4.4.3. Учебный план по профессии;
  - 4.4.4. График учебного процесса;
  - 4.4.5. Примерные программы учебных дисциплин общеобразовательного цикла;
  - 4.4.6. Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей;
  - 4.4.7. Рабочие программы учебной, производственной практик;
- 4.4.8. Календарно-тематические планы учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- 4.4.9. Комплексно-методическое обеспечение (далее KMO) учебных дисциплин и профессиональных модулей;
  - 4.4.10. Фонды оценочных средств (являются частью КМО);
  - 4.4.11. Программа ГИА;
- 4.4.12. Локальные акты, положения по всем видам деятельности образовательного процесса.

ОПОП размещена на сайте техникума в разделе «Сведения об образовательной организации» - «Образования»

#### 4.5. Учебный план

Учебный план (УП) определяет следующие характеристики ОПОП по специальности:

- объемные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам;
- перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик);
  - последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- распределение по годам обучения и семестрам различных форм промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, профессиональным модулям (и их составляющим междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике);
- объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составляющим;
- формы государственной (итоговой) аттестации, объемы времени, отведенные на подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в рамках ГИА;
  - объем каникул по годам обучения.

Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.

Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Обязательная аудиторная нагрузка предполагает лекции, практические занятия, включая семинары и выполнение курсовых работ. Соотношение часов аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работой студентов по образовательной программе составляет в целом 50:50. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения курсовых работ, междисциплинарных проектов, подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работой с различными источниками (СМИ, Интернет), работой с нормативно-технологической документацией предприятий.

Учебный процесс организован в режиме пятидневной учебной недели, занятия группируются парами.

Учебный план в бумажном формате представлен в Приложении 3, в электронном виде на сетевых информационных ресурсах техникума - в подсистеме «Для преподавателей - Учебные планы» и на сайте техникума.

### 5. СОДЕРЖАНИЕ ОПОП – ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ, УМЕНИЯМ, ПРАКТИЧЕСКОМУ ОПЫТУ

5.1. Содержание ОПОП в части реализации дисциплин общеобразовательного цикла

Наименование учебных	е Результаты освоения учебной дисциплины		
дисциплин	плин		
Русский язык	личностных:		
	— воспитание уважения к русскому (родному) языку, который сохраняет и отражает культурные и		
	нравственные ценности, накопленные народом на протяжении веков, осознание связи языка и истории, культуры русского и других народов;		
	— понимание роли родного языка как основы успешной социализации личности;		
	— осознание эстетической ценности, потребности сохранить чистоту русского языка как явления		
	национальной культуры;		
	— формирование мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной		
	практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире;		
	— способность к речевому самоконтролю; оцениванию устных и письменных высказываний с точки зрения		
	языкового оформления, эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; — готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;		
	— способность к самооценке на основе наблюдения за собственной речью, потребность речевого		
	самосовершенствования;		
	• метапредметных:		
	— владение всеми видами речевой деятельности: аудированием, чтением (пониманием), говорением, письмом;		
	— владение языковыми средствами — умение ясно, логично и точно излагатьсвою точку зрения, использовать		
	адекватные языковые средства; использование приобретенных знаний и умений для анализа языковых явлений		
	на межпредметном уровне;		
	— применение навыков сотрудничества со сверстниками, детьми младшеговозраста, взрослыми в процессе речевого общения, образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других		
	видах деятельности;		
	— овладение нормами речевого поведения в различных ситуациях межличностного и межкультурного		
	общения;		
	— готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая		
	умение ориентироваться в различных источниках		

	общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире; — сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями
Литература	• личностных: — сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и
_	• региональный компонент: - сформированность представлений о стилях языка бурятской литературы.
	<ul> <li>сформированность представлений о системе стилей языка художественной литературы.</li> </ul>
	личностного восприятия и интеллектуального понимания;
	— владение навыками анализа текста с учетом их стилистической и жанрово- родовой специфики; осознание художественной картины жизни, созданной в литературном произведении, в единстве эмоционального
	теме, проблеме текста в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях;
	— способность выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы и выражать свое отношение к
	писателя в процессе анализа текста;
	<ul> <li>сформированность представлении об изборазительно выразительных возможностях русского языка;</li> <li>сформированность умений учитывать исторический, историко-культурный контекст и контекст творчества</li> </ul>
	различных жанров; — сформированность представлений об изобразительно-выразительных возможностях русского языка;
	— владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений
	второстепенной информации;
	— владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и
	— владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
	культурной и деловой сферах общения;
	различных типов и жанров в учебно-научной (на материале изучаемых учебных дисциплин), социально-
	практике; — сформированность умений создавать устные и письменные монологические и диалогические высказывания
	<ul> <li>сформированность понятий о нормах русского литературного языка и применение знаний о них в речевой проктико;</li> </ul>
	• предметных:
	для решения когнитивных, коммуникативных и организационных задач в процессе изучения русского языка;
	справочной литературы, средств массовой информации, информационных и коммуникационных технологий
	информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; — умение извлекать необходимую информацию из различных источников: учебно-научных текстов,

и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;

- толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни;
- -- сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- эстетическое отношение к миру;
- совершенствование духовно-нравственных качеств личности, воспитание чувства любви к многонациональному Отечеству, уважительного отношения к русской литературе, культурам других народов;
- использование для решения познавательных и коммуникативных задач раз личных источников информации (словарей, энциклопедий, интернет-ресурсов и др.);

#### • метапредметных:

- умение понимать проблему, выдвигать гипотезу, структурировать материал, подбирать аргументы для подтверждения собственной позиции, выделять причинно-следственные связи в устных и письменных высказываниях, формулировать выводы;
- умение самостоятельно организовывать собственную деятельность, оценивать ее, определять сферу своих интересов;
- умение работать с разными источниками информации, находить ее, анализировать, использовать в самостоятельной деятельности;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;

#### • предметных:

- сформированность устойчивого интереса к чтению как средству познания других культур, уважительного отношения к ним;
- сформированность навыков различных видов анализа литературных произведений;
- владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
- владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации;

