

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАЙКАЛЬСКИЙ ТЕХНИКУМ ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СЕРВИСА»
(ОГАОУ СПО БТОТИС)



ПРОЕКТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОВРЕМЕННОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ



*Л.А.Саврасова, преподаватель физики ОГАОУ СПО
«Байкальский техникум отраслевых технологий и сервиса»*

2014г.

Научные общества обучающихся



**Студенческое научно - исследовательское общество СНИО «Эврика»,
его организация и деятельность.**

Первые сторонники метода открытия или исследования как основы обучения

«Новое – хорошо забытое старое»



Ян Амос Коменский



В.П. Вахтеров



Л.С. Выготский

начало
XX века

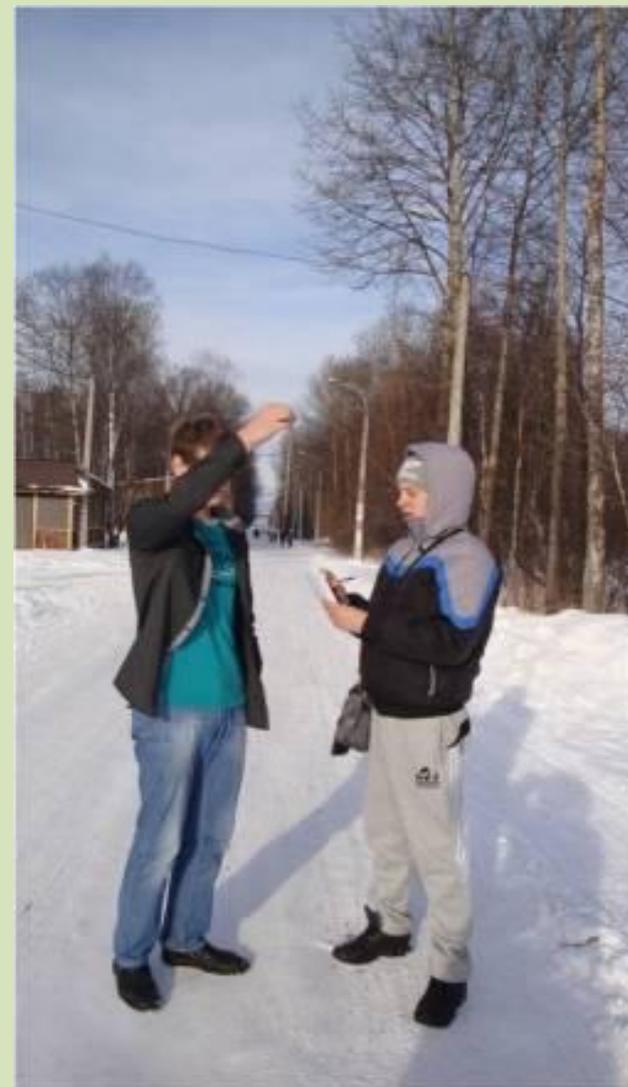
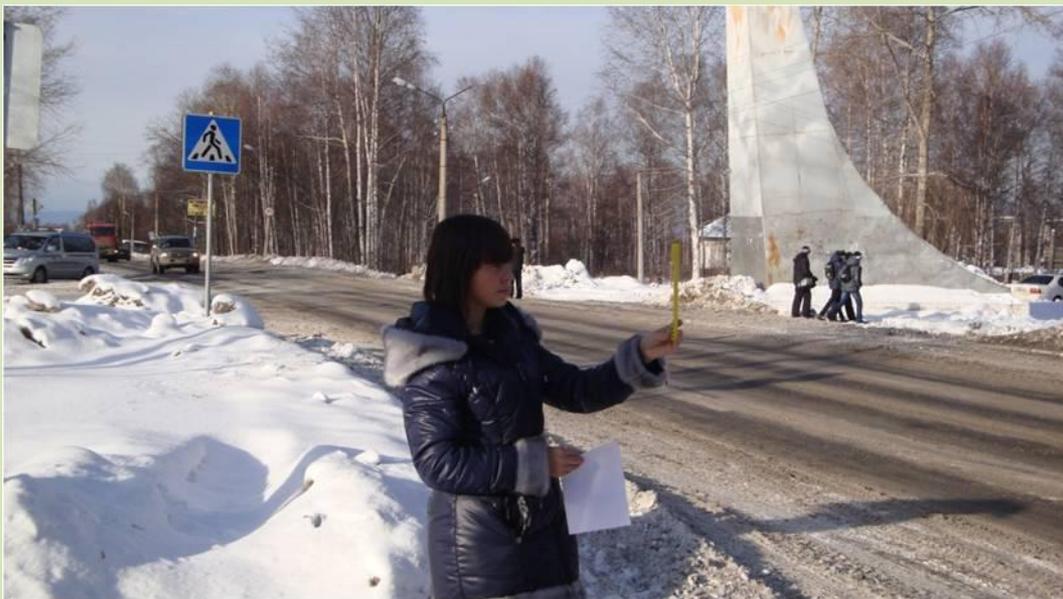


