Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 3 «Технологии традиционных промыслов народов Севера» 694240 Сахалинская область, г. Поронайск, ул. Торфяная, 23 тел. 8 (42431) 4 – 14 – 83 mail:pc_school_3idn@mail.ru ОГРН 1026500915968; ИНН6507004589

АННОТАЦИИ к рабочим программам учебных предметов

Среднее общее образование

Учебный предмет	Биология
Класс	10-11
Срок реализации	2 года
Количество часов	10 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год.
	11 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год.
	Итого: 68 часов за 2 года обучения.
Рабочая программа	 ΦΓΟC ΟΟΟ;
составлена в	• Требованиями к результатам освоения основной
соответствии с:	образовательной программы (личностным,
	метапредметным, предметным);
	• Основными подходами к развитию и
	формированию универсальных учебных действий
	(УУД) для основного общего образования;
	• Примерная программа по биологии к учебнику для
	10-11 классов общеобразовательных учреждений /
	Базовый уровень/ А.А.Каменский, Е.К.Касперская,
	В.И. Сивоглазов – М.: Просвещение
Учебник	• Каменский А.А., Касперская Е.К., Сивоглазов В. И.
	«Биология. 10 класс. Базовый уровень»: учебник для
	общеобразовательных учреждений - М.:
	Просвещение
	• Каменский А.А., Касперская Е.К., Сивоглазов В. И.
	«Биология. 11 класс. Базовый уровень»: учебник для
	общеобразовательных учреждений - М.:
	Просвещение
Цели изучения	•освоение знаний о биологических системах (клетка,
	организм, вид, экосистема); истории развития
	современных представлений о живой природе;
	выдающихся открытиях в биологической науке;
	роли биологической науки в формировании
	современной естественнонаучной картины мира;
	методах научного познания;
	•овладение умениями обосновывать место и роль

биологических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий; проводить наблюдения за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений; находить и анализировать информацию о живых объектах;

- •развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе изучения выдающихся достижений биологии, вошедших в общечеловеческую культуру; сложных и противоречивых путей развития современных научных взглядов, идей, теорий, концепций, различных гипотез (о сущности и происхождении жизни, человека) в ходе работы с различными источниками информации;
- •воспитание убежденности в возможности познания живой природы, необходимости бережного отношения к природной среде, собственному здоровью; уважения к мнению оппонента при обсуждении биологических проблем;
- •использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для оценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, здоровью других людей и собственному здоровью; обоснования и соблюдения мер профилактики заболеваний, правил поведения в природе.