	<ul> <li>владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений</li> </ul>	
	различных жанров;	
	знание содержания произведений русской, родной и мировой классической литературы, их историко-	
	культурного и нравственно-ценностного влияния на формирование национальной и мировой культуры;	
	— сформированность умений учитывать исторический, историко-культурный контекст и контекст творчества	
	писателя в процессе анализа художественного произведения;	
	— способность выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы и выражать свое отношение к	
	ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях;	
	— владение навыками анализа художественных произведений с учетом их жанрово-родовой специфики;	
	осознание художественной картины жизни, созданной в литературном произведении, в единстве	
	эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;	
	— сформированность представлений о системе стилей языка художественной литературы.	
	• региональный компонент:	
	- сформированность представлений о творчестве бурятских поэтов и писателей.	
Иностранный язык	• личностных:	
	- сформированность ценностного отношения к языку как культурному феномену и средству отображения	
	развития общества, его истории и духовной культуры;	
	- сформированность широкого представления о достижениях национальных культур, о роли английского языка	
	и культуры в развитии мировой культуры;	
	– развитие интереса и способности к наблюдению за иным способом мировидения;	
	– осознание своего места в поликультурном мире; готовность и способность вести диалог на английском языке	
	с представителями других культур, достигать взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать в	
	различных областях для их достижения; умение проявлять толерантность к другому образу мыслей, к иной	
	позиции партнера по общению;	
	- готовность и способность к непрерывному образованию, включая самообразование, как в профессиональной	
	области с использованием английского языка, так и в сфере английского языка;	
	• метапредметных:	
	– умение самостоятельно выбирать успешные коммуникативные стратегии в различных ситуациях общения;	
	– владение навыками проектной деятельности, моделирующей реальные ситуации межкультурной	
	коммуникации;	
	- умение организовать коммуникативную деятельность, продуктивно общаться и взаимодействовать с ее	
	участниками, учитывать их позиции, эффективно разрешать конфликты;	

	– умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, используя адекватные языковые средства;	
	• предметных:	
	– сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и	
	самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире;	
	– владение знаниями о социокультурной специфике англоговорящих стран и умение строить свое речевое и	
	неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны	
	и англоговорящих стран;	
	– достижение порогового уровня владения английским языком, позволяющего выпускникам общаться в устной	
	и письменной формах как с носителями английского языка, так и с представителями других стран,	
	использующими данный язык как средство общения;	
	- сформированность умения использовать английский язык как средство для получения информации из	
	англоязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.	
	• региональный компонент:	
	- сформированность умения излагать на иностранном языке информацию о Бурятии, ее	
	достопримечательностях.	
История	• личностных:	
	— сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувств	
	ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее	
	многонационального народа России, уважения к государственным символам (гербу, флагу, гимну);	
	— становление гражданской позиции как активного и ответственного члена российского общества,	
	осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего	
	чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и	
	общечеловеческие гуманистические и демократические ценности;	
	<ul> <li>готовность к служению Отечеству, его защите;</li> </ul>	
	— сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития исторической науки	
	и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания,	
	осознание своего места в поликультурном мире;	
	— сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями	
	и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной	
	деятельности;	
	— толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с	
	другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;	
	• метапредметных:	

— умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно
осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для
достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в
различных ситуациях;
— умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать
позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
— владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками
разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических
задач, применению различных методов познания;
— готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая
умение ориентироваться в различных источниках исторической информации, критически ее оценивать и
интерпретировать;
— умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных,
коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности,
гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом
гражданских и нравственных ценностей;
• предметных:
— сформированность представлений о современной исторической науке, ее специфике, методах исторического познания и роли в решении задач прогрессивного развития России в глобальном мире;
— владение комплексом знаний об истории России и человечества в целом, представлениями об общем и
особенном в мировом историческом процессе;
<ul> <li>сформированность умений применять исторические знания в профессиональной и общественной</li> </ul>
деятельности, поликультурном общении;
— владение навыками проектной деятельности и исторической реконструкции с привлечением различных
источников;
— сформированность умений вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической
тематике.
• региональный компонент:
- сформированность представлений об историческом пути бурятского народа с древнейших времен до

— готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению;

настоящего времени.

• личностных:

Физическая культура

- сформированность устойчивой мотивации к здоровому образу жизни и обучению, целенаправленному личностному совершенствованию двигательной активности с валеологической и профессиональной направленностью, неприятию вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков;
- потребность к самостоятельному использованию физической культуры как составляющей доминанты здоровья;
- приобретение личного опыта творческого использования профессионально- оздоровительных средств и методов двигательной активности;
- формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений, личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных действий в процессе целенаправленной двигательной активности, способности их использования в социальной, в том числе профессиональной, практике;
- готовность самостоятельно использовать в трудовых и жизненных ситуациях навыки профессиональной адаптивной физической культуры;
- способность к построению индивидуальной образовательной траектории самостоятельного использования в трудовых и жизненных ситуациях навыков профессиональной адаптивной физической культуры;
- способность использования системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностносмысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции, в спортивной, оздоровительной и физкультурной деятельности;
- формирование навыков сотрудничества со сверстниками, умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
- принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно- оздоровительной деятельностью;
- умение оказывать первую помощь при занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью;
- патриотизм, уважение к своему народу, чувство ответственности перед Родиной;
- готовность к служению Отечеству, его защите;

#### • метапредметных:

- способность использовать межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные) в познавательной, спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике;
- готовность учебного сотрудничества с преподавателями и сверстниками с использованием специальных средств и методов двигательной активности;
- -- освоение знаний, полученных в процессе теоретических, учебно-методических и практических занятий, в

	области анатомии, физиологии, психологии (возрастной и спортивной), экологии, ОБЖ;
	— готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая
	умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать
	информацию по физической культуре, получаемую из различных источников;
	— формирование навыков участия в различных видах соревновательной деятельности, моделирующих
	профессиональную подготовку;
	— умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее — ИКТ) в
	решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики,
	техники безопасности, гигиены, норм информационной безопасности;
	• предметных:
	— умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового
	образа жизни, активного отдыха и досуга;
	— владение современными технологиями укрепления и сохранения здоровья, поддержания
	работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной
	деятельностью;
	— владение основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и
	физической работоспособности, физического развития и физических качеств;
	— владение физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме
	учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой
	работоспособности;
	— владение техническими приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, активное
	применение их в игровой и соревновательной деятель ности, готовность к выполнению нормативов
	Всероссийского физкультурно- спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).
	• региональный компонент:
	- применение национальных видов спорта в игровой и соревновательной деятельности.
Жао	• личностных:
	— развитие личностных, в том числе духовных и физических, качеств, обеспечивающих защищенность
	жизненно важных интересов личности от внешнии внутренних угроз;
	<ul> <li>готовность к служению Отечеству, его защите;</li> </ul>
	— формирование потребности соблюдать нормы здорового образа жизни, осознанно выполнять правила
	безопасности жизнедеятельности;
	— исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т. д.);
	— воспитание ответственного отношения к сохранению окружающей природной среды, личному здоровью,