«Образован не тот, кто много знает, а тот, кто хочет много знать, и умеет добывать эти знания»

Исследовательская деятельность позволяет каждому обучающемуся испытать, испробовать, выявить и актуализировать хотя бы некоторые из своих талантов - дарований.

Дело педагога – формировать и поддерживать стремление и интерес студента к этой работе.

В условиях нашего ОУ для всего педагогического коллектива оптимальными являются проектная и научно - исследовательская деятельность, направленная на развитие основных компетенций обучающихся.





Совет СННО

Преподаватель
и —
руководители
секций

Студенты —
представители
секций и групп

Члены
администрации
и
работодатели

Родители,
которые
занимаются
научной работой
в различных
областях

Цель проекта: развить познавательные интересы, интеллектуальные, творческие и коммуникативные способности студентов, определяющих формирование компетентной личности, способной к жизнедеятельности и самоопределению в информационном обществе.

1 курс

Овладение базовыми знаниями.

Умение работать с литературой.

Доклады, презентации.

2 курс

Базовые исследования, проектные умения, первый опыт исследовательской деятельности.

Реферат.

СНИО

3 курс

Самостоятельные работы по исследованию. Проекты.

Курсовая работа. Самостоятельный, целостный, исследовательский проект.

Дипломная работа.



Результативность работы в проектной технологии

расширение кругозора обучаемых во
всех предметных областях

овладение универсальных
способов учебной
деятельности

**Эффективность
апробации проектов**

усвоение алгоритма
научного
исследования

формирование научного
мировоззрения
обучаемых

профессиональный
рост педагога

**развитие общих компетенций
обучаемых,
их внедрение в жизнь социума!**



Результативность работы в проектной технологии

Помочь студентам проверить себя
*“МОГУ ЛИ Я,
ХОЧУ ЛИ Я УЧИТЬ ЭТО, ЗАНИМАТЬСЯ ЭТИМ?”*