как к индивидуальной и общественной ценности;

— освоение приемов действий в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;

#### • метапредметных:

- овладение умениями формулировать личные понятия о безопасности; анализировать причины возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций; обобщать и сравнивать последствия опасных и чрезвычайных ситуаций;
- выявлять причинно-следственные связи опасных ситуаций и их влияние на безопасность жизнедеятельности человека;
- овладение навыками самостоятельно определять цели и задачи по безопасному поведению в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях, выбирать средства реализации поставленных целей, оценивать результаты своей деятельности в обеспечении личной безопасности;
- формирование умения воспринимать и перерабатывать информацию, генерировать идеи, моделировать индивидуальные подходы к обеспечению личной безопасности в повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях;
- приобретение опыта самостоятельного поиска, анализа и отбора информации в области безопасности жизнедеятельности с использованием различных источников и новых информационных технологий;
- развитие умения выражать свои мысли и способности слушать собеседника, понимать его точку зрения, признавать право другого человека на иное мнение;
- формирование умений взаимодействовать с окружающими, выполнять различные социальные роли во время и при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- формирование умения предвидеть возникновение опасных ситуаций по характерным признакам их появления, а также на основе анализа специальной информации, получаемой из различных источников;
- развитие умения применять полученные теоретические знания на практике: принимать обоснованные решения и вырабатывать план действий в конкретной опасной ситуации с учетом реально складывающейся обстановки и индивидуальных возможностей;
- формирование умения анализировать явления и события природного, техногенного и социального характера, выявлять причины их возникновения и возможные последствия, проектировать модели личного безопасного поведения;
- развитие умения информировать о результатах своих наблюдений, участвовать в дискуссии, отстаивать свою точку зрения, находить компромиссное решение в различных ситуациях;
- освоение знания устройства и принципов действия бытовых приборов и других технических средств, используемых в повседневной жизни;

- приобретение опыта локализации возможных опасных ситуаций, связанных с нарушением работы технических средств и правил их эксплуатации;
- формирование установки на здоровый образ жизни;
- развитие необходимых физических качеств: выносливости, силы, ловкости, гибкости, скоростных качеств, достаточных для того, чтобы выдерживать необходимые умственные и физические нагрузки;

#### • предметных:

- сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том числе о культуре экологической безопасности как жизненно важной социально-нравственной позиции личности, а также средстве, повышающем защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;
- получение знания основ государственной системы, российского законодательства, направленного на защиту населения от внешних и внутренних угроз;
- сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;
- сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности;
- освоение знания распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;
- освоение знания факторов, пагубно влияющих на здоровье человека;
- развитие знания основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;
- формирование умения предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники;
- развитие умения применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- получение и освоение знания основ обороны государства и воинской службы: законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан; прав и обязанностей гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставных отношений, быта военнослужащих, порядка несения службы и воинских ритуалов, строевой, огневой и тактической подготовки;
- освоение знания основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
- владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных

	заболеваниях и их профилактике;
	• региональный компонент:
	- сформированность представлений о сейсмической обстановке байкальского региона, мониторинге лесных
	пожаров РБ за последние 3 года, наводнений в РБ, знание основ ЧС, характерных для региона.
Астрономия	• личностных:
	- сформированность научного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития
	астрономической науки;
	– устойчивый интерес к истории и достижениям в области астрономии;
	– умение анализировать последствия освоения космического пространства для жизни и деятельности человека;
	• метапредметных:
	- умение использовать при выполнении практических заданий по астрономии такие мыслительные операции,
	как постановка задачи, формулирование гипотез, анализ и синтез, сравнение, обобщение, систематизация,
	выявление причинно-следственных связей, поиск аналогов, формулирование выводов для изучения различных
	сторон астрономических явлений, процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в
	профессиональной сфере;
	- владение навыками познавательной деятельности, навыками разрешения проблем, возникающих при
	выполнении практических заданий по астрономии;
	– умение использовать различные источники по астрономии для получения достоверной научной информации,
	умение оценить ее достоверность;
	- владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения по различным
	вопросам астрономии, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме астрономического
	характера, включая составление текста и презентации материалов с использованием информационных и
	коммуникационных технологий;
	• предметных:
	- сформированность представлений о строении Солнечной системы, эволюции звезд и Вселенной,
	пространственно-временных масштабах Вселенной;
	<ul> <li>понимание сущности наблюдаемых во Вселенной явлений;</li> </ul>
	- владение основополагающими астрономическими понятиями, теориями, законами и закономерностями,
	уверенное пользование астрономической терминологией и символикой;

	- сформированность представлений о значении астрономии в практической деятельности человека и
	дальнейшем научно-техническом развитии;
	- осознание роли отечественной науки в освоении и использовании космического пространства и развитии
	международного сотрудничества в этой области.
Математика	• личностных:
	сформированность представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования
	явлений и процессов, идеях и методах математики;
	— понимание значимости математики для научно-технического прогресса, сформированность отношения к
	математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики,
	эволюцией математических идей;
	— развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности
	мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, для продолжения
	образования и самообразования;
	овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для освоения
	смежных естественно-научных дисциплин и дисциплин профессионального цикла, для получения образования
	в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
	— готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни;
	сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
	<ul> <li>тотовность и способность к самостоятельной творческой и ответственной деятельности;</li> </ul>
	— готовность к коллективной работе, сотрудничеству со сверстниками в образовательной, общественно
	полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
	— отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных,
	государственных, общенациональных проблем;
	• метапредметных:
	— умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно
	осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для
	достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в
	различных ситуациях;
	— умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать
	позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
	— владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками
	разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических

задач, применению различных методов познания;

- готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства;
- владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств для их достижения;
- целеустремленность в поисках и принятии решений, сообразительность и интуиция, развитость пространственных представлений; способность вос принимать красоту и гармонию мира;

#### • предметных:

- сформированность представлений о математике как части мировой культуры и месте математики в современной цивилизации, способах описания явлений реального мира на математическом языке;
- сформированность представлений о математических понятиях как важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные процессы и явления; понимание возможности аксиоматического построения математических теорий;
- владение методами доказательств и алгоритмов решения, умение их применять, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
- владение стандартными приемами решения рациональных и иррациональных, показательных, степенных, тригонометрических уравнений и неравенств, их систем; использование готовых компьютерных программ, в том числе для поиска пути решения и иллюстрации решения уравнений и неравенств;
- сформированность представлений об основных понятиях математического анализа и их свойствах, владение умением характеризовать поведение функций, использование полученных знаний для описания и анализа реальных зависимостей;
- владение основными понятиями о плоских и пространственных геометрических фигурах, их основных свойствах; сформированность умения распознавать геометрические фигуры на чертежах, моделях и в реальном мире;
- применение изученных свойств геометрических фигур и формул для решения геометрических задач и задач с практическим содержанием;
- сформированность представлений о процессах и явлениях, имеющих вероятностный характер, статистических закономерностях в реальном мире, основных понятиях элементарной теории вероятностей; умений находить и оценивать вероятности наступления событий в простейших практических ситуациях и