Переход
на более высокий
уровень
исследовательской
культуры студентов

**Творческие
мастерские**

Рост активности
педагогов
и студентов
в научно-
исследовательской
деятельности

Помочь обучающимся ответить
на вопросы
*СДЕЛАТЬ
ВЫБОР И ОЦЕНИТЬ СВОЙ
ПОТЕНЦИАЛ*

**не планировать
сложных работ**

**сотрудничество
общение
и
взаимопонимание**



**Принцип психологической
комфортности
Снятие всех
стрессообразующих
факторов**

**создание
комфортной
обстановки**

**добровольная
основа**

**учёт имеющегося
учебного
и житейского опыта**

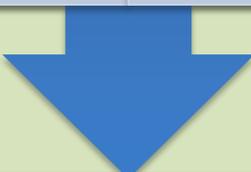
Виды деятельности студентов

Работа с дополнительной литературой



Обработка результатов

Опрос, собеседование,
анкетирование



Компьютерная верстка



**Задавать вопросы
Давать определения понятиям**

**Информационно –
аналитические
умения**

**Видеть проблему
Классифицировать**

**Выдвигать гипотезы
Экспериментировать**



Общение, книга, текст

**Информационно
–поисковые
умения**

Наблюдение

Слово, компьютер



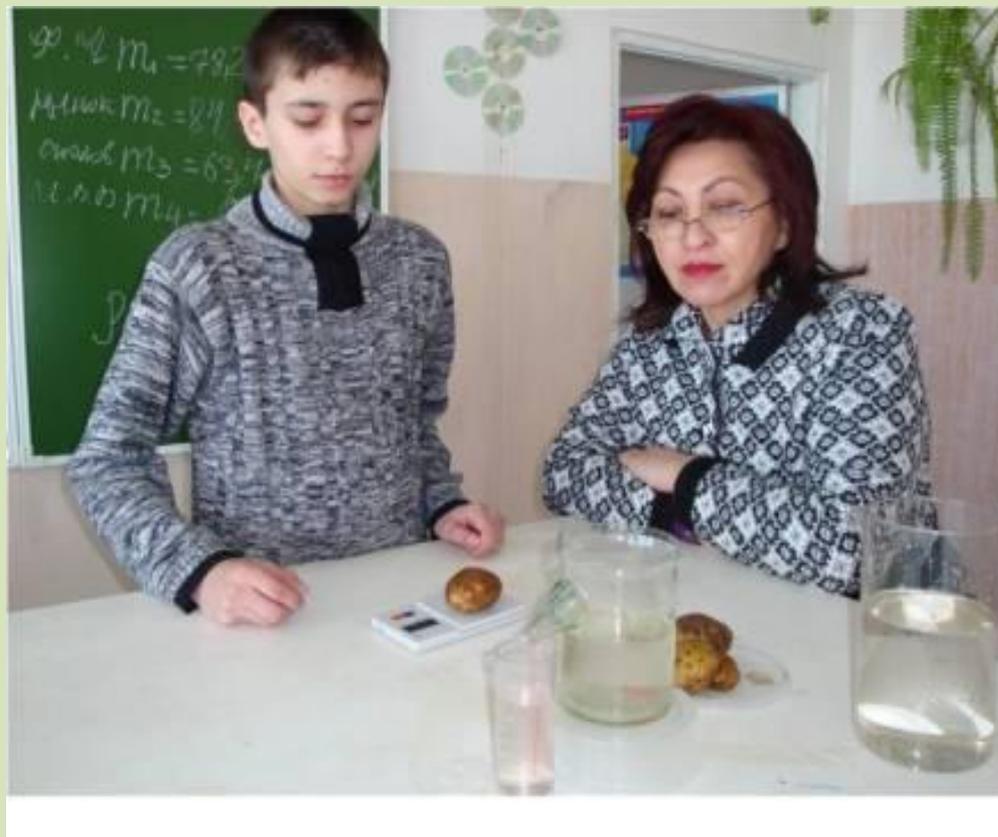


Уверенность

Формула
трёх «У»

Удовольствие

Успех



2012г. Исследовательская работа «Картофель – второй хлеб у человечества» руководитель проекта Саврасова Л.А.

2012г. Исследовательская работа «Современные причёски» руководитель проекта Карпова М.Б., гр.№11 «Парикмахер».



2012г. Участники конференции «Земли моей лицо живое» гр.№101 ГС, руководитель проекта Каурцев М.Н., Исследовательская работа «Трансграничный туризм как средство формирования экологического сознания»



2013г. Участники V Всероссийской научно – практической конференции «Дом, в котором мы живём – 2013» г. Иркутск Проект «Трансграничный туризм как средство формирования экологического сознания» гр. №101 ГС , руководитель проекта Каурцев М.Н, проект « Сбор дикоросов в сибирской тайге» руководитель Кеменева Н.П., тьютор Саврасова Л.А.



2012г. Гр. №8 «Делопроизводитель» - участники Всероссийской олимпиады научных и студенческих работ в сфере профилактики наркомании, проект «Мы выбираем жизнь». Руководитель Лезина В.А., тьютор Саврасова Л.А.

г.Байкальск



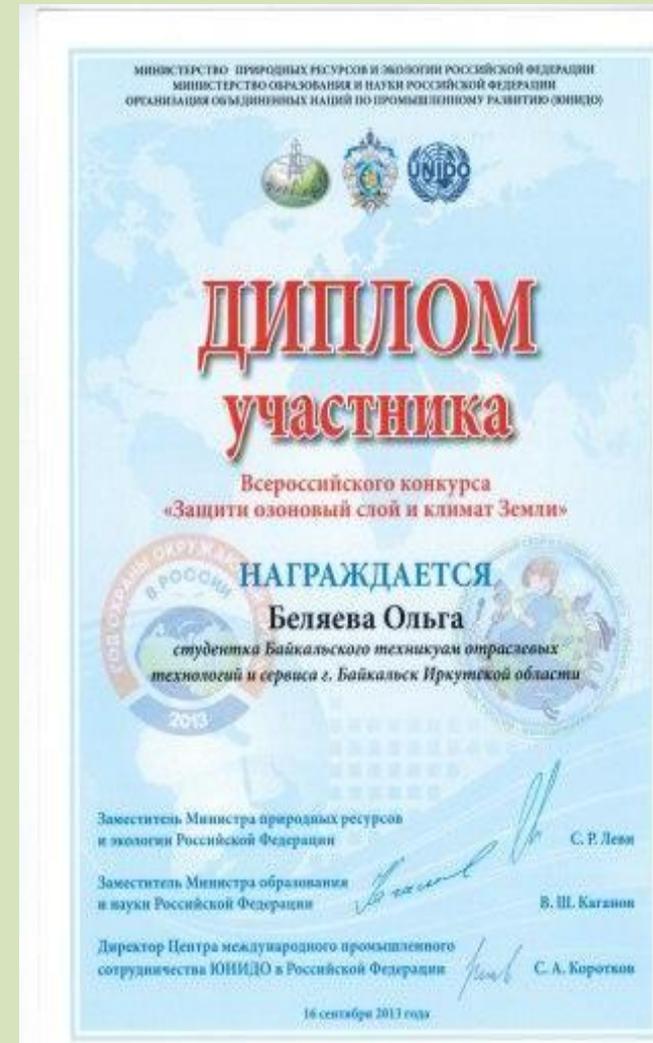
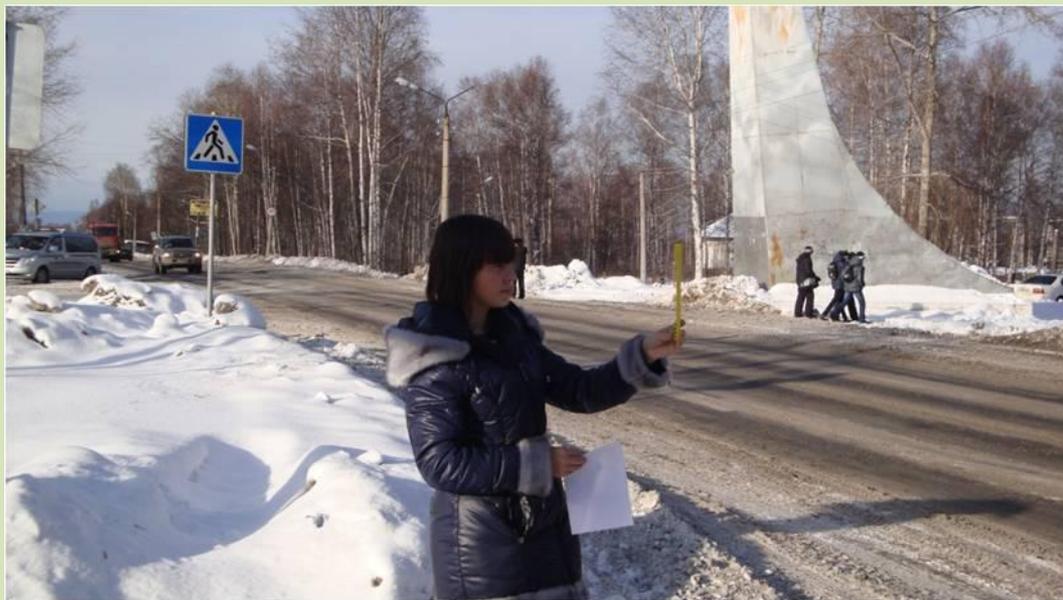
2012г. Гр.№8 « Делопроизводитель» участница Всероссийского дистанционного конкурса творческих работ «В мире фантазий», проект «Моя любимая мама», руководитель Саврасова Л.А.