	основные характеристики случайных величин;
	— владение навыками использования готовых компьютерных программ при решении задач.
	• региональный компонент:
	- применение математики в автотранспортной сфере.
Химия	• личностных:
	— чувство гордости и уважения к истории и достижениям отечественной химической науки; химически
	грамотное поведение в профессиональной деятельности и в быту при обращении с химическими веществами,
	материалами и процессами;
	— готовность к продолжению образования и повышения квалификации в избранной профессиональной
	деятельности и объективное осознание роли химических компетенций в этом;
	— умение использовать достижения современной химической науки и химических технологий для повышения
	собственного интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности;
	• метапредметных:
	— использование различных видов познавательной деятельности и основных интеллектуальных операций
	(постановки задачи, формулирования гипотез, анализа и синтеза, сравнения, обобщения, систематизации,
	выявления причинно-следственных связей, поиска аналогов, формулирования выводов) для решения
	поставленной задачи, применение основных методов познания (наблюдения, научного эксперимента) для
	изучения различных сторон химических объектов и процессов, с которыми возникает необходимость стал-
	киваться в профессиональной сфере;
	— использование различных источников для получения химической информации, умение оценить ее
	достоверность для достижения хороших результатов в профессиональной сфере;
	• предметных:
	— сформированность представлений о месте химии в современной научной картине мира; понимание роли
	химии в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;
	<ul> <li>владение основополагающими химическими понятиями, теориями, законами и закономерностями;</li> </ul>
	уверенное пользование химической терминологией и символикой;
	— владение основными методами научного познания, используемыми в химии: наблюдением, описанием,
	измерением, экспериментом; умение обрабатывать, объяснять результаты проведенных опытов и делать
	выводы; готовность и способность применять методы познания при решении практических задач;
	— сформированность умения давать количественные оценки и производить расчеты по химическим формулам
	и уравнениям;
	— владение правилами техники безопасности при использовании химических веществ;
	— сформированность собственной позиции по отношению к химической информации, получаемой из разных

		источников.
		• региональный компонент:
		- примеры влияния химических явлений и процессов на примерах современного автотранспорта
		- сформированность представлений о химическом составе питьевой воды в районе и республике, уровне
		загрязнения воздуха
Обществознание	(вкл.	• личностных:
экономику и право)	(2101.	— сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития общественной науки
экономику и право)		и практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание
		своего места в поликультурном мире;
		— российская гражданская идентичность, патриотизм, уважение к своему народу, чувство ответственности
		перед Родиной, уважение государственных символов (герба, флага, гимна);
		— гражданская позиция в качестве активного и ответственного члена российского общества, осознающего
		свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством
		собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие,
		гуманистические и демократические ценности;
		— толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с
		другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, учитывая позиции всех участников, находить общие цели
		и сотрудничать для их достижения; эффективно разрешать конфликты;
		— готовность и способность к саморазвитию и самовоспитанию в соответствии с общечеловеческими
		ценностями и идеалами гражданского общества, к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;
		сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и
		общественной деятельности;
		— осознанное отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных,
		общественных, государственных, общенациональных проблем;
		— ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни;
		• метапредметных:
		— умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно
		осуществлять, контролировать и корректи- ровать деятельность; использовать все возможные ресурсы для
		достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в
		различных ситуациях;
		— владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности в сфере
		общественных наук, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску
		методов решения практических задач, применению различных методов познания;

умен крит — у комм гиги — у — у граж — в адек	готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая ние ориентироваться в различных источниках социально-правовой и экономической информации, тически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, муникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, мены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности; умение определять назначение и функции различных социальных, экономических и правовых институтов; умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом жданских и нравственных ценностей; владение языковыми средствами: умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать кватные языковые средства, понятийный аппарат обществознания; редметных:
— соего со — в. — е соци — со сооб — со — в прин — исто разн • рег	еформированность знаний об обществе как целостной развивающейся системе в единстве и взаимодействии основных сфер и институтов; владение базовым понятийным аппаратом социальных наук; владение умениями выявлять причинно-следственные, функциональные, иерархические и другие связи иальных объектов и процессов; сформированнность представлений об основных тенденциях и возможных перспективах развития мирового бщества в глобальном мире; сформированность представлений о методах познания социальных явлений и процессов; владение умениями применять полученные знания в повседневной жизни, прогнозировать последствия нимаемых решений; сформированнность навыков оценивания социальной информации, умений поиска информации в очниках различного типа для реконструкции недостающих звеньев с целью объяснения и оценки нообразных явлений и процессов общественного развития.  Гиональный компонент:
_	
· ·	цестве.
	чностных:
	сформированность чувства гордости и уважения к истории и достижениям отечественной биологической
	ки; представления о целостной естественно- научной картине мира;
I	понимание взаимосвязи и взаимозависимости естественных наук, их влияния на окружающую среду,

экономическую, технологическую, социальную и этическую сферы деятельности человека;

- способность использовать знания о современной естественно-научной картине мира в образовательной и профессиональной деятельности; возможности информационной среды для обеспечения продуктивного самообразования;
- владение культурой мышления, способность к обобщению, анализу, восприятию информации в области естественных наук, постановке цели и выбору путей ее достижения в профессиональной сфере;
- способность руководствоваться в своей деятельности современными принципами толерантности, диалога и сотрудничества; готовность к взаимодействию с коллегами, работе в коллективе;
- готовность использовать основные методы защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- обладание навыками безопасной работы во время проектно-исследовательской и экспериментальной деятельности, при использовании лабораторного оборудования;
- способность использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для соблюдения мер профилактики отравлений, вирусных и других заболеваний, стрессов, вредных привычек (курения, алкоголизма, наркомании); правил поведения в природной среде;
- готовность к оказанию первой помощи при травмах, простудных и других заболеваниях, отравлениях пищевыми продуктами;

#### • метапредметных:

- осознание социальной значимости своей профессии/специальности, обладание мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности;
- повышение интеллектуального уровня в процессе изучения биологических явлений; выдающихся достижений биологии, вошедших в общечеловеческую культуру; сложных и противоречивых путей развития современных научных взглядов, идей, теорий, концепций, гипотез (о сущности и происхождении жизни, человека) в ходе работы с различными источниками информации;
- способность организовывать сотрудничество единомышленников, в том числе с использованием современных информационно-коммуникационных технологий;
- способность понимать принципы устойчивости и продуктивности живой природы, пути ее изменения под влиянием антропогенных факторов, способность к системному анализу глобальных экологических проблем, вопросов состояния окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

целью их от информацию — способно хозяйственно — способн эксперимента — способнос искусственно	технологий; определять живые объекты в природе; проводить наблюдения за экосистемами с писания и выявления естественных и антропогенных изменений; находить и анализировать о живых объектах; ость применять биологические и экологические знания для анализа прикладных проблем ой деятельности; ость к самостоятельному проведению исследований, постановке естественно-научного а, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач; сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ре оплодотворение);
информацию — способно хозяйственно — способн эксперимента — способнос искусственно	о живых объектах; ость применять биологические и экологические знания для анализа прикладных проблем ой деятельности; ость к самостоятельному проведению исследований, постановке естественно-научного а, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач; сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ре оплодотворение);
— способно хозяйственно — способн эксперимента — способнос искусственно	ость применять биологические и экологические знания для анализа прикладных проблем ой деятельности; ость к самостоятельному проведению исследований, постановке естественно-научного а, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач; сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ре оплодотворение);
хозяйственно — способн эксперимента — способнос искусственно	ой деятельности; ость к самостоятельному проведению исследований, постановке естественно-научного а, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач; сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ре оплодотворение);
— способн эксперимента — способнос искусственно	ость к самостоятельному проведению исследований, постановке естественно-научного а, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач; сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ре оплодотворение);
эксперимента — способнос искусственно	а, использованию информационных технологий для решения научных и профессиональных задач; сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ре оплодотворение);
— способнос искусственно	сть к оценке этических аспектов некоторых исследований в области биотехнологии (клонирование, ве оплодотворение);
искусственно	е оплодотворение);
I I	x:
• предметны	
— сформиро	ованность представлений о роли и месте биологии в современной научной картине мира;
понимание ј	роли биологии в формировании кругозора и функциональной грамотности для решения
практических	х задач;
— владение с	основополагающими понятиями и представлениями о живой природе, ее уровневой организации и
эволюции; ув	еренное пользование биологической терминологией и символикой;
— владение	основными методами научного познания, используемыми при биологических исследованиях
живых объег	ктов и экосистем: описанием, измерением, проведением наблюдений; выявление и оценка
антропогенны	ых изменений в природе;
— сформиро	ованность умений объяснять результаты биологических экспериментов, решать элементарные
биологически	ие задачи;
— сформиро	ованность собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из
разных источ	ников, глобальным экологическим проблемам и путям их решения.
География • личностны	
	ованность ответственного отношения к обучению; готовность и способность студентов к
	о и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию;
1 1 1	ованность целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития сой науки и общественной практики;
	ванность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями
	ражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной

#### деятельности;

- сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;
- сформированность коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видах деятельности;
- умение ясно, точно, грамотно излагать свои мысли в устной и письменной речи, понимать смысл поставленной задачи, выстраивать аргументацию, приводить аргументы и контраргументы;
- критичность мышления, владение первичными навыками анализа и критичной оценки получаемой информации;
- креативность мышления, инициативность и находчивость;

#### • метапредметных:

- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, а также навыками разрешения проблем; готовность и способность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- умение ориентироваться в различных источниках географической информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей;
- осознанное владение логическими действиями определения понятий, обобщения, установления аналогий, классификации на основе самостоятельного выбора оснований и критериев;
- умение устанавливать причинно-следственные связи, строить рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать аргументированные выводы;
- представление о необходимости овладения географическими знаниями с целью формирования адекватного понимания особенностей развития современного мира;
- понимание места и роли географии в системе наук; представление об обширных междисциплинарных связях географии;

#### • предметных:

- владение представлениями о современной географической науке, ее участии в решении важнейших проблем человечества;
- владение географическим мышлением для определения географических аспектов природных, социально-экономических и экологических процессов и проблем;
- -- сформированность системы комплексных социально ориентированных географических знаний о

	закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства, динамике и территориальных
	особенностях процессов, протекающих в географическом пространстве;
	— владение умениями проведения наблюдений за отдельными географическими объектами, процессами и
	явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий;
	— владение умениями использовать карты разного содержания для выявления закономерностей и тенденций,
	получения нового географического знания о природных социально-экономических и экологических процессах
	и явлениях;
	— владение умениями географического анализа и интерпретации разнообразной информации;
	— владение умениями применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и
	процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к изменению ее
	условий;
	сформированность представлений и знаний об основных проблемах взаимодействия природы и общества,
	природных и социально-экономических аспектах экологических проблем.
	• региональный компонент:
	- сформированность представлений об основных географических характеристиках Республики Бурятия
Экология	• личностных:
	— устойчивый интерес к истории и достижениям в области экологии;
	<ul> <li>готовность к продолжению образования, повышению квалификации в избранной профессиональной</li> </ul>
	деятельности, используя полученные экологические знания;
	— объективное осознание значимости компетенций в области экологии для человека и общества;
	— умения проанализировать техногенные последствия для окружающей среды, бытовой и производственной
	деятельности человека;
	— готовность самостоятельно добывать новые для себя сведения экологической направленности, используя
	для этого доступные источники информации;
	— умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного
	интеллектуального развития;
	— умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в команде по решению общих задач в области
	экологии;
	• метапредметных:
	— овладение умениями и навыками различных видов познавательной деятельности для изучения разных
	сторон окружающей среды;
	— применение основных методов познания (описания, наблюдения, эксперимента) для изучения различных
	проявлений антропогенного воздействия, с которыми возникает необходимость сталкиваться в
	The state of the s