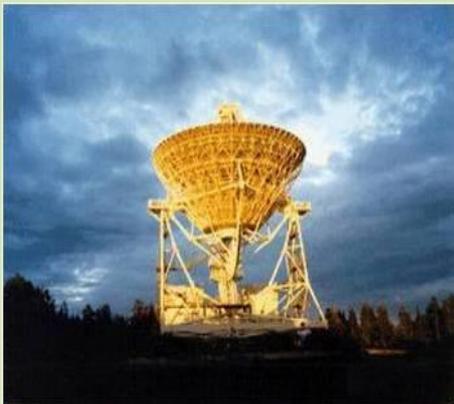
2012г. Гр. №6 « Повар , кондитер» участник Всероссийского дистанционного конкурса творческих работ «В мире фантазий» , проект «Мой мир увлечений», руководитель проекта Саврасова Л.А.



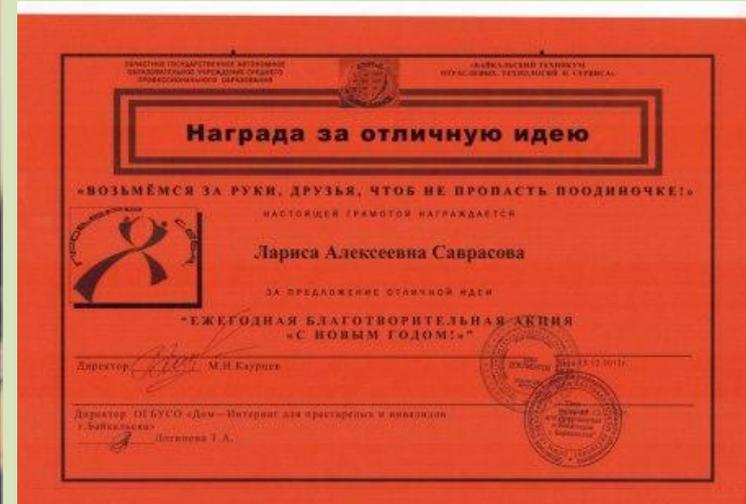
**2012г. Гр. № 4 « Сварщик» участники проекта «Физика вокруг нас» ,
руководитель Саврасова Л.А.**



2012г. Гр. № 6 « Повар, кондитер» участники Всероссийского конкурса «Защити озоновый слой и климат Земли», проект «Экологические проблемы города Байкальска» - руководитель Саврасова Л.А.



2013г. Гр. №6, 8. Участники проекта Радиотелескоп «Бадары», руководитель Саврасова Л.А.



2012-2013г. гр. «Парикмахер» Проект «Дорогою добра», руководитель Саврасова Л.А..
 Карпова М.Б.



**2013г. Гр. №6 «Повар , кондитер» участницы
Межрегионального конкурса молодых модельеров
«Серебряная нить – Байкал 2013» номинация
«Удивительное рядом», проект «История возникновения
платья», руководитель Саврасова Л.А.**

г.Байкальск



2013г. Гр.№15 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» участники Областной олимпиады по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства» г.Тулун, Проект «Энергопотребление и энергосбережение в техникуме» , руководитель Нетак Б.Г., тьютор Саврасова Л.А.



2013г. Гр.№6 «Повар, кондитер» участники областного конкурса профессионального мастерства по профессии «Повар - кондитер» среди обучающихся и мастеров производственного обучения учреждений среднего профессионального образования Иркутской области г. Ангарск. Проект «Биологические разрыхлители теста», руководитель Духовникова О.П.



2013г. Саврасова Л.А., Ленц М. Гр.№12, Гусякова Д.. гр.№18, Лисина Н. гр.№11.Сашин В.

Студенты оформили свои исследования в программе Power Point, успешно выступили на внеклассном мероприятии «Классная физика» во время декады.