	профессиональной сфере;
	— умение определять цели и задачи деятельности, выбирать средства их достижения на практике;
	— умение использовать различные источники для получения сведений экологической направленности и
	оценивать ее достоверность для достижения поставленных целей и задач;
	• предметных:
	— сформированность представлений об экологической культуре как условии достижения устойчивого (сбалансированного) развития общества и природы, экологических связях в системе «человек—общество—
	природа»;
	— сформированность экологического мышления и способности учитывать и оценивать экологические
	последствия в разных сферах деятельности;
	— владение умениями применять экологические знания в жизненных ситуациях, связанных с выполнением типичных социальных ролей;
	— владение знаниями экологических императивов, гражданских прав и обязанностей в области энерго- и ресурсосбережения в интересах сохранения окружающей среды, здоровья и безопасности жизни;
	— сформированность личностного отношения к экологическим ценностям, моральной ответственности за
	экологические последствия своих действий в окружающей среде;
	— сформированность способности к выполнению проектов экологически ориентированной социальной
	деятельности, связанных с экологической безопасностью окружающей среды, здоровьем людей и повышением
	их экологической культуры.
	• региональный компонент:
	- сформированность представлений об экологическом состоянии Байкальского региона, основных
	экологических проблемах Бурятии и путях их решения
Информатика	• личностных:
	— чувство гордости и уважения к истории развития и достижениям отечественной информатики в мировой
	индустрии информационных технологий;
	<ul> <li>осознание своего места в информационном обществе;</li> </ul>
	— готовность и способность к самостоятельной и ответственной творческой деятельности с использованием
	информационно-коммуникационных технологий;
	— умение использовать достижения современной информатики для повышения собственного
	интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности, самостоятельно формировать новые
	для себя знания в профессиональной области, используя для этого доступные источники информации;
	— умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в командной работе по решению общих задач, в том
	числе с использованием современных средств сетевых коммуникаций;
	ment t mentales and the series of the series

- умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития, в том числе с использованием современных электронных образовательных ресурсов;
- умение выбирать грамотное поведение при использовании разнообразных средств информационно-коммуникационных технологий как в профессиональной деятельности, так и в быту;
- готовность к продолжению образования и повышению квалификации в избранной профессиональной деятельности на основе развития личных информационно-коммуникационных компетенций;

#### • метапредметных:

- умение определять цели, составлять планы деятельности и определять средства, необходимые для их реализации;
- использование различных видов познавательной деятельности для решения информационных задач, применение основных методов познания (наблюдения, описания, измерения, эксперимента) для организации учебно-исследовательской и проектной деятельности с использованием информационно- коммуникационных технологий;
- использование различных информационных объектов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере в изучении явлений и процессов;
- использование различных источников информации, в том числе электронных библиотек, умение критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников, в том числе из сети Интернет;
- умение анализировать и представлять информацию, данную в электронных форматах на компьютере в различных видах;
- умение использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение публично представлять результаты собственного исследования, вести дискуссии, доступно и гармонично сочетая содержание и формы представляемой информации средствами информационных и коммуникационных технологий;

### предметных:

- сформированность представлений о роли информации и информационных процессов в окружающем мире;
- владение навыками алгоритмического мышления и понимание методов формального описания алгоритмов, владение знанием основных алгоритмических конструкций, умение анализировать алгоритмы;
- использование готовых прикладных компьютерных программ по профилю подготовки;
- владение способами представления, хранения и обработки данных на компьютере;

	— владение компьютерными средствами представления и анализа данных в электронных таблицах;
	— сформированность представлений о базах данных и простейших средствах управления ими;
	— сформированность представлений о компьютерно-математических моделях и необходимости анализа
	соответствия модели и моделируемого объекта (процесса);
	— владение типовыми приемами написания программы на алгоритмическом языке для решения стандартной
	задачи с использованием основных конструкций языка программирования;
	— сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации;
	— понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и прав доступа к глобальным информационным сервисам;
	— применение на практике средств защиты информации от вредоносных программ, соблюдение правил
	личной безопасности и этики в работе с информацией и средствами коммуникаций в Интернете.
	• региональный компонент:
	- сформированность представлений об официальных государственных сайтах РБ, алгоритм создания личного
	кабинета на сайте государственных услуг
	- создание буклетов, открыток с применением символов и информации РБ, транспортной отрасли
	- использование информационных технологий при работе с проектами с региональным содержанием по
	другим дисциплинам
Физика	• личностных:
	— чувство гордости и уважения к истории и достижениям отечественной физической науки; физически
	грамотное поведение в профессиональной деятельности и быту при обращении с приборами и устройствами;
	— готовность к продолжению образования и повышения квалификации в избранной профессиональной
	деятельности и объективное осознание роли физических компетенций в этом;
	— умение использовать достижения современной физической науки и физичеких технологий для повышения
	собственного интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности;
	— умение самостоятельно добывать новые для себя физические знания, используя для этого доступные
	источники информации;
	— умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в команде по решению общих задач;
	— умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного
	интеллектуального развития;
	mittonicktywiditoto pasamitan,

### • метапредметных:

- использование различных видов познавательной деятельности для решения физических задач, применение основных методов познания (наблюдения, описания, измерения, эксперимента) для изучения различных сторон окружающей действительности;
- использование основных интеллектуальных операций: постановки задачи, формулирования гипотез, анализа и синтеза, сравнения, обобщения, систематизации, выявления причинно-следственных связей, поиска аналогов, формулирования выводов для изучения различных сторон физических объектов, явлений и процессов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере;
- умение генерировать идеи и определять средства, необходимые для их реализации;
- умение использовать различные источники для получения физической информации, оценивать ее достоверность;
- умение анализировать и представлять информацию в различных видах;
- умение публично представлять результаты собственного исследования, вести дискуссии, доступно и гармонично сочетая содержание и формы представляемой информации;

### • предметных:

- сформированность представлений о роли и месте физики в современной на учной картине мира; понимание физической сущности наблюдаемых во Вселенной явлений, роли физики в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;
- владение основополагающими физическими понятиями, закономерностями, законами и теориями; уверенное использование физической терминологии и символики;
- владение основными методами научного познания, используемыми в физике: наблюдением, описанием, измерением, экспериментом;
- умения обрабатывать результаты измерений, обнаруживать зависимость между физическими величинами, объяснять полученные результаты и делать выводы;
- сформированность умения решать физические задачи;
- сформированность умения применять полученные знания для объяснения условий протекания физических явлений в природе, профессиональной сфере и для принятия практических решений в повседневной жизни;
- сформированность собственной позиции по отношению к физической инфор- мации, получаемой из разных источников.

		• региональный компонент:
		- сформирворованность представление о физических процессах и явлениях, применяемых с транспортной
		сфере.
Технология	проектной	Формирование представления о методологии и методологических принципах исследовательской деятельности;
деятельности		- об основных методиках, применяемых в исследовательской деятельности;
		- об организации процесса исследования. Получение студентами знаний основные термины, понятия и
		определения;
		- методологические основы исследования;
		- общие принципы системного анализа;
		- методы моделирования в исследовательской деятельности;
		- специфические и экспертные методы исследования.
		Формирование умений проводить поиск информации в источниках разного типа анализировать информацию,
		представленную в разных знаковых системах (текст, карта, таблица, схема); уметь оценивать исследование;
		выбирать и применять методики для решения конкретных задач исследования

# 5.2. Содержание ОПОП – в части реализации учебных дисциплин и профессиональных модулей

Название УД (ПМ)	Требования к знаниям	Требования к умениям	Требования к практическому
			опыту
	Профессион	альный цикл	
	Общепрофессиона	льные дисциплины	
деловая культура	правила поведения человека;	эффективно участвовать в	
	нравственные требования к	профессиональной	
	профессиональному поведению;	коммуникации;	
	психологические основы	соблюдать правила речевого	
	общения;	этикета в деловом общении;	
	основные правила	составлять и отправлять деловую	
	поведенческого этикета:	корреспонденцию на основе	
	приветствия, знакомства, нормы	принятых правил;	
	отношений в коллективе;		

	отношения руководителя и подчиненных; нормы речевого этикета в деловом общении.		
архивное дело	задачи архивной службы в Российской Федерации; систему архивных учреждений в Российской Федерации; признаки классификации документов Архивного фонда Российской Федерации; режим и способы хранения архивных документов, порядок выдачи дел.	классифицировать документы Архивного фонда Российской Федерации; устанавливать фондовую принадлежность документов;	
основы делопроизводства	основные сведения из истории делопроизводства; общие положения по документированию управленческой деятельности; виды документов: трудовые договоры; приказы о приеме, увольнении, переводе; трудовые книжки, личные карточки работников.	оформлять различные виды писем; осуществлять документирование организационнораспорядительной деятельности учреждений;	
организационная техника	средства хранения, поиска и транспортирования документов; определение, назначение средств оргтехники.	эффективно использовать основные виды организационной техники в собственной деятельности;	
основы редактирования документов	основные разделы теории редактирования; особенности основных разделов науки о языке;	использовать справочные издания по русскому языку и практической стилистике; осуществлять редактирование	

	основные положения орфографии	служебных материалов,	
	и морфологии с элементами	документов	
	практической стилистики.	dokymenion	
безопасность жизнедеятельности	принципы обеспечения	организовывать и проводить	
осзопасность жизпедеятельности	устойчивости объектов	мероприятия по защите	
	экономики, прогнозирования	работающих и населения от	
	развития событий и оценки	негативных воздействий	
	1 -		
	последствий при техногенных	чрезвычайных ситуаций;	
	чрезвычайных ситуациях и	предпринимать	
	стихийных явлениях, в том числе	профилактические меры для	
	в условиях противодействия	снижения уровня опасностей	
	терроризму как серьезной угрозе	различного вида и их	
	национальной безопасности	последствий в профессиональной	
	России;	деятельности и быту;	
	основные виды потенциальных	использовать средства	
	опасностей и их последствия в	индивидуальной и коллективной	
	профессиональной деятельности	защиты от оружия массового	
	и быту, принципы снижения	поражения; применять первичные	
	вероятности их реализации;	средства пожаротушения;	
	основы военной службы и	ориентироваться в перечне	
	обороны государства;	военно-учетных специальностей	
	задачи и основные мероприятия	и самостоятельно определять	
	гражданской обороны;	среди них родственные	
	способы защиты населения от	полученной профессии;	
	оружия массового поражения;	применять профессиональные	
	меры пожарной безопасности и	знания в ходе исполнения	
	правила безопасного поведения	обязанностей военной службы на	
	при пожарах;	воинских должностях в	
	организацию и порядок призыва	соответствии с полученной	
	граждан на военную службу и	профессией;	
	поступления на нее в	владеть способами	
	добровольном порядке;	бесконфликтного общения и	
	основные виды вооружения,	саморегуляции в повседневной	

	военной техники и специального	деятельности и экстремальных	
	снаряжения, состоящих на	условиях военной службы;	
	вооружении (оснащении)	оказывать первую помощь	
	воинских подразделений, в	пострадавшим;	
	которых имеются военно-учетные		
	специальности, родственные		
	профессиям СПО;		
	область применения получаемых		
	профессиональных знаний при		
	исполнении обязанностей		
	военной службы;		
	порядок и правила оказания		
	первой помощи пострадавшим.		
	Вариативная	часть ОПОП	
информационные технологии	основные понятия: информация и	работать с графическими	
	информационные технологии;	операционными системами	
	технологии сбора, хранения,	персонального компьютера (ПК):	
	передачи, обработки и	включать, выключать, управлять	
	предоставления информации;	сеансами и задачами,	
	классификацию информационных	выполняемыми операционной	
	технологий по сферам	системой персонального	
	применения: обработка текстовой	компьютера;	
	и числовой информации,	работать с файловыми	
	гипертекстовые способы	системами, различными	
	хранения и представления	форматами файлов, программами	
	информации, языки разметки	управления файлами;	
	документов;	работать в прикладных	
	общие сведения о компьютерах и	программах: текстовых и	
	компьютерных сетях: понятие	табличных редакторах, редакторе	
	информационной системы,	презентаций, пользоваться	
	данных, баз данных,	сведениями из технической	
	персонального компьютера,	документации и файлов-справок;	
	сервера;		

назначение компьютера, логическое и физическое устройство компьютера, аппаратное и программное обеспечение; процессор, ОЗУ, дисковая и видео подсистемы; периферийные устройства: интерфейсы, кабели и разъемы; операционную систему персонального компьютера (ПК), файловые системы, форматы файлов, программы управления файлами; локальные сети: протоколы и стандарты локальных сетей; топология сетей, структурированные кабельные системы, сетевые адаптеры, концентраторы, коммутаторы, логическая структуризация сети; поиск файлов, компьютеров и ресурсов сетей; идентификацию и авторизацию пользователей и ресурсов сетей; общие сведения о глобальных компьютерных сетях (Интернет), адресацию, доменные имена, протоколы передачи данных, гипертекстовое представление информации, сеть World Wide Web (WWW), электронную почту, серверное и клиентское

			T
	программное обеспечение;		
	информационную безопасность:		
	основные виды угроз, способы		
	противодействия угрозам		
	Профессиона	льные модули	
Документационное обеспечение	основные положения Единой	принимать, регистрировать,	документационного обеспечения
деятельности организации	государственной системы	учитывать поступающие	деятельности организации;
	делопроизводства;	документы;	
	виды, функции документов,	проверять правильность	
	правила их составления и	оформления документов;	
	оформления;	вести картотеку учета	
	порядок документирования	прохождения документальных	
	информационно-справочных	материалов;	
	материалов;		
	правила делового этикета и		
	делового общения.		
Организация и нормативно-	основные положения Единой	проверять правильность	документирования и
правовые основы архивного дела	государственной системы	оформления документов;	документационной обработки
Обеспечение сохранности	_	систематизировать и хранить	документов канцелярии (архива);
документов	виды, функции документов,	документы текущего архива;	
	правила их составления и	формировать справочный	
	оформления;	аппарат, обеспечивающий	
	порядок документирования	быстрый поиск документов;	
	информационно-справочных	осуществлять экспертизу	
	материалов.	документов, готовить и	
		передавать документальные	
		материалы на хранение в архив;	

### 6. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП

- 6.1. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП.
- 6.2. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Продолжительность учебной недели пятидневная. Для всех видов аудиторных занятий установлен академический час 45 минут, группировка занятий парами.
- 6.3. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе в зимний период 2 недели.
- 6.4. В период общеобразовательной подготовки обучающиеся выполняют индивидуальный проект, который представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов.