**2013г. Студенческая научно - практическая конференция «Мы - будущее XXI века»
девиз «Не теряй краски жизни!»**



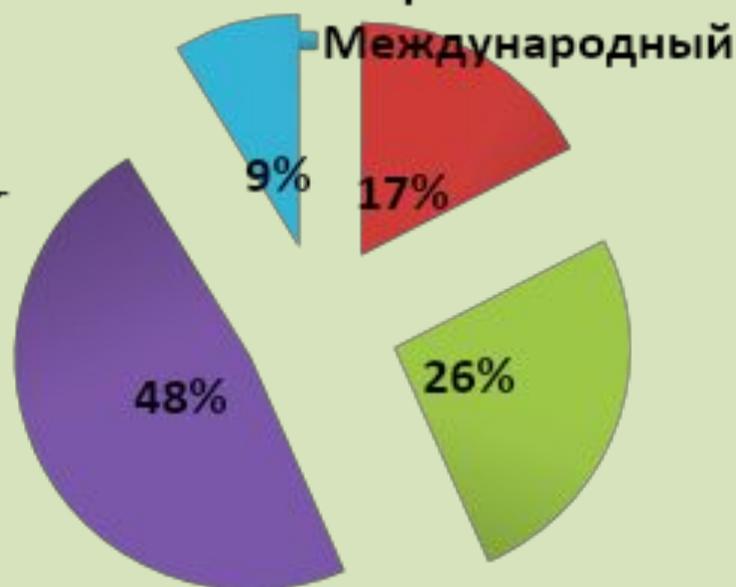
2013г. Областная научно - практическая конференция «Реализация общественно ориентированных проектов научных обществ обучающихся в рамках введения федеральных государственных образовательных стандартов нового поколения»

В 2013г. на базе ОГАОУ СПО БТОТиС была организована областная конференция «Реализация общественно ориентированных проектов научных обществ обучающихся в рамках введения ФГОС». Конференция прошла под руководством проректора ИИПКРО доктора педагогических наук, профессора Переломовой Н.А.

В рамках этой конференции была представлена авторская программа СНИО «Эврика» (студенческое научно – исследовательское общество) «Проектная и исследовательская деятельность студентов». Программа СНИО «Эврика» (студенческое научно – исследовательское общество) «Проектная и исследовательская деятельность студентов» одобрена учебно-методическим советом ОГАОУ СПО БТОТиС, имеет внешнюю рецензию - зав.кафедрой педагогических технологий и управления инновационными процессами ИИПКРО к.п.н. доцент Н. Ю. Дичина (2013г.)

Участие студентов в мероприятиях различного уровня 2012-2013у.г.

- Муниципальный
- Областной
- Региональный
- Всероссийский
- Международный



Результативность работы в проектной технолс

Наши студенты по дороге к новым знаниям, исследованиям!



Литература

1. Адаховский Б.А. Научное общество учащихся – содействие развитию пытливому взгляду на мир / Б.А. Адаховский, Е. М. Болотникова, С.М. Киселева. – Исследовательская работа школьников. – 2005. – №4. – С. 113–114.
2. Алексеев Н.Г. Критерии эффективности обучения учащихся исследовательской деятельности: Развитие исследовательской деятельности учащихся: Методический сборник / Н.Г. Алексеев, А.В. Леонтович. – М.: Народное образование, 2001. – 84 с. Ананьев Б.Г. Проблема формирования характера. // Избр. психол. труды. – М.: Педагогика, 1980. – 236 с.
3. Андреев В.И. Педагогика: Учебный курс для творческого саморазвития. – 2-е изд./ В.И. Андреев. – Казань: Центр инновационных технологий, 2000. – 67 с.
4. Беленкова О.В. Научное лицейское общество – клуб единомышленников / О.В. Беленкова // Исследовательская работа школьников. – 2005. – №4. – С. 115–117.
5. Богоявленская Д.Б. Психология творческих способностей: Учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений / Д. Б. Богоявленская. – М.: Издательский центр «Академия», 2002. – 320 с.
6. Богоявленская Д.Б. Исследовательская деятельность как путь развития творческих способностей. / Д.Б. Богоявленская // Исследовательская деятельность учащихся в современном образовательном пространстве: Сб.ст. – М., 2006. – С. 44–50.
7. Божович Л.И. Проблемы формирования личности: Избранные психологические труды / Л.И. Божович – М., 1995. – 294 с.