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления, способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности; сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей; способность постановки цели и формулировки гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта.

- 6.5. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях, клубах).
- 6.6. Для обучающихся техникума организована эффективная самостоятельная внеаудиторная работа под управлением преподавателей.
  - 6.7. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.
- 6.8. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены в объеме 4 часов на одного студента на каждый учебный год. Формы проведения консультаций в зависимости от их цели и задач групповые, индивидуальные.
- 6.9. Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная.

Общий объем времени на проведение производственной (профессиональной) практики определяется ФГОС СПО по профессии 46.01.03 Делопроизводитель и учебным планом.

	Этапы и виды	Продолжительность	Семестр
	практики	практики	
		(недели)	
1.	Учебная практика	16	1 курс – 4 нед.
			2 курс- 7 нед.
			3 курс- 5 нед
2.	Производственная	12	3 курс —12 нед
	практика (по		
	профилю		
	специальности)		

Практика проводится на промышленных предприятиях и в организациях различной форм собственности. В период практики студенты углубляют свои знания и практические навыки, знакомятся с организацией документационного обеспечения на предприятии, в организации.

Запланировано проведение учебной и производственной практики – 28 недель на первом, втором, третьем курсах.

6.11. Реализация ОПОП обеспечена педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Все педагоги проходят курсы повышения квалификации один раз в пять лет.

Кадровый состав преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс ОПОП по профессии 46.01.03 , приведен в Приложении 10.

- 6.12. Для реализации компетентностного подхода преподаватели профессии владеют и используют в образовательном процессе активные и интерактивные формы проведения занятий (компьютерные симуляции, деловые и ролевые игры, разбор кейсов, групповые дискуссии).
- 6.13. ОПОП обеспечена учебно-методической документацией по все учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

Реализация ОПОП обеспечена доступом каждого обучающегося к базам данным и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ОПОП. Во время самостоятельной работы обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет в компьютерных классах техникума.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и / или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебнометодическим печатным и / или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотека техникума имеет официальные, справочно-библиографические и периодические издания. Для обучающихся по специальности обеспечен доступ к цифровым образовательным ресурсам техникума – ЭБС BOOK.ru, MOODLE.

Перечень используемой по специальности литературы представлен в рабочих программах учебных дисциплин и профессиональных модулей.

6.14. Техникум располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных

учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ОПОП обеспечивает:

- выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая, как обязательный компонент, практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательном учреждении или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Реализация ОПОП предполагает наличие 13 учебных кабинетов, 2 лабораторий. Имеется один компьютерный класс. Имеется мультимедийное оборудование в каждом учебном кабинете.

Перечень лабораторий, мастерских и других помещений, используемых для организации учебного процесса по ОПОП.

<u>Vo</u>	Наименование кабинетов	№ кабинета
1.	Русского языка и литературы	213
2.	Истории и обществознания	202
3.	Иностранного языка	109
4.	Естествознание	211
5.	География	105
6.	Экология	105
7.	Астрономия	209
8.	Жао	105
9.	Математика	203
10.	Информатики и ИКТ	207
11.	экономика	101
12.	право	101
13.	деловая культура	110
14.	документационное обеспечение управления, технология проектной деятельности	204
15.	основы делопроизводства	204
16.	информационные технологии, основы редактирования документов	207
17.	архивоведение	204
18.	методический	208
19.	БЖД	105

20.	основы редактирования документов	207
21.	организационная техника	207
22.	Лаборатория Документоведение	213
23.	Лаборатория Учебная канцелярия	213
24.	Документационное обеспечение деятельности организации	207
25.	Документирование и организационная обработка документов	207
	Спортивный комплекс	
	Спортивный зал	
	Открытый стадион широкого профиля с	
	элементами полосы препятствий (п.Селенгинск)	
	Стрелковый тир (п.Селенгинск)	
	Залы	
	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть	
	интернет	
	Актовый зал	

6.15. В техникуме созданы условия для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, развития воспитательного компонента образовательного процесса при освоении ОПОП в части формирования общих компетенций. Обучающиеся участвуют в органах студенческого самоуправления, общественных организациях поселка и республики. Предусмотрены занятия в научном студенческом обществе «Созвездие», спортивных секциях, кружках.

Воспитательная работа проводится на основании ежегодного планирования, в соответствии с программами социальной и воспитательной направленности.

6.16. В филиале техникума имеется столовая на 100 мест, общежитие на 80 мест, медицинский пункт.

### 7. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ОПОП

7.1. Оценка качества освоения ОПОП включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка компетенций обучающихся.

7.2. Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты — за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии 46.01.03 Делопроизводитель. Экзамены проводят по учебным дисциплинам «География», «Информатики», «Основы делопроизводства» на первом курсе.

- 7.3. Конкретные формы и процедуры текущего контроля, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разработаны преподавателями техникума и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.
- 7.4. Для аттестации обучающихся (текущая и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разработаны и утверждены техникумом в соответствии с Положением о формировании фонда оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГАПОУ РБ «Политехнический техникум».

Для организации государственной итоговой аттестации – разработана, утверждена, согласована с работодателями программа государственной итоговой аттестации.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения практик.

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

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются программой ГИА.

## 8. СПИСОК ПРИЛОЖЕНИЙ

№	Наименование приложения	Место хранения
1	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии СПО 46.01.03 Делопроизводитель, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «2» августа 2013 г. № 639.	Методический центр Сайт техникума
2	Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом МОиН РФ от 17 мая 2012 го №413	Методический центр
3	Учебный план по профессии	Методический центр Сайт техникума
4	Календарный учебный график	Зам. директора по УР
5	Рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, учебных и производственных практик	Метод. центр На руках у преподавателей
6	Календарно-тематические планы	На руках у преподавателей
7	Комплексно-методическое обеспечение УД (ПМ)	На руках у преподавателей
8	Фонды оценочных средств	На руках у преподавателей
9	Программа ГИА	Метод. центр На руках у преподавателей
10	Кадровое обеспечение специальности	Метод. центр Отдел кадров